



**IUT Le Creusot**  
12 rue de la fonderie  
71200 LE CREUSOT

**À l'attention de Monsieur OBLIN**

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

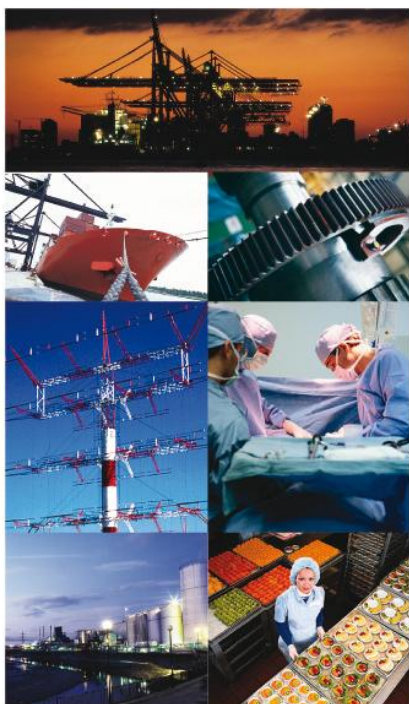
Le présent document constitue un pré-rapport correspondant à une 3<sup>ème</sup> étape de repérage

**RAPPORT N° 22604 Mesure Physique**

Ce rapport annule et remplace les éventuels rapports précédents

**Lieu d'intervention :**

Mesures Physiques  
12 rue de la fonderie  
71200 LE CREUSOT



**N° D'AFFAIRE : A533798791.4 Mesure Physique**  
**RAPPORT ETABLI LE : 27/09/2021**

**CODE PRESTATION : CDAM0160-3**



**Apave** - Immeuble Canopy - 6 rue du Général Audran - CS 60123 - 92412 COURBEVOIE Cedex - SA au capital de 184 688 086 € - RCS Paris 527 573 141  
Filiales opérationnelles : Apave **Alsacienne SAS** - RCS 301 570 446 ; Apave **Nord-Ouest SAS** - RCS 419 671 425 ;  
Apave **Parisienne SAS** - RCS 393 168 273 ; Apave **Sud Europe SAS** - RCS 518 720 925

## SOMMAIRE :

<b>INFORMATIONS GÉNÉRALES.....</b>	<b>3</b>
DESIGNATION DU BATIMENT .....	3
DÉSIGNATION DU DONNEUR D'ORDRE.....	3
DÉSIGNATION DU PROPRIÉTAIRE .....	3
EXÉCUTION DE LA MISSION .....	3
REFERENCE DU PROGRAMME DE TRAVAUX DEFINI PAR LE DONNEUR D'ORDRE .....	3
SIGNATURE ET VISA DE L'OPERATEUR DE REPERAGE .....	3
<b>CONCLUSION(S) DU PRE RAPPORT .....</b>	<b>3</b>
<b>RESULTATS DU REPERAGE .....</b>	<b>5</b>
MATERIAUX OU PRODUITS CONTENANT DE L'AMIANTE AFFECTES PAR LES TRAVAUX.....	6
MATERIAUX OU PRODUITS NE CONTENANT PAS D'AMIANTE.....	6
<b>INVESTIGATIONS NON REALISEES .....</b>	<b>11</b>
MOYENS D'ACCES A METTRE A DISPOSITION PAR LE DONNEUR D'ORDRE .....	11
INVESTIGATION(S) APPROFONDIE(S) DEVANT ETRE REALISEE(S) PAR LE DONNEUR D'ORDRE .....	11
<b>COMMENTAIRES RELATIFS A LA PRESTATION .....</b>	<b>12</b>
OBJECTIF .....	12
REFERENCES REGLEMENTAIRES ET NORMATIVES .....	12
CONDITIONS DE REALISATION DU REPERAGE.....	12
<b>PROGRAMME ET PERIMETRE DE LA MISSION .....</b>	<b>13</b>
PROGRAMME DE TRAVAUX DEFINI PAR LE DONNEUR D'ORDRE .....	13
PROGRAMME ET PERIMETRE DE REPERAGE DEFINIS PAR L'OPERATEUR DE REPERAGE .....	13
<b>RAPPORT(S) ANTERIEUR(S).....</b>	<b>17</b>
<b>OBLIGATIONS DU PROPRIÉTAIRE DE L'IMMEUBLE BATI .....</b>	<b>17</b>
<b>PRECONISATIONS .....</b>	<b>17</b>
<b>ANNEXE FICHES D'IDENTIFICATION ET DE COTATION .....</b>	<b>19</b>
<b>ANNEXE CROQUIS .....</b>	<b>92</b>
<b>ANNEXE PROCES VERBAUX D'ANALYSES .....</b>	<b>98</b>
<b>ANNEXE TABLEAU ESTIMATIF DES QUANTITES.....</b>	<b>128</b>
<b>ANNEXE CERTIFICATION DE L'OPERATEUR DE REPERAGE.....</b>	<b>158</b>
<b>CONSEILS SUR LES MODALITES D'ELIMINATION DES DECHETS.....</b>	<b>161</b>

1	INFORMATIONS GÉNÉRALES
1.1	DESIGNATION DU BATIMENT

Adresse : **Mesures Physiques**  
**12 rue de la fonderie**  
**71200 LE CREUSOT**

Numéro de Lot :  
Référence Cadastre : **Non communiqué**  
Date du Permis de Construire : **Antérieur au 1er juillet 1997**

Étage :  
Bâtiment :

Nature du bâtiment : **Bâtiment**  
Cat. du bâtiment :

1.2	DÉSIGNATION DU DONNEUR D'ORDRE	DÉSIGNATION DU PROPRIÉTAIRE
Nom :	<b>IUT Le Creusot</b>	Nom : <b>IUT Le Creusot</b>
Adresse :	<b>12 rue de la fonderie</b> <b>71200 LE CREUSOT</b>	Adresse : <b>12 rue de la fonderie</b> <b>71200 LE CREUSOT</b>
Qualité :		

1.3	EXÉCUTION DE LA MISSION
Rapport N° : <b>22604 Mesure Physique</b>	Laboratoire d'Analyses : <b>SGS France Division EHS</b> Adresse laboratoire : <b>7 rue Jean GrandJean 31100 TOULOUSE</b>
Repérage réalisé par : <b>CLAVERIE Jean Charles</b> N° certificat de qualification : <b>18-1338</b> Date d'obtention : <b>11/06/2020</b> Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences sont certifiées par : <b>Abcidia Certification</b> Abcidia Certification	Numéro d'accréditation : <b>1-6454</b>
Date de la commande : <b>03/05/2021</b> Accompagnateur : <b>M. DEPREZ</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>5271124804</b> Date de validité : <b>31/12/2021</b>

1.4	REFERENCE DU PROGRAMME DE TRAVAUX DEFINI PAR LE DONNEUR D'ORDRE
-----	---

Changement huisserie. Remplacement de certains sols. Isolation par l'extérieur et l'intérieur. Réfection de l'isolation toiture. Remise en peinture des escaliers métalliques et des poutres. Adaptabilité PMR de certains sanitaires et des galeries.

1.5	SIGNATURE ET VISA DE L'OPERATEUR DE REPERAGE	DATE D'ÉTABLISSEMENT DU RAPPORT
Nom du diagnostiqueur : <b>CLAVERIE Jean Charles</b> <b>AGENCE DE MACON Espace entreprises Macon Loché 95 rue Pouilly Loché 71870 MACON</b>		Lieu et date d'établissement du rapport Fait à <b>MACON</b> le <b>27/09/2021</b>

Signature



**apave**  
**APAVE SUDEUROPE**  
Immeuble Le Saint Amour  
Espace Entreprises Macon Loché  
71000 MACON TGV  
Tél. 03 95 32 65 12 - Fax 03 95 32 65 13

1.6	CONCLUSION(S) DU PRE RAPPORT
-----	------------------------------

**Dans le cadre de la mission objet du présent pré-rapport, il n'a pas été repéré à ce stade de la mission de matériaux et produits contenant de l'amiante.**  
**Suite à la contre analyse (prélèvement 74) faite sur l'ancienne zone du prélèvement du DTA de 2007 et sur les mêmes dalle de sol de la deuxième entrée de l'amphithéâtre, ainsi que les prélèvements faits au niveau de ces mêmes dalles de sol au R+1 et au R+2, nous en concluons de la non présence d'amiante dans ces dernières.**

L'opérateur de repérage n'ayant pu mener à son terme la mission objet du présent rapport, le donneur d'ordre doit faire réaliser des investigations approfondies ou mettre en œuvre des moyens d'accès spécifiques.



**2 RESULTATS 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.

**2.1 Matériaux ou produits contenant de l'amiante affectés par les travaux**

Absence

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

Etage	Local	Composant	Matériau / Produit	Critères(s) ayant permis de conclure	Réf sondage	Réf ZPSO
RDC bas	Poutre et plafond	Plafonds et poutres	Enduits à base de ciment projetés, lissés ou talochés	Résultat d'analyse (P068)		
RDC	Amphithéâtre	Revêtements de sols	Sol Vinyle Anti dérapant Noir - Peinture	Résultat d'analyse (P001)		
		Menuiseries extérieures	Joints de mastic de vitrage (notamment châssis aluminium)	Résultat d'analyse (P002)		
		Revêtements de murs,	Sous couches des tissus muraux, moquettes murales - Peinture	Résultat d'analyse (P003)		
		Murs et cloisons maçonnés	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés - Peinture	Résultat d'analyse (P066)		
		Plancher	Ragréage	Résultat d'analyse (P067)		
		Revêtements de sols	Dalles de sol noire à l'entrée	Résultat d'analyse (P058 - idem)		Z058 - P058
RDC	Galleries	Cloisons doublage	Bandes calicot - Peinture	Résultat d'analyse (P004)		
		Revêtements de sols	Dalles de sol grise foncée - Peinture	Résultat d'analyse (P006)		
		Murs et cloisons maçonnés	Enduits de ragréage, débullage, lissage + peinture - Peinture	Résultat d'analyse (P009)		
		Revêtements de sols	Dalles de sol ( contre analyse du DTA)	Résultat d'analyse (P074)		
RDC	Réserve R2	Revêtements de sols	Dalles de sol grise claire 50*50 - Peinture	Résultat d'analyse (P005)		
RDC	WC n°1	Cloisons sèches (assemblées, préfabriquées)	Bandes calicot - Peinture	Résultat d'analyse (P008 - idem)		Z008 - P008
		Faux plafonds	Panneaux et plaques Type amstrong - Peinture	Résultat d'analyse (P007 - idem)		Z007 - P007
		Revêtements de sols	Colles et joints de carrelage petits carreaux, ragréages, primaires d'accrochage	Résultat d'analyse (P062)		
		Revêtements de murs	Colles et joints de plinthe carrelage, ragréage, primaire	Résultat d'analyse (P063)		

Etage	Local	Composant	Matériau / Produit	Critères(s) ayant permis de conclure	Réf sondage	Réf ZPSO
			d'accrochage			
		Revêtements de murs	Colles et joints de faïence, ragréage, primaire d'accrochage	Résultat d'analyse (P064)		
RDC	WC n°2	Faux plafonds	Panneaux et plaques Type amstrong - Peinture	Résultat d'analyse (P007)		Z007 - P007
		Cloisons sèches (assemblées, préfabriquées)	Bandes calicot - Peinture	Résultat d'analyse (P008)		Z008 - P008
RDC	Foyer étudiants	Doublage Type Placo	Bandes calicot - Peinture	Résultat d'analyse (P024)		
		Faux plafonds	Panneaux et plaques	Résultat d'analyse (P060)		
		Murs et cloisons maçonnés	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés - Peinture	Résultat d'analyse (P061)		
		Façades légères, murs rideaux, bardages, panneaux sandwich	Peintures des bardages métalliques - Peinture	Résultat d'analyse (P069)		
RDC	Escalier 1	Isolant et protection thermique ou acoustique sous bardage	Isolent fibreux + pare vapeur	Résultat d'analyse (P070)		
RDC	Préparation	Doublage	Bandes calicot - Peinture	Résultat d'analyse (P065)		
		Isolant et protection thermique ou acoustique sous bardage	Isolent fibreux	Résultat d'analyse (P073)		
RDC	Escalier de secours Bat 2	Autre	Peinture sur structure métallique - Peinture	Résultat d'analyse (P071)		
		Revêtements de sols	Dalles de sol noire	Résultat d'analyse (P058 - idem)		Z058 - P058
RDC	Escalier extérieur Amphithéâtre	Autre	Peinture sur structure métallique - Peinture	Résultat d'analyse (P072)		
RDC	Escalier n°2	Revêtements de sols	Dalles de sol noire	Résultat d'analyse (P058 - idem)		Z058 - P058
R+1	Galerie	Revêtements de sols	Dalles de sol mauve - Peinture	Résultat d'analyse (P010)		
		Façades lourdes y compris poteaux	Joints de dilatation	Résultat d'analyse (P044)		

Etage	Local	Composant	Matériau / Produit	Critères(s) ayant permis de conclure	Réf sondage	Réf ZPSO
		Menuiseries extérieures	Joints d'étanchéité entre menuiserie et structure	Résultat d'analyse (P045)		
		Doublage placo	Bandes calicot - Peinture	Résultat d'analyse (P046)		
		Cloisons sèches (assemblées, préfabriquées)	Bandes calicot - Peinture	Résultat d'analyse (P048)		
		Menuiseries extérieures	Joints de mastic de vitrage	Résultat d'analyse (P055)		
		Murs et cloisons maçonnés	Enduits de ragréage, débouillage, lissage sous doublage	Résultat d'analyse (P056)		
R+1	salle de reunion	Revêtements de sols	Dalles de sol gris clair petite - Peinture	Résultat d'analyse (P011)		
R+1	Salle maupertuis	Huisserie de fenêtre	Joints de mastic de vitrage (notamment châssis aluminium)	Résultat d'analyse (P012)		
		Murs et cloisons maçonnés	Enduits de ragréage, débouillage, lissage	Résultat d'analyse (P043)		
R+1	Salle pascal	Revêtements de sols	Dalles de sol plancher technique	Résultat d'analyse (P047)		
R+1	Sanitaires n°1	Revêtements de sols	Colles et joints de carrelage gris grand carreau, ragréages, primaires d'accrochage	Résultat d'analyse (P049)		
		Revêtements de murs	Colles et joints de plinthe carrelage, ragréage, primaire d'accrochage	Résultat d'analyse (P050)		
		Revêtements de murs	Colles et joints de faïence, ragréage, primaire d'accrochage	Résultat d'analyse (P051)		
		Revêtements de sols	Colles et joints de carrelage gris petit carreau, ragréages, primaires d'accrochage	Résultat d'analyse (P052)		
		Cloisons sèches (assemblées, préfabriquées)	Bandes calicot - Peinture	Résultat d'analyse (P053)		
		Faux plafonds	Panneaux et plaques	Résultat d'analyse (P054)		
R+1	Licence laser	Menuiseries extérieures	Joints de mastic de vitrage fenêtre coulissante	Résultat d'analyse (P057)		
R+1	Escalier	Revêtements de sols	Dalles de sol noire	Résultat d'analyse (P058)		Z058 - P058

Etage	Local	Composant	Matériau / Produit	Critères(s) ayant permis de conclure	Réf sondage	Réf ZPSO
		Autre	Peinture sur poutre métallique - Peinture	Résultat d'analyse (P059)		
R+1	Escalier centre bâtiment n°1	Revêtements de sols	Dalles de sol noire	Résultat d'analyse (P058 - idem)		Z058 - P058
R+2	galeries	Façades lourdes y compris poteaux	Appuis de fenêtres intérieur en fibres-ciment	Résultat d'analyse (P013)		
		Murs maçonnés	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés - Peinture	Résultat d'analyse (P014)		
R+2	Salle Td 7	Menuiseries extérieures	Joints de mastic de vitrage (notamment châssis aluminium)	Résultat d'analyse (P015)		
		Étanchéité de toiture terrasse	Relevés : revêtements bitumineux (bandes, lés...)	Résultat d'analyse (P016)		
R+2	Sanitaires	Revêtements de mur	Colles et joints de plinthes carrelage grises mouchetés ragréage, primaire d'accrochage - Peinture	Résultat d'analyse (P018)		
		Revêtements de sols	Colles et joints de carrelage peit carreau, ragréages, primaires d'accrochage - Peinture	Résultat d'analyse (P017)		
		Faux plafonds	Panneaux et plaques - Peinture	Résultat d'analyse (P019)		
		bardages,	éléments de remplissage	Résultat d'analyse (P020)		
		Cloisons placo	Bandes calicot - Peinture	Résultat d'analyse (P021)		
		Conduits de fluides (air, eau, vapeur, fumée, échappement, autres fluides)	Enduit sur conduit - Peinture	Résultat d'analyse (P022)		
		Revêtements de sols	Colles et joints de carrelage gris grand,carreau ragréages, primaires d'accrochage	Résultat d'analyse (P039)		
		Revêtements de murs,	Colles et jointsde faïence 15*15, ragréage, primaire d'accrochage	Résultat d'analyse (P040)		
R+2	Bureau B16	Isolant et	Isolent fibreux	Résultat d'analyse		

Etage	Local	Composant	Matériau / Produit	Critères(s) ayant permis de conclure	Réf sondage	Réf ZPSO
		protection thermique ou acoustique sous bardage		(P036)		
		Revêtements de sols	Dalles de sol grise grande	Résultat d'analyse (P023)		
		Doublage	Bandes calicot - Peinture	Résultat d'analyse (P037)		
		Coffrage perdu	Bandes calicot - Peinture	Résultat d'analyse (P038)		
R+2	Escalier	Revêtements de sols	Sol Vinyle Anti dérapant	Résultat d'analyse (P041)		
		Revêtements de sols	Dalles de sol noire palier	Résultat d'analyse (P042)		Z042- P042
R+2	Escalier centre bâtiment n°2	Revêtements de sols	Dalles de sol noire palier	Résultat d'analyse (P042 - idem)		Z042- P042
R+3	Toitures Bat 1	Autre	Peinture sur poutre métallique - Peinture	Résultat d'analyse (P025)		
		Étanchéité de toiture terrasse	Parties planes : revêtements bitumineux (bandes, lés...), écrans de semi indépendance, pare-vapeur	Résultat d'analyse (P028)		
		Étanchéité de toiture terrasse	Relevés : revêtements bitumineux (bandes, lés...)	Résultat d'analyse (P029)		
R+3	Toitures bat 2	Étanchéité de toiture terrasse	Parties planes : revêtements bitumineux (bandes, lés...), écrans de semi indépendance, pare-vapeur	Résultat d'analyse (P032)		
		Étanchéité de toiture terrasse	Relevés : revêtements bitumineux (bandes, lés...)	Résultat d'analyse (P033)		
R+3	Toitures bat 3	Étanchéité de toiture terrasse	Parties planes : revêtements bitumineux (bandes, lés...), écrans de semi indépendance, pare-vapeur	Résultat d'analyse (P026)		
		Étanchéité de toiture terrasse	Relevés : revêtements bitumineux (bandes, lés...)	Résultat d'analyse (P027)		
R+3	Escalier Accès toiture Bat 1	Autre	Peinture sur escalier métallique - Peinture	Résultat d'analyse (P030)		

Etage	Local	Composant	Matériau / Produit	Critères(s) ayant permis de conclure	Réf sondage	Réf ZPSO
R+3	Toiture 4	Étanchéité de toiture terrasse	Relevés : revêtements bitumineux (bandes, lés...)	Résultat d'analyse (P031)		
R+3	Toiture 5	Étanchéité de toiture terrasse	Parties planes : revêtements bitumineux (bandes, lés...), écrans de semi indépendance, pare-vapeur	Résultat d'analyse (P034)		
		Étanchéité de toiture terrasse	Relevés : revêtements bitumineux (bandes, lés...)	Résultat d'analyse (P035)		

### 2.3 Matériaux ou produits susceptibles de contenir de l'amiante non prélevés

Sans objet

## 3 INVESTIGATIONS NON REALISEES

### 3.1 Moyens d'accès à mettre à disposition par le donneur d'ordre

Local / partie d'immeuble	Justification	Moyen d'accès à prévoir
Toutes les huisseries	Présence ou non de joints compribandés	faire intervenir une personne pour dépose d'huisseries identiques
Tous les couloirs	Porte coupe feu	impossibilité d'investigation destructives car portes en fonctionnement
Bardage extérieur	Présence d'éventuelle matériaux pouvant contenir de l'amiante	Passage une fois que l'ensemble du bardage sera enlevé

*Les obligations réglementaires du propriétaire ne sont pas remplies, Selon la Norme NF X 46-020 « Le propriétaire s'assure que les personnes accompagnant l'opérateur dans sa mission connaissent l'ensemble des différentes parties de l'immeuble bâti à visiter et détiennent les habilitations nécessaires pour y accéder (y compris ascenseurs, transformateurs, etc.). »*

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

Néant

**Pour ces locaux ou parties d'immeuble, la présence de matériaux ou produits susceptibles de contenir de l'amiante doit être envisagée.** Il appartient donc au donneur d'ordre de nous mandater à nouveau selon les termes définis au contrat en s'assurant préalablement de l'accessibilité des dits locaux ou parties de la construction.

**Le présent document ne constitue en conséquence qu'un pré-rapport qui ne pourra valoir rapport définitif qu'une fois complété,**

- à l'issue des investigations complémentaires réalisées dans les locaux non visités
- une fois les investigations approfondies avec sondages destructifs réalisées.



<b>4</b>	<b>COMMENTAIRES RELATIFS A LA PRESTATION</b>
<b>4.1</b>	<b>OBJECTIF</b>

Le repérage de l'amiante avant réalisation de travaux dans un immeuble bâti est défini à l'article R. 4412-97 du Code du Travail. Il consiste à rechercher, identifier, localiser et quantifier les matériaux et produits contenant de l'amiante susceptibles d'être affectés directement ou indirectement par les travaux tels qu'ils ont été définis par le donneur d'ordre.

<b>4.2</b>	<b>REFERENCES REGLEMENTAIRES ET NORMATIVES</b>
------------	--

Loi no 2016-1088 du 8 août 2016,  
Décret no 2012-639 du 4 mai 2012 modifié par le décret 2017-899 du 9 mai 2017 et par le décret 2019-251 du 27 mars 2019,  
Arrêté du 16 juillet 2019 relatif au repérage de l'amiante avant certaines opérations réalisées dans les immeubles bâtis  
Arrêté du 23 janvier 2020 modifiant l'arrêté du 16 juillet 2019  
Articles L.4412-2, L.4531-1, L.4121-3 et R.4412-97 du Code du travail,  
Norme NF X 46 020 du 05 août 2017.

<b>4.3</b>	<b>CONDITIONS DE REALISATION DU REPERAGE</b>
------------	--

#### Date(s) et nature des visites sur site

Date(s) de la ou des visites	Objet
27/04/2021	1 ère Visite de repérage
12/07/2021	2 ème visite de repérage
24/08/2021	Mise à jour du DTa et contre analyse des dalles de sol devant l'amphithéâtre

#### Documents remis :

Titre	Référence
Programme de travaux	Changement huisserie. Remplacement de certains sols. Isolation par l'extérieur et l'intérieur. Réfection de l'isolation toiture. Remise en peinture des escaliers métalliques et des poutres. Adaptabilité PMR de certains sanitaires et des galeries.

**Ecart(s) par rapport à la norme NF X 46-020 :** Néant

**Conditions du repérage :** Le repérage est réalisé conformément aux prescriptions de la norme NF X 46-020, qui prescrit la fréquence minimale des sondages et prélèvements 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 des travaux projetés.

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

**Commentaire :** Néant

**5 PROGRAMME ET PERIMETRE DE LA MISSION****5.1 PROGRAMME DE TRAVAUX DEFINI PAR LE DONNEUR D'ORDRE**

Changement huisserie. Remplacement de certains sols. Isolation par l'extérieur et l'intérieur. Réfection de l'isolation toiture. Remise en peinture des escaliers métalliques et des poutres. Adaptabilité PMR de certains sanitaires et des galeries.

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 travaux tel que communiqué par le donneur d'ordre, ce dernier devra effectuer des investigations complémentaires.

**5.2 PROGRAMME ET PERIMETRE DE REPERAGE DEFINIS PAR L'OPERATEUR DE REPERAGE**

**Périmètre de repérage** : Ensemble des locaux ou parties de l'immeuble concernés par la mission de repérage, telle que découlant du programme des travaux fixé par le donneur d'ordre.

Etage	Local / partie d'immeuble concerné par les travaux	Visitée	Justification
RDC bas	Poutre et plafond	OUI	
RDC	Amphithéâtre	Partiellement	Plénium trop haut
RDC	Galleries	OUI	
RDC	Réserve R2	OUI	
RDC	WC n°1	OUI	
RDC	WC n°2	OUI	
RDC	Salle d'examen	OUI	
RDC	Foyer étudiants	OUI	
RDC	Escalier 1	OUI	
RDC	Préparation	OUI	
RDC	Escalier de secours Bat 2	OUI	
RDC	Escalier extérieur Amphithéâtre	OUI	
RDC	Escalier n°2	OUI	
RDC	Salle Lavoisier	OUI	
RDC	Bureau B1	OUI	
RDC	Bureau B2	OUI	
RDC	Bureau B3	OUI	
RDC	Bureau B6	OUI	
RDC	Bureau B7	OUI	
RDC	Salle Fresnel	OUI	
RDC	Réserve R1	OUI	
RDC	Réserve R3	OUI	
RDC	Bureau directeur	OUI	
RDC	Secretariat	OUI	
RDC	Hall n°1	OUI	
RDC	Salle palissy	OUI	
RDC	Salle Ampère	OUI	
RDC	Acoustique	OUI	
RDC	Ascenseur n°1	OUI	
R+1	Galerie	OUI	
R+1	salle de reunion	OUI	
R+1	Salle maupertuis	OUI	
R+1	Bureau B14	OUI	
R+1	Salle pascal	OUI	
R+1	Sanitaires n°1	OUI	
R+1	Sanitaires n°2	OUI	

Etage	Local / partie d'immeuble concerné par les travaux	Visitée	Justification
R+1	Sanitaires n°3	OUI	
R+1	Licence laser	OUI	
R+1	Licence MCI	OUI	
R+1	Vecteo	OUI	
R+1	Escalier	OUI	
R+1	Atelier	OUI	
R+1	Hall n°2	OUI	
R+1	Bureau B8	OUI	
R+1	Bureau B9	OUI	
R+1	Bureau B13	OUI	
R+1	Bureau B12	OUI	
R+1	Bureau B10	OUI	
R+1	Bureau B15	OUI	
R+1	Rangement R3	OUI	
R+1	Reserve 9	OUI	
R+1	Reserve 10	OUI	
R+1	Salle Carnot	OUI	
R+1	Salle Biot et Savard	OUI	
R+1	Centrale air et chaufferie	OUI	
R+1	Bureau B11	OUI	
R+1	Ascenseur	OUI	
R+1	Escalier centre bâtiment n°1	OUI	
R+2	galeries	OUI	
R+2	Salle Td 7	OUI	
R+2	Sanitaires	OUI	
R+2	Bureau B16	OUI	
R+2	Escalier	OUI	
R+2	Hall n°3	OUI	
R+2	Salle TD 1	OUI	
R+2	Salle TD 2	OUI	
R+2	Salle TD 3	OUI	
R+2	Salle TD 4	OUI	
R+2	Salle TD 5	OUI	
R+2	Salle TD 6	OUI	
R+2	Ascenseur	OUI	
R+2	Escalier centre bâtiment n°2	OUI	
R+3	Toitures Bat 1	OUI	
R+3	Toitures bat 2	OUI	

Etage	Local / partie d'immeuble concerné par les travaux	Visitée	Justification
R+3	Toitures bat 3	OUI	
R+3	Escalier Accès toiture Bat 1	OUI	
R+3	Toiture 4	OUI	
R+3	Toiture 5	OUI	
	Toutes les huisseries	Partiellement	Présence ou non de joints compréhensibles
	Tous les couloirs	NON	Porte coupe feu
	Bardage extérieur	Partiellement	Présence ou non de matériaux pouvant contenir de l'amiante après dépose du bardage
	Isolent toiture	Partiellement	Présence ou non de matériaux pouvant contenir de l'amiante après dépose des isolants

**Programme de repérage :** Liste des composants de construction et parties de composants de construction à inspecter à l'occasion de la mission de repérage. Le programme de repérage est établi sur la base du programme des travaux fixé par le donneur d'ordre, en prenant notamment en considération les données de l'annexe 1 de l'arrêté du 16 juillet 2019.

Ouvrages ou composants de la construction	Parties d'ouvrages ou de composants à inspecter ou à sonder	Matériau ou Produit	Commentaire
<b>1 - Couvertures, Toitures, Terrasses et étanchéités</b>			
Étanchéité de toiture terrasse	Parties planes : revêtements bitumineux (bandes, lés...), écrans de semi indépendance, pare-vapeur	P	
	Relevés : revêtements bitumineux (bandes, lés...)	P	
<b>2 - Parois verticales extérieures et Façades</b>			
Façades légères, murs rideaux, bardages, panneaux sandwich	Plaques, panneaux, bacs en fibres-ciment, éléments de remplissage	P	
	Peintures des bardages métalliques	M	
Isolant et protection thermique ou acoustique sous bardage	Isolent fibreux	P	
Façades lourdes y compris poteaux	Joints de dilatation	M	
	Appuis de fenêtres en fibres-ciment	P	
Menuiseries extérieures	Joints de mastic de vitrage (notamment châssis aluminium)	M	
	Joints d'étanchéité entre menuiserie et structure	P	
<b>3 - Parois verticales intérieures</b>			
Murs et cloisons maçonnés	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés	M	
	Enduits de ragréage, débullage, lissage	M	
Cloisons sèches (assemblées, préfabriquées)	Bandes calicot	M	
Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres	Sous couches des tissus muraux, moquettes murales ou les vinyles	P	
	Colles et joints de carrelage ou de faïence, ragréage, primaire d'accrochage	M	
<b>4 - Plafonds et faux plafonds</b>			
Plafonds	Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés	M	
Faux plafonds	Panneaux et plaques	P	
<b>5 - Planchers et planchers techniques</b>			

Revêtements de sols	Dalles de sol	P
	Colles et joints de carrelage, ragréages, primaires d'accrochage	M
	Sol Vinyle Anti dérapant	M
<b>6 - Conduits et accessoires intérieurs</b>		
Conduits de fluides (air, eau, vapeur, fumée, échappement, autres fluides)	Enduit sur conduit	M
<b>Autre</b>		
Autre	Peinture sur structure métallique	P

## 6 RAPPORT(S) ANTERIEUR(S)

Rapports précédents :

Date	Référence	Société	Objet	Conclusions
23/05/2007	1685311/3/1/2	Véritas	Fiche recapitulative DTA	Présence d'amiante

## 7 OBLIGATIONS DU PROPRIETAIRE DE L'IMMEUBLE BATI

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

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

En cas de mission de repérage portant sur tout ou partie d'un immeuble d'habitation ne comprenant qu'un seul logement, son propriétaire conserve le rapport ou le pré-rapport restituant les conditions de réalisation et les conclusions de cette recherche d'amiante avant travaux.

Il communique ce rapport ou ce pré-rapport, sur leur demande, à toute personne physique ou morale appelée à effectuer des travaux dans l'immeuble bâti ainsi qu'aux agents de contrôle de l'inspection du travail mentionnés à l'article L. 8211-1 du code du travail, aux agents du service de prévention des organismes de sécurité sociale et, en cas d'opération relevant du champ de l'article R. 4534-1 du code du travail, de l'organisme professionnel de prévention du bâtiment et des travaux publics.

## 8 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.


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.





## ANNEXE FICHES D'IDENTIFICATION ET DE COTATION


PRELEVEMENT : P001		
<b>Nom du client</b>	<b>Numéro de dossier</b>	<b>Pièce ou local</b>
IUT Le Creusot	A533798791.4 Mesure Physique	RDC - Amphithéâtre
<b>Matériau</b>	<b>Date de prélèvement</b>	<b>Nom de l'opérateur</b>
Sol Vinyle Anti dérapant Noir - Peinture	29/04/2021	CLAVERIE Jean Charles
<b>Localisation</b>		
Revêtements de sols		
<b>Résultat amiante</b>		
Absence d'amiante		
<b>DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :</b>		
<b>Objet :</b> Sol Vinyle Anti dérapant Noir / Peinture		
<b>DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :</b>		
<b>Référence Couche</b>	<b>Description visuelle</b>	<b>Epaisseur (cm)</b>
13454619-001-1	matériau de type "peinture", beige; Enduit, blanc(he); Colle, beige	0
13454619-001-2	matériau, souple, noir	0
<b>DETAIL DES RESULTATS :</b>		
<b>Référence Couche</b>	<b>PV analyse Amiante</b>	<b>Conclusion amiante</b>
13454619-001-1		Fibres d'amiante non détectées
13454619-001-2		Fibres d'amiante non détectées


PRELEVEMENT : P002		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
IUT Le Creusot	A533798791.4 Mesure Physique	RDC - Amphithéâtre
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Joints de mastic de vitrage (notamment châssis aluminium)	29/04/2021	CLAVERIE Jean Charles
Localisation		
Menuiseries extérieures		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		
DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :		
<b>Objet :</b> Joints de mastic de vitrage (notamment châssis aluminium)		
DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :		
Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)
13454619-002-1	Joint, souple, noir	0
DETAIL DES RESULTATS :		
Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante
13454619-002-1		Fibres d'amiante non détectées

PRELEVEMENT : P003		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
IUT Le Creusot	A533798791.4 Mesure Physique	RDC - Amphithéâtre
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Sous couches des tissus muraux, moquettes murales - Peinture	29/04/2021	CLAVERIE Jean Charles
Localisation		
Revêtements de murs,		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		
DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :		
<b>Objet :</b> Sous couches des tissus muraux, moquettes murales / Peinture		
DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :		
Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)
13454619-003-1	matériau, souple, fibreux, marron; matériau de type "peinture", gris; Colle, beige	0
DETAIL DES RESULTATS :		
Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante
13454619-003-1		Fibres d'amiante non détectées

PRELEVEMENT : P004		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
IUT Le Creusot	A533798791.4 Mesure Physique	RDC - Galeries
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Bandes calicot - Peinture	29/04/2021	CLAVERIE Jean Charles
Localisation		
Cloisons doublage		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		
DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :		
<b>Objet :</b> Bandes calicot / Peinture		
DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :		
Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)
13454619-004-1	matériau de type "peinture", beige; Enduit, blanc(he); matériau de type "papier", souple, fibreux, beige	0
DETAIL DES RESULTATS :		
Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante
13454619-004-1		Fibres d'amiante non détectées

PRELEVEMENT : P005		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
IUT Le Creusot	A533798791.4 Mesure Physique	RDC - Réserve R2
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Dalles de sol grise claire 50*50 - Peinture	29/04/2021	CLAVERIE Jean Charles
Localisation		
Revêtements de sols		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		
DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :		
<b>Objet :</b> Dalles de sol grise / Peinture		
DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :		
Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)
13454619-005-1	Dalle, semi-dur, beige	0
13454619-005-2	Colle, souple, beige	0
DETAIL DES RESULTATS :		
Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante
13454619-005-1		Fibres d'amiante non détectées
13454619-005-2		Fibres d'amiante non détectées


PRELEVEMENT : P006		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
IUT Le Creusot	A533798791.4 Mesure Physique	RDC - Galeries
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Dalles de sol grise foncée - Peinture	29/04/2021	CLAVERIE Jean Charles
Localisation		
Revêtements de sols		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		
DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :		
<b>Objet :</b> Dalles de sol grise foncée / Peinture		
DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :		
Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)
13454619-006-1	Dalle, souple, marron; matériau, souple, noir	0
DETAIL DES RESULTATS :		
Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante
13454619-006-1		Fibres d'amiante non détectées


PRELEVEMENT : P007		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
IUT Le Creusot	A533798791.4 Mesure Physique	RDC - WC n°2
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Panneaux et plaques Type amstrong - Peinture	29/04/2021	CLAVERIE Jean Charles
Localisation		
Faux plafonds		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		
DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :		
<b>Objet :</b> Panneaux et plaques Type amstrong / Peinture		
DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :		
Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)
13454619-007-1	matériau, compact, fibreux, beige; Enduit, cassant, blanc(he)	0
DETAIL DES RESULTATS :		
Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante
13454619-007-1		Fibres d'amiante non détectées





PRELEVEMENT : P008		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
IUT Le Creusot	A533798791.4 Mesure Physique	RDC - WC n°2
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Bandes calicot - Peinture	29/04/2021	CLAVERIE Jean Charles
Localisation		
Cloisons sèches (assemblées, préfabriquées)		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		
DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :		
<b>Objet :</b> Bandes calicot / Peinture		
DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :		
Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)
13454619-008-1	matériau de type "peinture", beige; Enduit, cassant, blanc(he); matériau de type "papier", souple, fibreux, beige	0
DETAIL DES RESULTATS :		
Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante
13454619-008-1		Fibres d'amiante non détectées


PRELEVEMENT : P009		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
IUT Le Creusot	A533798791.4 Mesure Physique	RDC - Galeries
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Enduits de ragréage, débullage, lissage + peinture - Peinture	29/04/2021	CLAVERIE Jean Charles
Localisation		
Murs et cloisons maçonnés		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		
DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :		
Objet		
Enduits de ragréage, débullage, lissage + peinture / Peinture		
DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :		
Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)
13454619-009-1	matériau de type "peinture", rouge; Enduit, cassant, beige	0
DETAIL DES RESULTATS :		
Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante
13454619-009-1		Fibres d'amiante non détectées

PRELEVEMENT : P010		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
IUT Le Creusot	A533798791.4 Mesure Physique	R+1 - Galerie
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Dalles de sol mauve - Peinture	29/04/2021	CLAVERIE Jean Charles
Localisation		
Revêtements de sols		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		
DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :		
<b>Objet :</b> Dalles de sol / Peinture		
DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :		
Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)
13454619-010-1	matériau de type "peinture", gris; Dalle, souple, marron	0
DETAIL DES RESULTATS :		
Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante
13454619-010-1		Fibres d'amiante non détectées


PRELEVEMENT : P011		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
IUT Le Creusot	A533798791.4 Mesure Physique	R+1 - salle de reunion
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Dalles de sol gris clair petite - Peinture	29/04/2021	CLAVERIE Jean Charles
Localisation		
Revêtements de sols		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		
DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :		
<b>Objet :</b> Dalles de sol		
DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :		
Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)
13454619-011-1	matériau de type "peinture", beige; Colle, beige	0
13454619-011-2	Dalle, souple, gris	0
DETAIL DES RESULTATS :		
Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante
13454619-011-1		Fibres d'amiante non détectées
13454619-011-2		Fibres d'amiante non détectées


PRELEVEMENT : P012		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
IUT Le Creusot	A533798791.4 Mesure Physique	R+1 - Salle maupertuis
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Joints de mastic de vitrage (notamment châssis aluminium)	29/04/2021	CLAVERIE Jean Charles
Localisation		
Huisserie de fenêtre		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		
DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :		
<b>Objet :</b> Joints de mastic de vitrage (notamment châssis aluminium)		
DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :		
Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)
13454619-012-1	Joint, souple, gris; Joint, souple, noir	0
DETAIL DES RESULTATS :		
Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante
13454619-012-1		Fibres d'amiante non détectées


PRELEVEMENT : P013		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
IUT Le Creusot	A533798791.4 Mesure Physique	R+2 - galeries
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Appuis de fenêtres intérieur en fibres-ciment	29/04/2021	CLAVERIE Jean Charles
Localisation		
Façades lourdes y compris poteaux		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		
DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :		
<b>Objet :</b> Appuis de fenêtres intérieur en fibres-ciment		
DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :		
Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)
13454619-013-1	matériau, dur, gris; matériau de type "peinture", beige	0
DETAIL DES RESULTATS :		
Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante
13454619-013-1		Fibres d'amiante non détectées


PRELEVEMENT : P014		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
IUT Le Creusot	A533798791.4 Mesure Physique	R+2 - galeries
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés - Peinture	29/04/2021	CLAVERIE Jean Charles
Localisation		
Murs maçonnés		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		
DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :		
<b>Objet :</b> Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés / Peinture		
DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :		
Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)
13454619-014-1	matériau de type "peinture", beige; Enduit, cassant, gris	0
DETAIL DES RESULTATS :		
Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante
13454619-014-1		Fibres d'amiante non détectées





PRELEVEMENT : P015		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
IUT Le Creusot	A533798791.4 Mesure Physique	R+2 - Salle Td 7
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Joints de mastic de vitrage (notamment châssis aluminium)	29/04/2021	CLAVERIE Jean Charles
Localisation		
Menuiseries extérieures		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		
DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :		
<b>Objet :</b> Joints de mastic de vitrage (notamment châssis aluminium)		
DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :		
Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)
13454619-015-1	Joint, souple, noir	0
DETAIL DES RESULTATS :		
Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante
13454619-015-1		Fibres d'amiante non détectées


PRELEVEMENT : P016		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
IUT Le Creusot	A533798791.4 Mesure Physique	R+2 - Salle Td 7
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Relevés : revêtements bitumineux (bandes, lés...)	29/04/2021	CLAVERIE Jean Charles
Localisation		
Étanchéité de toiture terrasse		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		
DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :		
<b>Objet :</b> Relevés : revêtements bitumineux (bandes, lés...)		
DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :		
Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)
13454619-016-1	matériau, souple, gris; matériau, souple, bitumineux, fibreux, noir	0
DETAIL DES RESULTATS :		
Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante
13454619-016-1		Fibres d'amiante non détectées

PRELEVEMENT : P017		
<b>Nom du client</b>	<b>Numéro de dossier</b>	<b>Pièce ou local</b>
IUT Le Creusot	A533798791.4 Mesure Physique	R+2 - Sanitaires
<b>Matériau</b>	<b>Date de prélèvement</b>	<b>Nom de l'opérateur</b>
Colles et joints de carrelage petit carreau, ragréages, primaires d'accrochage - Peinture	29/04/2021	CLAVERIE Jean Charles
<b>Localisation</b>		
Revêtements de sols		
<b>Résultat amiante</b>		
Absence d'amiante		
<b>DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :</b>		
<b>Objet :</b> Colles et joints de carrelage, ragréages, primaires d'accrochage / Peinture		
<b>DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :</b>		
<b>Référence Couche</b>	<b>Description visuelle</b>	<b>Epaisseur (cm)</b>
13454619-017-1	Colle, dur, gris; matériau, cassant, beige	0
<b>DETAIL DES RESULTATS :</b>		
<b>Référence Couche</b>	<b>PV analyse Amiante</b>	<b>Conclusion amiante</b>
13454619-017-1		Fibres d'amiante non détectées

PRELEVEMENT : P018		
<b>Nom du client</b>	<b>Numéro de dossier</b>	<b>Pièce ou local</b>
IUT Le Creusot	A533798791.4 Mesure Physique	R+2 - Sanitaires
<b>Matériau</b>	<b>Date de prélèvement</b>	<b>Nom de l'opérateur</b>
Colles et joints de plinthes carrelage grises mouchetés ragréage, primaire d'accrochage - Peinture	29/04/2021	CLAVERIE Jean Charles
<b>Localisation</b>		
Revêtements de mur		
<b>Résultat amiante</b>		
Absence d'amiante		
<b>DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :</b>		
<b>Objet :</b> Colles et joints de carrelageragréage, primaire d'accrochage / Peinture		
<b>DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :</b>		
<b>Référence Couche</b>	<b>Description visuelle</b>	<b>Epaisseur (cm)</b>
13454619-018-1	Colle, dur, beige; materiau de type "papier", souple, fibreux, beige	0
<b>DETAIL DES RESULTATS :</b>		
<b>Référence Couche</b>	<b>PV analyse Amiante</b>	<b>Conclusion amiante</b>
13454619-018-1		Fibres d'amiante non détectées


PRELEVEMENT : P019		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
IUT Le Creusot	A533798791.4 Mesure Physique	R+2 - Sanitaires
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Panneaux et plaques - Peinture	29/04/2021	CLAVERIE Jean Charles
Localisation		
Faux plafonds		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		
DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :		
<b>Objet :</b> Panneaux et plaques / Peinture		
DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :		
Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)
13454619-019-1	matériau, compact, fibreux, beige; Enduit, blanc(he)	0
DETAIL DES RESULTATS :		
Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante
13454619-019-1		Fibres d'amiante non détectées


PRELEVEMENT : P020		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
IUT Le Creusot	A533798791.4 Mesure Physique	R+2 - Sanitaires
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
éléments de remplissage	29/04/2021	CLAVERIE Jean Charles
Localisation		
bardages,		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		
DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :		
<b>Objet :</b> éléments de remplissage		
DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :		
Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)
13454619-020-1	matériau, friable, fibreux, jaune; Mousse, cassant, jaune	0
DETAIL DES RESULTATS :		
Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante
13454619-020-1		Fibres d'amiante non détectées

PRELEVEMENT : P021		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
IUT Le Creusot	A533798791.4 Mesure Physique	R+2 - Sanitaires
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Bandes calicot - Peinture	29/04/2021	CLAVERIE Jean Charles
Localisation		
Cloisons placo		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		
DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :		
<b>Objet :</b> Bandes calicot / Peinture		
DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :		
Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)
13454619-021-1	matériau de type "peinture", beige; Enduit, cassant, blanc(he); matériau de type "papier", souple, fibreux, beige	0
DETAIL DES RESULTATS :		
Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante
13454619-021-1		Fibres d'amiante non détectées


PRELEVEMENT : P022		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
IUT Le Creusot	A533798791.4 Mesure Physique	R+2 - Sanitaires
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Enduit sur conduit - Peinture	29/04/2021	CLAVERIE Jean Charles
Localisation		
Conduits de fluides (air, eau, vapeur, fumée, échappement, autres fluides)		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		
DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :		
<b>Objet :</b> Enduit sur conduit / Peinture		
DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :		
Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)
13454619-022-1	Enduit, cassant, blanc(he)	0
DETAIL DES RESULTATS :		
Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante
13454619-022-1		Fibres d'amiante non détectées



PRELEVEMENT : P023		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
IUT Le Creusot	A533798791.4 Mesure Physique	R+2 - Bureau B16
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Dalles de sol grise grande	29/04/2021	CLAVERIE Jean Charles
Localisation		
Revêtements de sols		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		
DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :		
<b>Objet :</b> Dalles de sol grise grande		
DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :		
Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)
13503567-001-1	Dalle, souple, fibreux, gris	0
13503567-001-2	Colle, souple, beige; matériau, cassant, gris	0
DETAIL DES RESULTATS :		
Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante
13503567-001-1		Fibres d'amiante non détectées
13503567-001-2		Fibres d'amiante non détectées

PRELEVEMENT : P024		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
IUT Le Creusot	A533798791.4 Mesure Physique	RDC - Foyer étudiants
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Bandes calicot - Peinture	29/04/2021	CLAVERIE Jean Charles
Localisation		
Doublage Type Placo		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		
DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :		
<b>Objet :</b> Bandes calicot / Peinture		
DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :		
Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)
13503567-002-1	matériau de type "peinture", gris; Enduit, cassant, blanc(he)	0
DETAIL DES RESULTATS :		
Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante
13503567-002-1		Fibres d'amiante non détectées

PRELEVEMENT : P025		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
IUT Le Creusot	A533798791.4 Mesure Physique	R+3 - Toitures Bat 1
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Peinture sur poutre métallique - Peinture	29/04/2021	CLAVERIE Jean Charles
Localisation		
Autre		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		
DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :		
<b>Objet :</b> Peinture sur poutre métallique / Peinture		
DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :		
Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)
13503567-003-1	matériau de type "peinture", gris; Enduit, cassant, beige	0
DETAIL DES RESULTATS :		
Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante
13503567-003-1		Fibres d'amiante non détectées

PRELEVEMENT : P026		
<b>Nom du client</b>	<b>Numéro de dossier</b>	<b>Pièce ou local</b>
IUT Le Creusot	A533798791.4 Mesure Physique	R+3 - Toitures bat 3
<b>Matériau</b>	<b>Date de prélèvement</b>	<b>Nom de l'opérateur</b>
Parties planes : revêtements bitumineux (bandes, lés...), écrans de semi indépendance, pare-vapeur	29/04/2021	CLAVERIE Jean Charles
<b>Localisation</b>		
Étanchéité de toiture terrasse		
<b>Résultat amiante</b>		
Absence d'amiante		
<b>DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :</b>		
<b>Objet :</b> Parties planes : revêtements bitumineux (bandes, lés...), écrans de semi indépendance, pare-vapeur		
<b>DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :</b>		
<b>Référence Couche</b>	<b>Description visuelle</b>	<b>Epaisseur (cm)</b>
13503567-004-1	matériau, friable, fibreux, jaune; matériau, souple, bitumineux, fibreux, noir	0
<b>DETAIL DES RESULTATS :</b>		
<b>Référence Couche</b>	<b>PV analyse Amiante</b>	<b>Conclusion amiante</b>
13503567-004-1		Fibres d'amiante non détectées

PRELEVEMENT : P027		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
IUT Le Creusot	A533798791.4 Mesure Physique	R+3 - Toitures bat 3
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Relevés : revêtements bitumineux (bandes, lés...)	29/04/2021	CLAVERIE Jean Charles
Localisation		
Étanchéité de toiture terrasse		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		
DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :		
<b>Objet :</b> Relevés : revêtements bitumineux (bandes, lés...)		
DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :		
Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)
13503567-005-1	matériau, souple, gris; matériau, souple, bitumineux, fibreux, noir	0
DETAIL DES RESULTATS :		
Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante
13503567-005-1		Fibres d'amiante non détectées


PRELEVEMENT : P028		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
IUT Le Creusot	A533798791.4 Mesure Physique	R+3 - Toitures Bat 1
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Parties planes : revêtements bitumineux (bandes, lés...), écrans de semi indépendance, pare-vapeur	29/04/2021	CLAVERIE Jean Charles
Localisation		
Étanchéité de toiture terrasse		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		
DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :		
<b>Objet :</b> Parties planes : revêtements bitumineux (bandes, lés...), écrans de semi indépendance, pare-vapeur		
DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :		
Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)
13503567-006-1	matériau, friable, fibreux, jaune; matériau, souple, bitumineux, fibreux, noir	0
DETAIL DES RESULTATS :		
Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante
13503567-006-1		Fibres d'amiante non détectées


PRELEVEMENT : P029		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
IUT Le Creusot	A533798791.4 Mesure Physique	R+3 - Toitures Bat 1
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Relevés : revêtements bitumineux (bandes, lés...)	29/04/2021	CLAVERIE Jean Charles
Localisation		
Étanchéité de toiture terrasse		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		
DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :		
<b>Objet :</b> Relevés : revêtements bitumineux (bandes, lés...)		
DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :		
Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)
13503567-007-1	matériau, souple, gris; matériau, souple, bitumineux, noir	0
DETAIL DES RESULTATS :		
Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante
13503567-007-1		Fibres d'amiante non détectées

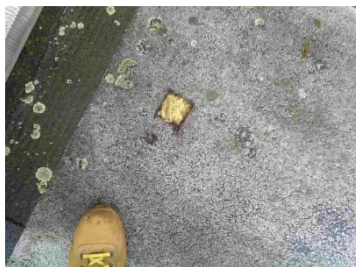
PRELEVEMENT : P030		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
IUT Le Creusot	A533798791.4 Mesure Physique	R+3 - Escalier Accès toiture Bat 1
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Peinture sur escalier métallique - Peinture	29/04/2021	CLAVERIE Jean Charles
Localisation		
Autre		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		
DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :		
<b>Objet :</b> Peinture sur escalier métallique / Peinture		
DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :		
Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)
13503567-008-1	matériau de type "peinture", friable, rouge	0
DETAIL DES RESULTATS :		
Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante
13503567-008-1		Fibres d'amiante non détectées





PRELEVEMENT : P031		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
IUT Le Creusot	A533798791.4 Mesure Physique	R+3 - Toiture 4
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Relevés : revêtements bitumineux (bandes, lés...)	29/04/2021	CLAVERIE Jean Charles
Localisation		
Étanchéité de toiture terrasse		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		
DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :		
<b>Objet :</b> Relevés : revêtements bitumineux (bandes, lés...)		
DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :		
Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)
13503567-009-1	matériau, souple, gris; matériau, souple, bitumineux, fibreux, noir	0
DETAIL DES RESULTATS :		
Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante
13503567-009-1		Fibres d'amiante non détectées


PRELEVEMENT : P032		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
IUT Le Creusot	A533798791.4 Mesure Physique	R+3 - Toitures bat 2
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Parties planes : revêtements bitumineux (bandes, lés...), écrans de semi indépendance, pare-vapeur	29/04/2021	CLAVERIE Jean Charles
Localisation		
Étanchéité de toiture terrasse		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		
DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :		
<b>Objet :</b> Parties planes : revêtements bitumineux (bandes, lés...), écrans de semi indépendance, pare-vapeur		
DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :		
Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)
13503567-010-1	matériau, friable, fibreux, jaune; matériau, souple, bitumineux, fibreux, noir	0
DETAIL DES RESULTATS :		
Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante
13503567-010-1		Fibres d'amiante non détectées


PRELEVEMENT : P033		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
IUT Le Creusot	A533798791.4 Mesure Physique	R+3 - Toitures bat 2
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Relevés : revêtements bitumineux (bandes, lés...)	29/04/2021	CLAVERIE Jean Charles
Localisation		
Étanchéité de toiture terrasse		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		
DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :		
<b>Objet :</b> Relevés : revêtements bitumineux (bandes, lés...)		
DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :		
Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)
13503567-011-1	matériau, souple, gris; matériau, souple, bitumineux, fibreux, noir	0
DETAIL DES RESULTATS :		
Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante
13503567-011-1		Fibres d'amiante non détectées

PRELEVEMENT : P034		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
IUT Le Creusot	A533798791.4 Mesure Physique	R+3 - Toiture 5
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Parties planes : revêtements bitumineux (bandes, lés...), écrans de semi indépendance, pare-vapeur	29/04/2021	CLAVERIE Jean Charles
Localisation		
Étanchéité de toiture terrasse		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		
DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :		
<b>Objet :</b> Parties planes : revêtements bitumineux (bandes, lés...), écrans de semi indépendance, pare-vapeur		
DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :		
Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)
13503567-012-1	matériau, friable, fibreux, jaune; matériau, souple, bitumineux, fibreux, noir; matériau, friable, gris	0
DETAIL DES RESULTATS :		
Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante
13503567-012-1		Fibres d'amiante non détectées


PRELEVEMENT : P035		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
IUT Le Creusot	A533798791.4 Mesure Physique	R+3 - Toiture 5
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Relevés : revêtements bitumineux (bandes, lés...)	29/04/2021	CLAVERIE Jean Charles
Localisation		
Étanchéité de toiture terrasse		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		
DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :		
<b>Objet :</b> Relevés : revêtements bitumineux (bandes, lés...)		
DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :		
Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)
13503567-013-1	matériau, souple, bitumineux, fibreux, noir; matériau, friable, gris	0
DETAIL DES RESULTATS :		
Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante
13503567-013-1		Fibres d'amiante non détectées

PRELEVEMENT : P036		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
IUT Le Creusot	A533798791.4 Mesure Physique	R+2 - Bureau B16
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Isolent fibreux	29/04/2021	CLAVERIE Jean Charles
Localisation		
Isolant et protection thermique ou acoustique sous bardage		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		
DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :		
<b>Objet :</b> Isolent fibreux		
DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :		
Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)
13503567-014-1	matériau, friable, fibreux, jaune	0
DETAIL DES RESULTATS :		
Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante
13503567-014-1		Fibres d'amiante non détectées

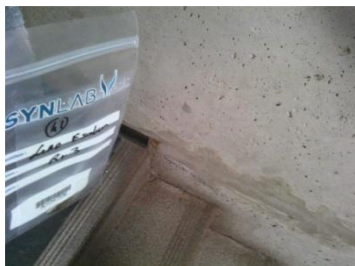
PRELEVEMENT : P037		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
IUT Le Creusot	A533798791.4 Mesure Physique	R+2 - Bureau B16
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Bandes calicot - Peinture	29/04/2021	CLAVERIE Jean Charles
Localisation		
Doublage		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		
DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :		
<b>Objet :</b> Bandes calicot / Peinture		
DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :		
Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)
13503567-015-1	matériau de type "peinture", beige; Enduit, cassant, blanc(he); matériau de type "papier", souple, fibreux, beige	0
DETAIL DES RESULTATS :		
Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante
13503567-015-1		Fibres d'amiante non détectées


PRELEVEMENT : P038		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
IUT Le Creusot	A533798791.4 Mesure Physique	R+2 - Bureau B16
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Bandes calicot - Peinture	29/04/2021	CLAVIERIE Jean Charles
Localisation		
Coffrage perdu		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		
DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :		
<b>Objet :</b> Bandes calicot / Peinture		
DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :		
Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)
13503567-016-1	matériau de type "peinture", souple, fibreux, beige; Enduit, cassant, blanc(he)	0
DETAIL DES RESULTATS :		
Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante
13503567-016-1		Fibres d'amiante non détectées





PRELEVEMENT : P039		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
IUT Le Creusot	A533798791.4 Mesure Physique	R+2 - Sanitaires
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Colles et joints de carrelage gris grand, carreau ragréages, primaires d'accrochage	29/04/2021	CLAVERIE Jean Charles
Localisation		
Revêtements de sols		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		
DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :		
<b>Objet :</b> Colles et joints de carrelage gris grand, ragréages, primaires d'accrochage		
DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :		
Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)
13503567-017-1	Colle, dur, gris; matériau, beige	0
DETAIL DES RESULTATS :		
Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante
13503567-017-1		Fibres d'amiante non détectées


PRELEVEMENT : P040		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
IUT Le Creusot	A533798791.4 Mesure Physique	R+2 - Sanitaires
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Colles et joints de faïence 15*15, ragréage, primaire d'accrochage	29/04/2021	CLAVIERIE Jean Charles
Localisation		
Revêtements de murs,		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		
DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :		
Objet		
Colles et joints de faïence, ragréage, primaire d'accrochage		
DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :		
Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)
13503567-018-1	Colle, dur, beige; matériau, beige	0
DETAIL DES RESULTATS :		
Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante
13503567-018-1		Fibres d'amiante non détectées


PRELEVEMENT : P041		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
IUT Le Creusot	A533798791.4 Mesure Physique	R+2 - Escalier
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Sol Vinyle Anti dérapant	29/04/2021	CLAVIERIE Jean Charles
Localisation		
Revêtements de sols		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		
DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :		
<b>Objet :</b> Sol Vinyle Anti dérapant		
DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :		
Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)
13503567-019-1	Dalle, souple, fibreux, beige	0
13503567-019-2	Colle, souple, beige; matériau, cassant, gris	0
DETAIL DES RESULTATS :		
Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante
13503567-019-1		Fibres d'amiante non détectées
13503567-019-2		Fibres d'amiante non détectées

PRELEVEMENT : P042		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
IUT Le Creusot	A533798791.4 Mesure Physique	R+2 - Escalier
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Dalles de sol noire palier	29/04/2021	CLAVERIE Jean Charles
Localisation		
Revêtements de sols		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		
DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :		
<b>Objet :</b> Dalles de sol noire palier		
DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :		
Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)
13503567-020-1	Dalle, semi-dur, noir	0
13503567-020-2	Colle, souple, beige; matériau, cassant, gris	0
DETAIL DES RESULTATS :		
Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante
13503567-020-1		Fibres d'amiante non détectées
13503567-020-2		Fibres d'amiante non détectées

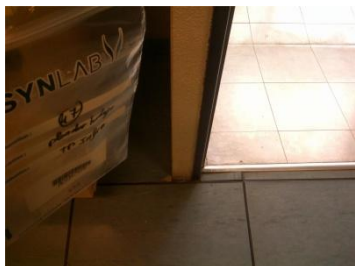
PRELEVEMENT : P043		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
IUT Le Creusot	A533798791.4 Mesure Physique	R+1 - Salle maupertuis
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Enduits de ragréage, débullage, lissage	29/04/2021	CLAVIERIE Jean Charles
Localisation		
Murs et cloisons maçonnés		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		
DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :		
<b>Objet :</b> Enduits de ragréage, débullage, lissage		
DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :		
Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)
13503567-021-1	Enduit, cassant, rose; matériau, dur, gris	0
DETAIL DES RESULTATS :		
Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante
13503567-021-1		Fibres d'amiante non détectées

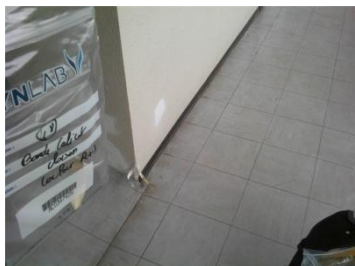
PRELEVEMENT : P044		
<b>Nom du client</b>	<b>Numéro de dossier</b>	<b>Pièce ou local</b>
IUT Le Creusot	A533798791.4 Mesure Physique	R+1 - Galerie
<b>Matériau</b>	<b>Date de prélèvement</b>	<b>Nom de l'opérateur</b>
Joints de dilatation	29/04/2021	CLAVERIE Jean Charles
<b>Localisation</b>		
Façades lourdes y compris poteaux		
<b>Résultat amiante</b>		
Absence d'amiante		
<b>DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :</b>		
<b>Objet :</b> Joints de dilatation		
<b>DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :</b>		
<b>Référence Couche</b>	<b>Description visuelle</b>	<b>Epaisseur (cm)</b>
13503567-022-1	Joint, souple, gris; matériau, souple, fibreux, beige	0
<b>DETAIL DES RESULTATS :</b>		
<b>Référence Couche</b>	<b>PV analyse Amiante</b>	<b>Conclusion amiante</b>
13503567-022-1		Fibres d'amiante non détectées


PRELEVEMENT : P045		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
IUT Le Creusot	A533798791.4 Mesure Physique	R+1 - Galerie
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Joints d'étanchéité entre menuiserie et structure	29/04/2021	CLAVERIE Jean Charles
Localisation		
Menuiseries extérieures		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		
DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :		
<b>Objet :</b> Joints d'étanchéité entre menuiserie et structure		
DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :		
Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)
13503567-023-1	Mousse, souple, noir	0
DETAIL DES RESULTATS :		
Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante
13503567-023-1		Fibres d'amiante non détectées


PRELEVEMENT : P046		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
IUT Le Creusot	A533798791.4 Mesure Physique	R+1 - Galerie
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Bandes calicot - Peinture	29/04/2021	CLAVERIE Jean Charles
Localisation		
Doublage placo		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		
DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :		
<b>Objet :</b> Bandes calicot / Peinture		
DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :		
Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)
13503567-024-1	matériau de type "peinture", gris; Enduit, cassant, blanc(he); matériau de type "papier", souple, fibreux, beige	0
DETAIL DES RESULTATS :		
Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante
13503567-024-1		Fibres d'amiante non détectées





PRELEVEMENT : P047		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
IUT Le Creusot	A533798791.4 Mesure Physique	R+1 - Salle pascal
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Dalles de sol plancher technique	29/04/2021	CLAVERIE Jean Charles
Localisation		
Revêtements de sols		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		
DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :		
<b>Objet :</b> Dalles de sol plancher technique		
DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :		
Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)
13503567-025-1	Dalle, semi-dur, bleu	0
DETAIL DES RESULTATS :		
Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante
13503567-025-1		Fibres d'amiante non détectées


PRELEVEMENT : P048		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
IUT Le Creusot	A533798791.4 Mesure Physique	R+1 - Galerie
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Bandes calicot - Peinture	29/04/2021	CLAVERIE Jean Charles
Localisation		
Cloisons sèches (assemblées, préfabriquées)		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		
DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :		
<b>Objet :</b> Bandes calicot / Peinture		
DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :		
Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)
13503567-026-1	matériau de type "peinture", fibreux, blanc(he); Enduit, cassant, beige; matériau de type "papier", souple, fibreux, beige	0
DETAIL DES RESULTATS :		
Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante
13503567-026-1		Fibres d'amiante non détectées


PRELEVEMENT : P049		
<b>Nom du client</b>	<b>Numéro de dossier</b>	<b>Pièce ou local</b>
IUT Le Creusot	A533798791.4 Mesure Physique	R+1 - Sanitaires n°1
<b>Matériau</b>	<b>Date de prélèvement</b>	<b>Nom de l'opérateur</b>
Colles et joints de carrelage gris grand carreau, ragréages, primaires d'accrochage	29/04/2021	CLAVERIE Jean Charles
<b>Localisation</b>		
Revêtements de sols		
<b>Résultat amiante</b>		
Absence d'amiante		
<b>DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :</b>		
<b>Objet :</b> Colles et joints de carrelage petits carreaux, ragréages, primaires d'accrochage		
<b>DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :</b>		
<b>Référence Couche</b>	<b>Description visuelle</b>	<b>Epaisseur (cm)</b>
13503567-027-1	Colle, dur, beige; matériau, dur, gris	0
<b>DETAIL DES RESULTATS :</b>		
<b>Référence Couche</b>	<b>PV analyse Amiante</b>	<b>Conclusion amiante</b>
13503567-027-1		Fibres d'amiante non détectées

PRELEVEMENT : P050		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
IUT Le Creusot	A533798791.4 Mesure Physique	R+1 - Sanitaires n°1
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Colles et joints de plinthe carrelage, ragréage, primaire d'accrochage	29/04/2021	CLAVERIE Jean Charles
Localisation		
Revêtements de murs		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		
DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :		
<b>Objet :</b> Colles et joints de plinthe carrelage, ragréage, primaire d'accrochage		
DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :		
Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)
13503567-028-1	Colle, dur, beige; Enduit, blanc(he)	0
DETAIL DES RESULTATS :		
Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante
13503567-028-1		Fibres d'amiante non détectées


PRELEVEMENT : P051		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
IUT Le Creusot	A533798791.4 Mesure Physique	R+1 - Sanitaires n°1
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Colles et joints de faïence, ragréage, primaire d'accrochage	29/04/2021	CLAVERIE Jean Charles
Localisation		
Revêtements de murs		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		
DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :		
<b>Objet :</b> Colles et joints de faïence, ragréage, primaire d'accrochage		
DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :		
Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)
13503567-029-1	Colle, beige; matériau, beige	0
DETAIL DES RESULTATS :		
Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante
13503567-029-1		Fibres d'amiante non détectées

PRELEVEMENT : P052		
<b>Nom du client</b>	<b>Numéro de dossier</b>	<b>Pièce ou local</b>
IUT Le Creusot	A533798791.4 Mesure Physique	R+1 - Sanitaires n°1
<b>Matériau</b>	<b>Date de prélèvement</b>	<b>Nom de l'opérateur</b>
Colles et joints de carrelage gris petit carreau, ragréages, primaires d'accrochage	29/04/2021	CLAVERIE Jean Charles
<b>Localisation</b>		
Revêtements de sols		
<b>Résultat amiante</b>		
Absence d'amiante		
<b>DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :</b>		
<b>Objet :</b> Colles et joints de carrelage gris petit carreau, ragréages, primaires d'accrochage		
<b>DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :</b>		
<b>Référence Couche</b>	<b>Description visuelle</b>	<b>Epaisseur (cm)</b>
13503567-030-1	Colle, dur, beige; matériau, gris	0
<b>DETAIL DES RESULTATS :</b>		
<b>Référence Couche</b>	<b>PV analyse Amiante</b>	<b>Conclusion amiante</b>
13503567-030-1		Fibres d'amiante non détectées


PRELEVEMENT : P053		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
IUT Le Creusot	A533798791.4 Mesure Physique	R+1 - Sanitaires n°1
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Bandes calicot - Peinture	29/04/2021	CLAVERIE Jean Charles
Localisation		
Cloisons sèches (assemblées, préfabriquées)		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		
DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :		
<b>Objet :</b> Bandes calicot / Peinture		
DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :		
Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)
13503567-031-1	matériau, souple, fibreux, beige; Enduit, cassant, blanc(he); matériau de type "papier", souple, fibreux, beige	0
DETAIL DES RESULTATS :		
Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante
13503567-031-1		Fibres d'amiante non détectées


PRELEVEMENT : P054		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
IUT Le Creusot	A533798791.4 Mesure Physique	R+1 - Sanitaires n°1
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Panneaux et plaques	29/04/2021	CLAVERIE Jean Charles
Localisation		
Faux plafonds		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		
DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :		
<b>Objet :</b> Panneaux et plaques		
DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :		
Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)
13503567-032-1	matériau, compact, fibreux, beige; Enduit, cassant, blanc(he)	0
DETAIL DES RESULTATS :		
Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante
13503567-032-1		Fibres d'amiante non détectées





PRELEVEMENT : P055		
<b>Nom du client</b>	<b>Numéro de dossier</b>	<b>Pièce ou local</b>
IUT Le Creusot	A533798791.4 Mesure Physique	R+1 - Galerie
<b>Matériau</b>	<b>Date de prélèvement</b>	<b>Nom de l'opérateur</b>
Joints de mastic de vitrage	29/04/2021	CLAVERIE Jean Charles
<b>Localisation</b>		
Menuiseries extérieures		
<b>Résultat amiante</b>		
Absence d'amiante		
<b>DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :</b>		
<b>Objet :</b> Joints de mastic de vitrage		
<b>DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :</b>		
<b>Référence Couche</b>	<b>Description visuelle</b>	<b>Epaisseur (cm)</b>
13503567-033-1	Joint, souple, noir	0
<b>DETAIL DES RESULTATS :</b>		
<b>Référence Couche</b>	<b>PV analyse Amiante</b>	<b>Conclusion amiante</b>
13503567-033-1		Fibres d'amiante non détectées


PRELEVEMENT : P056		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
IUT Le Creusot	A533798791.4 Mesure Physique	R+1 - Galerie
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Enduits de ragréage, débullage, lissage sous doublage	29/04/2021	CLAVERIE Jean Charles
Localisation		
Murs et cloisons maçonnés		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		
DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :		
Objet		
Enduits de ragréage, débullage, lissage sous doublage		
DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :		
Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)
13503567-034-1	Enduit, cassant, rose; matériau, cassant, gris	0
DETAIL DES RESULTATS :		
Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante
13503567-034-1		Fibres d'amiante non détectées

PRELEVEMENT : P057		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
IUT Le Creusot	A533798791.4 Mesure Physique	R+1 - Licence laser
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Joints de mastic de vitrage fenêtre coulissante	29/04/2021	CLAVERIE Jean Charles
Localisation		
Menuiseries extérieures		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		
DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :		
<b>Objet :</b> Joints de mastic de vitrage fenêtre coulissante		
DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :		
Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)
13503567-035-1	Joint, souple, noir	0
DETAIL DES RESULTATS :		
Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante
13503567-035-1		Fibres d'amiante non détectées

PRELEVEMENT : P058		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
IUT Le Creusot	A533798791.4 Mesure Physique	R+1 - Escalier
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Dalles de sol noire	29/04/2021	CLAVERIE Jean Charles
Localisation		
Revêtements de sols		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		
DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :		
<b>Objet :</b> Dalles de sol noire		
DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :		
Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)
13503567-036-1	Dalle, semi-dur, noir	0
DETAIL DES RESULTATS :		
Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante
13503567-036-1		Fibres d'amiante non détectées

PRELEVEMENT : P059		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
IUT Le Creusot	A533798791.4 Mesure Physique	R+1 - Escalier
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Peinture sur poutre métallique - Peinture	29/04/2021	CLAVERIE Jean Charles
Localisation		
Autre		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		
DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :		
<b>Objet :</b> Peinture sur poutre métallique / Peinture		
DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :		
Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)
13503567-037-1	matériau de type "peinture", rouge; matériau, gris	0
DETAIL DES RESULTATS :		
Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante
13503567-037-1		Fibres d'amiante non détectées

PRELEVEMENT : P060		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
IUT Le Creusot	A533798791.4 Mesure Physique	RDC - Foyer étudiants
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Panneaux et plaques	29/04/2021	CLAVERIE Jean Charles
Localisation		
Faux plafonds		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		
DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :		
<b>Objet :</b> Panneaux et plaques		
DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :		
Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)
13503567-038-1	matériau, compact, fibreux, beige; Enduit, blanc(he)	0
DETAIL DES RESULTATS :		
Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante
13503567-038-1		Fibres d'amiante non détectées


PRELEVEMENT : P061		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
IUT Le Creusot	A533798791.4 Mesure Physique	RDC - Foyer étudiants
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés - Peinture	29/04/2021	CLAVERIE Jean Charles
Localisation		
Murs et cloisons maçonnés		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		
DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :		
<b>Objet :</b> Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés / Peinture		
DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :		
Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)
13503567-039-1	matériau de type "peinture", gris; Enduit, blanc(he); matériau, gris	0
DETAIL DES RESULTATS :		
Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante
13503567-039-1		Fibres d'amiante non détectées


PRELEVEMENT : P062		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
IUT Le Creusot	A533798791.4 Mesure Physique	RDC - WC n°1
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Colles et joints de carrelage petits carreaux, ragréages, primaires d'accrochage	29/04/2021	CLAVERIE Jean Charles
Localisation		
Revêtements de sols		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		
DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :		
<b>Objet :</b> Colles et joints de carrelage petits carreaux, ragréages, primaires d'accrochage		
DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :		
Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)
13503567-040-1	Colle, dur, beige; matériau, beige	0
DETAIL DES RESULTATS :		
Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante
13503567-040-1		Fibres d'amiante non détectées





PRELEVEMENT : P063		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
IUT Le Creusot	A533798791.4 Mesure Physique	RDC - WC n°1
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Colles et joints de plinthe carrelage , ragréage, primaire d'accrochage	29/04/2021	CLAVERIE Jean Charles
Localisation		
Revêtements de murs		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		
DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :		
Objet		
Colles et joints de plinthe carrelage , ragraage, primaire d'accrochage		
DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :		
Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)
13503567-041-1	Colle, cassant, gris; matériau, beige	0
DETAIL DES RESULTATS :		
Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante
13503567-041-1		Fibres d'amiante non détectées

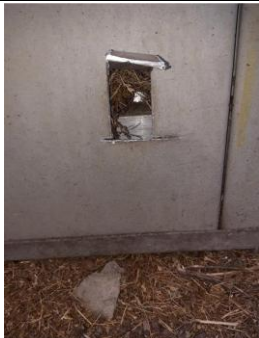
PRELEVEMENT : P064		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
IUT Le Creusot	A533798791.4 Mesure Physique	RDC - WC n°1
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Colles et joints de faïence, ragraage, primaire d'accrochage	29/04/2021	CLAVERIE Jean Charles
Localisation		
Revêtements de murs		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		
DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :		
Objet		
Colles et joints de faïence, ragraage, primaire d'accrochage		
DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :		
Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)
13503567-042-1	Colle, dur, beige; matériau, beige	0
DETAIL DES RESULTATS :		
Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante
13503567-042-1		Fibres d'amiante non détectées


PRELEVEMENT : P065		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
IUT Le Creusot	A533798791.4 Mesure Physique	RDC - Préparation
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Bandes calicot - Peinture	29/04/2021	CLAVERIE Jean Charles
Localisation		
Doublage		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		
DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :		
<b>Objet :</b> Bandes calicot / Peinture		
DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :		
Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)
13503567-043-1	matériau de type "peinture", gris; Enduit, blanc(he); matériau de type "papier", souple, fibreux, beige	0
DETAIL DES RESULTATS :		
Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante
13503567-043-1		Fibres d'amiante non détectées


PRELEVEMENT : P066		
<b>Nom du client</b>	<b>Numéro de dossier</b>	<b>Pièce ou local</b>
IUT Le Creusot	A533798791.4 Mesure Physique	RDC - Amphithéâtre
<b>Matériau</b>	<b>Date de prélèvement</b>	<b>Nom de l'opérateur</b>
Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés - Peinture	29/04/2021	CLAVERIE Jean Charles
<b>Localisation</b>		
Murs et cloisons maçonnés		
<b>Résultat amiante</b>		
Absence d'amiante		
<b>DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :</b>		
<b>Objet :</b> Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés / Peinture		
<b>DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :</b>		
<b>Référence Couche</b>	<b>Description visuelle</b>	<b>Epaisseur (cm)</b>
13503567-044-1	matériau de type "peinture", blanc(he); Enduit, beige; matériau, dur, gris	0
<b>DETAIL DES RESULTATS :</b>		
<b>Référence Couche</b>	<b>PV analyse Amiante</b>	<b>Conclusion amiante</b>
13503567-044-1		Fibres d'amiante non détectées

PRELEVEMENT : P067		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
IUT Le Creusot	A533798791.4 Mesure Physique	RDC - Amphithéâtre
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Ragréage	29/04/2021	CLAVERIE Jean Charles
Localisation		
Plancher		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		
DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :		
<b>Objet :</b> Ragréage		
DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :		
Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)
13503567-045-1	matériau, dur, gris; matériau, beige	0
DETAIL DES RESULTATS :		
Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante
13503567-045-1		Fibres d'amiante non détectées


PRELEVEMENT : P068		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
IUT Le Creusot	A533798791.4 Mesure Physique	RDC bas - Poutre et plafond
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Enduits à base de ciment projetés, lissés ou talochés	29/04/2021	CLAVERIE Jean Charles
Localisation		
Plafonds et poutres		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		
DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :		
<b>Objet :</b> Enduits à base de ciment projetés, lissés ou talochés		
DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :		
Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)
13503567-046-1	matériau de type "peinture", gris; Enduit, beige; matériau, dur, gris	0
DETAIL DES RESULTATS :		
Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante
13503567-046-1		Fibres d'amiante non détectées


PRELEVEMENT : P069		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
IUT Le Creusot	A533798791.4 Mesure Physique	RDC - Foyer étudiants
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Peintures des bardages métalliques - Peinture	29/04/2021	CLAVERIE Jean Charles
Localisation		
Façades légères, murs rideaux, bardages, panneaux sandwich		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		
DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :		
<b>Objet :</b> Peintures des bardages métalliques / Peinture		
DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :		
Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)
13503567-047-1	matériau de type "peinture", friable, gris; matériau, beige	0
DETAIL DES RESULTATS :		
Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante
13503567-047-1		Fibres d'amiante non détectées

PRELEVEMENT : P070		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
IUT Le Creusot	A533798791.4 Mesure Physique	RDC - Escalier 1
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Isolent fibreux + pare vapeur	29/04/2021	CLAVERIE Jean Charles
Localisation		
Isolant et protection thermique ou acoustique sous bardage		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		
DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :		
<b>Objet :</b> Isolent fibreux + pare vapeur		
DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :		
Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)
13503567-048-1	matériau, friable, fibreux, jaune; matériau de type "papier", souple, bitumineux, fibreux, beige	0
DETAIL DES RESULTATS :		
Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante
13503567-048-1		Fibres d'amiante non détectées

PRELEVEMENT : P071		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
IUT Le Creusot	A533798791.4 Mesure Physique	RDC - Escalier de secours Bat 2
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Peinture sur structure métallique - Peinture	29/04/2021	CLAVERIE Jean Charles
Localisation		
Autre		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		
DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :		
<b>Objet :</b> Peinture sur structure métallique / Peinture		
DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :		
Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)
13503567-049-1	matériau de type "peinture", orange; matériau de type "peinture", rouge; matériau, beige	0
DETAIL DES RESULTATS :		
Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante
13503567-049-1		Fibres d'amiante non détectées



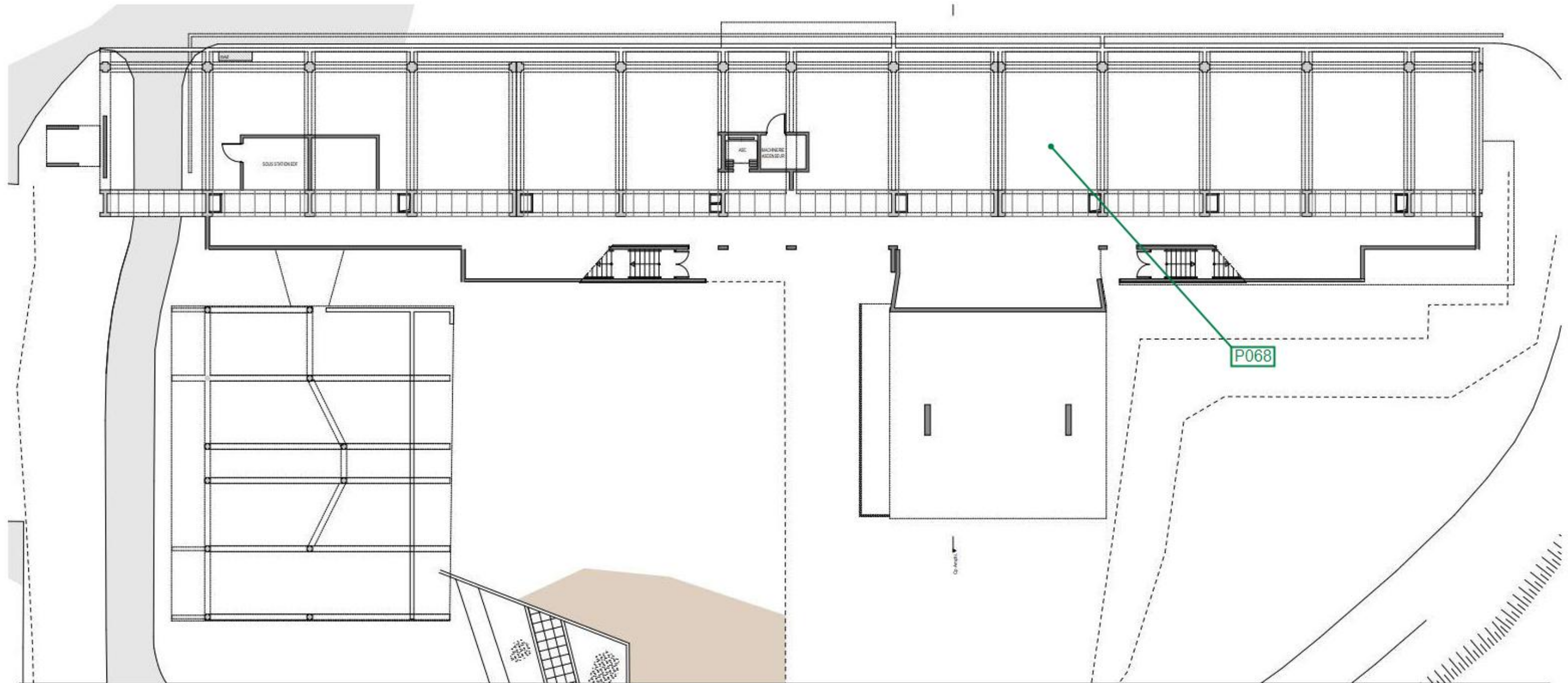
PRELEVEMENT : P072		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
IUT Le Creusot	A533798791.4 Mesure Physique	RDC - Escalier extérieur Amphithéâtre
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Peinture sur structure métallique - Peinture	29/04/2021	CLAVERIE Jean Charles
Localisation		
Autre		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		
DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :		
<b>Objet :</b> Peinture sur structure métallique / Peinture		
DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :		
Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)
13503567-050-1	matériau de type "peinture", rouge; matériau, beige	0
DETAIL DES RESULTATS :		
Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante
13503567-050-1		Fibres d'amiante non détectées

PRELEVEMENT : P073		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
IUT Le Creusot	A533798791.4 Mesure Physique	RDC - Préparation
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Isolent fibreux	29/04/2021	CLAVIERIE Jean Charles
Localisation		
Isolant et protection thermique ou acoustique sous bardage		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		
DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :		
<b>Objet :</b> Isolent fibreux		
DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :		
Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)
13503567-051-1	matériau, friable, fibreux, jaune	0
DETAIL DES RESULTATS :		
Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante
13503567-051-1		Fibres d'amiante non détectées

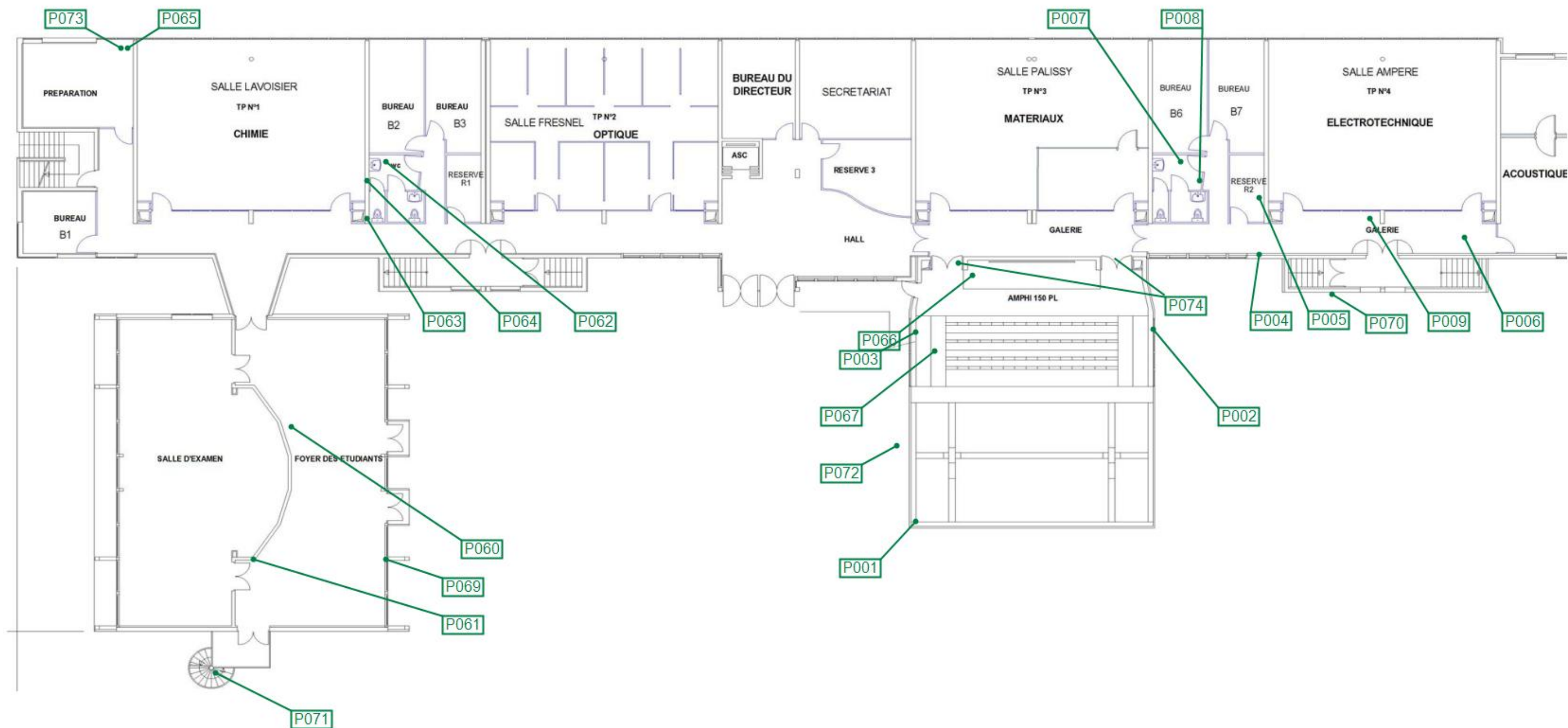
PRELEVEMENT : P074		
Nom du client	Numéro de dossier	Pièce ou local
IUT Le Creusot	A533798791.4 Mesure Physique	RDC - Galeries
Matériau	Date de prélèvement	Nom de l'opérateur
Dalles de sol ( contre analyse du DTA)	29/04/2021	CLAVERIE Jean Charles
Localisation		
Revêtements de sols		
Résultat amiante		
Absence d'amiante		
DESCRIPTION DU PRELEVEMENT :		
<b>Objet :</b> Dalles de sol – Contre analyse du DTA		
DETAIL DES COUCHES DU PRELEVEMENT :		
Référence Couche	Description visuelle	Epaisseur (cm)
13522253-001-1	Dalle, semi-dur, noir	0
DETAIL DES RESULTATS :		
Référence Couche	PV analyse Amiante	Conclusion amiante
13522253-001-1		Fibres d'amiante non détectées

**ANNEXE CROQUIS**

Client :	IUT Le Creusot	Titre :	Localisation des prélèvements
N° rapport :	22604 Mesure Physique	Lieu d'intervention :	Mesures Physiques 12 rue de la fonderie 71200 LE CREUSOT
N° planche :	1/5		
Type :	Version : 0 Planche de repérage technique en plan		
Date :	27/09/2021	Bâtiment :	Iut Le creusot - Bâtiment Mesures Physiques
Intervenant :	CLAVERIE Jean Charles	Etage :	sous sol
Origine du plan :	Croquis ou document transmis	Commentaire :	

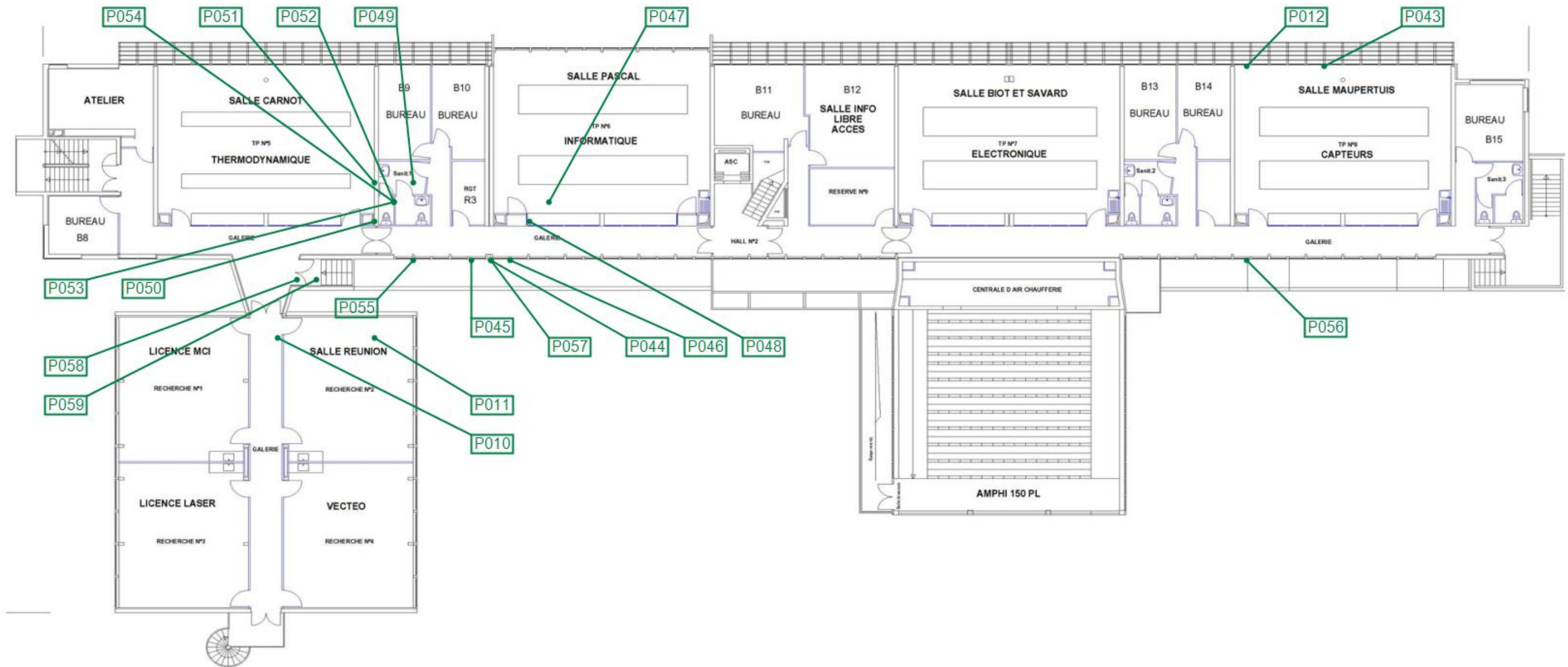


Client :	IUT Le Creusot	Titre :	Localisation des prélèvements
N° rapport :	22604 Mesure Physique	Lieu d'intervention :	Mesures Physiques 12 rue de la fonderie 71200 LE CREUSOT
N° planche :	2/5		
Type :	Version : 0 Planche de repérage technique en plan		
Date :	27/09/2021	Bâtiment :	Iut Le creusot - Bâtiment Mesures Physiques
Intervenant :	CLAVERIE Jean Charles	Etage :	RDC
Origine du plan :	Croquis ou document transmis	Commentaire :	





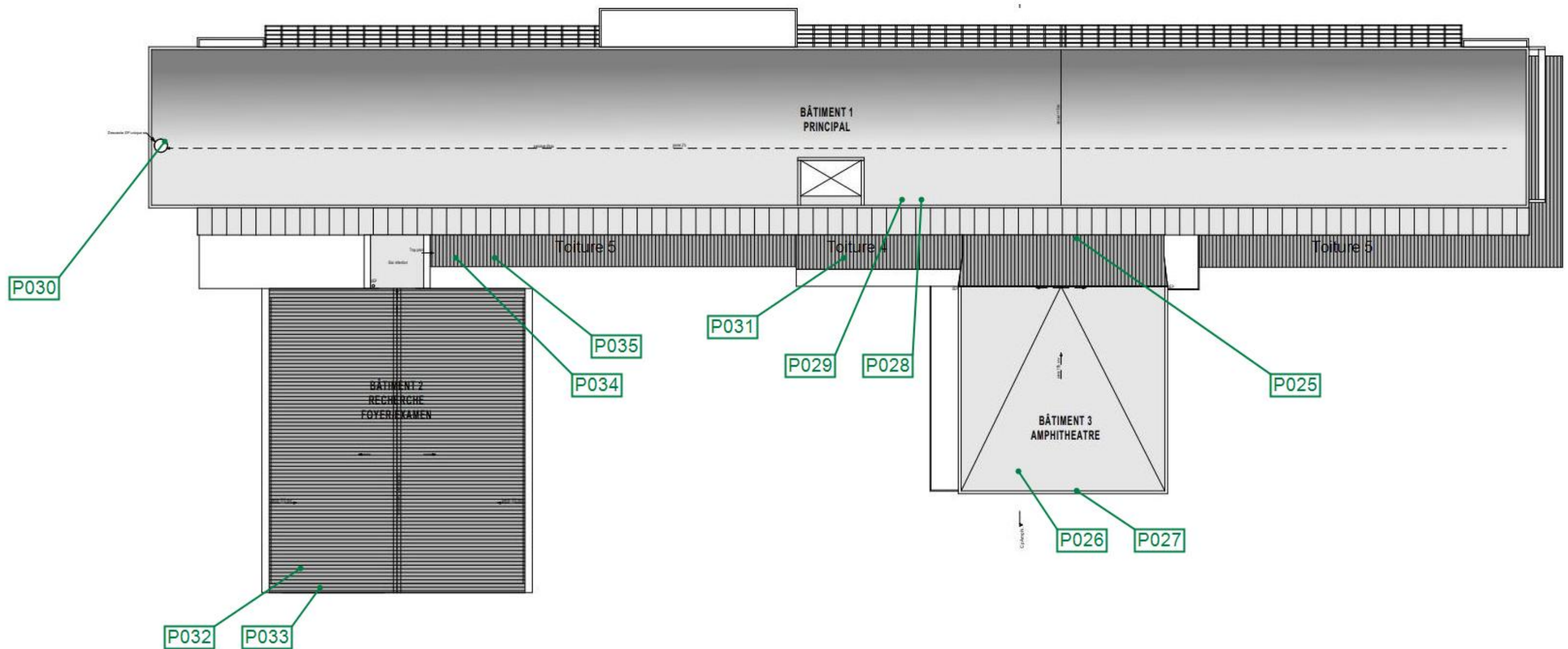
Client :	IUT Le Creusot	Titre :	Localisation des prélèvements
N° rapport :	22604 Mesure Physique	Lieu d'intervention :	Mesures Physiques 12 rue de la fonderie 71200 LE CREUSOT
N° planche :	3/5		
Type :	Planche de repérage technique en plan		
Date :	27/09/2021	Bâtiment :	Iut Le creusot - Bâtiment Mesures Physiques
Intervenant :	CLAVERIE Jean Charles	Etage :	R+1
Origine du plan :	Croquis ou document transmis	Commentaire :	



The floor plan shows a long, rectangular building with a central corridor labeled 'GALERIE'. To the left of the gallery is a 'BUREAU B15' and a 'Sanit.' (sanitary) room. To the right of the gallery are seven rooms labeled 'SALLE TD1' through 'SALLE TD7'. A 'HALL' and 'ASC.' (elevator) are located between the gallery and the TD rooms. The plan is annotated with 18 green labels (P013 to P042) connected by lines to specific points of interest. P013, P014, P015, and P016 are located on the right side of the building. P017, P018, P019, and P020 are located on the left side. P021, P022, P036, P037, P038, and P039 are located near the 'BUREAU B15' and 'Sanit.' room. P040, P041, and P042 are located near the 'HALL' and 'ASC.' area.



Client :	IUT Le Creusot	Titre :	Localisation des prélèvements
N° rapport :	22604 Mesure Physique	Lieu d'intervention :	Mesures Physiques 12 rue de la fonderie 71200 LE CREUSOT
N° planche :	5/5		
Type :	Version : 0 Planche de repérage technique en plan		
Date :	27/09/2021	Bâtiment :	Iut Le creusot - Bâtiment Mesures Physiques
Intervenant :	CLAVERIE Jean Charles	Etage :	Toitures
Origine du plan :	Croquis ou document transmis	Commentaire :	



# ANNEXE PROCES VERBAUX D'ANALYSES

## PV\_WS13085



SGS Environmental Analytics B.V.  
99-101 avenue Louis Roche - F-92230 Gennevilliers  
Tel.: 01.55.90.52.50 - Fax: 01.55.90.52.50  
www.sgs.com/analytics-fr

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

APAVE BATIMENT AIN BOURGOGNE JURA - Amiante  
CLAVERIE Jean Charles  
9C Rue Louis Alphonse Poitevin  
71100 CHALON SUR SAONE

Page 1 sur 9

Ce rapport contient les résultats des analyses effectuées pour votre projet 22604 A533798791.4 IUT Le Creusot Mesure Physique 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 SGS. Le rapport reprend les descriptions des échantillons, la date de prélèvement (si fournie), le nom de projet et les analyses que vous avez indiqués sur le bon de commande. SGS 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 SGS Environmental Analytics B.V. 99-101 Avenue Louis Roche, Gennevilliers, France.

Projet	Nom du projet	22604 A533798791.4 IUT Le Creusot Mesure Physiqu		Date de commande	03-05-2021	
	Réf. client	22604 A533798791.4 IUT Le Creusot Mesure Physiqu		Date de début	05-05-2021	
	Réf. SGS	13454619 - version 1		Rapport du	06-05-2021	
Texte réglementaire de référence		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.				
Norme, méthode, technique MOLP		Conforme à HSG 248 (annexe 2) et NF ISO 22262-1 (pour les parties utiles de la norme)				
Norme, méthode, technique META		Prétraitement par méthode interne (AF004W) Mesure conforme à NF X43-050 (pour les parties utiles de la norme) et à NF ISO 22262-1 (pour les parties utiles de la norme)				
Échantillon description client		P001-RDC - Amphithéâtre - - Revêtements de sols - Sol Vinylic Anti dérapant Noir - Peinture				
Date de réception		05-05-2021	Date de pré.	29-04-2021		
Code SGS		13454619-001	Code barres	AC0269245	Matrice	Matériaux (AVG)
Conclusion amiante échantillon (Q)		Amiante non détecté				
Numéro couche(s) (Q)		1	Description (Q)	matériau de type "peinture", beige; Enduit, blanc(he); Colle, beige (couches inséparables)		
Amiante détecté (Q)		non	Type(s) d'amiante (Q)	Pas d'amiante détecté		
Technique (Q)		META	Nombre de préparations ou de grilles (Q)	2		
Tétragramme de l'opérateur		ANAD	Autres fibres	-, -		
Numéro couche(s) (Q)		2	Description (Q)	matériau, souple, noir		
Amiante détecté (Q)		non	Type(s) d'amiante (Q)	Pas d'amiante détecté		
Technique (Q)		META	Nombre de préparations ou de grilles (Q)	2		
Tétragramme de l'opérateur		ANAD	Autres fibres	-, -		
Commentaires		- Certaines couches n'ont pas pu être séparées				

  
Jaap-Willem Hutter  
Technical Director



SGS Environmental Analytics B.V. est accrédité sous le n° L028 par le RvA (Reed 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 24265286 à la Chambre de Commerce de Rotterdam, Pays-Bas.



Page 2 sur 9

**APAVE BATIMENT AIN BOURGOGNE JURA - Amiante**

CLAVERIE Jean Charles

Nom du projet 22604 A533798791.4 IUT Le Creusot Mesure Physique A

Projet 22604 A533798791.4 IUT Le Creusot Mesure Physique A

Réf. SGS 13454619 - 1

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

Date de commande 03-05-2021

Date de début 05-05-2021

Rapport du 06-05-2021

Premier rapport 06-05-2021

Echantillon description client	P002-RDC - Amphithéâtre - - Menuiseries extérieures - Joints de mastic de vitrage (notamment châssis aluminium)				
Date de réception	05-05-2021	Date de prél.	29-04-2021		
Code SGS	13454619-002	Code barres	AC0269246	Matrice	Matériaux (AVG)
Conclusion amiante échantillon (Q)	Amiante non détecté				
Numéro couche(s) (Q)	1	Description (Q)	Joint, souple, noir		
Amiante détecté (Q)	non	Type(s) d'amiante (Q)	Pas d'amiante détecté		
Technique (Q)	META	Nombre de préparations ou de grilles (Q)	2		
Tétragramme de l'opérateur	ANAD	Autres fibres	-, -		
Commentaires					
Echantillon description client	P003-RDC - Amphithéâtre - - Revêtements de murs, - Sous couches des tissus muraux, moquettes murales - Peinture				
Date de réception	05-05-2021	Date de prél.	29-04-2021		
Code SGS	13454619-003	Code barres	AC0269247	Matrice	Matériaux (AVG)
Conclusion amiante échantillon (Q)	Amiante non détecté				
Numéro couche(s) (Q)	1	Description (Q)	matériau, souple, fibreux, marron; matériau de type "peinture", gris; Colle, beige (couches inséparables)		
Amiante détecté (Q)	non	Type(s) d'amiante (Q)	Pas d'amiante détecté		
Technique (Q)	META	Nombre de préparations ou de grilles (Q)	2		
Tétragramme de l'opérateur	ANAD	Autres fibres	fibres organiques synthétiques, -		
Commentaires					
- Certaines couches n'ont pas pu être séparées					
Echantillon description client	P004-RDC - Galeries - - Cloisons doublage - Bandes calicot - Peinture				
Date de réception	05-05-2021	Date de prél.	29-04-2021		
Code SGS	13454619-004	Code barres	AC0269248	Matrice	Matériaux (AVG)
Conclusion amiante échantillon (Q)	Amiante non détecté				
Numéro couche(s) (Q)	1	Description (Q)	matériau de type "peinture", beige; Enduit, blanc(he); matériau de type "papier", souple, fibreux, beige (couches inséparables)		
Amiante détecté (Q)	non	Type(s) d'amiante (Q)	Pas d'amiante détecté		
Technique (Q)	META	Nombre de préparations ou de grilles (Q)	2		
Tétragramme de l'opérateur	ANAD	Autres fibres	fibres organiques synthétiques, -		
Commentaires					
- Certaines couches n'ont pas pu être séparées					



SGS Environmental Analytics B.V. est accrédité sous le n° L028 par le RvA (Read 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 24265288 à la Chambre de Commerce de Rotterdam, Pays-Bas.

Paraphe:





Page 3 sur 9

**APAVE BATIMENT AIN BOURGOGNE JURA - Amiante**

CLAVIERIE Jean Charles

Nom du projet

22604 A533798791.4 IUT Le Creusot Mesure Physique A

Projet

22604 A533798791.4 IUT Le Creusot Mesure Physique A

Réf. SGS

13454619 - 1

SGS Laboratoire

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

Date de commande

03-05-2021

Date de début

05-05-2021

Rapport du

06-05-2021

Premier rapport

06-05-2021

Echantillon description client	P005-RDC - Réserve R2 - - Revêtements de sols - Dalles de sol grise claire 50*50 - Peinture				
Date de réception	05-05-2021	Date de prél.	29-04-2021		
Code SGS	13454619-005	Code barres	AC0269249	Matrice	Matériaux (AVG)
Conclusion amiante échantillon (Q)	Amiante non détecté				
Numéro couche(s) (Q)	1	Description (Q)	Dalle, semi-dur, beige		
Amiante détecté (Q)	non	Type(s) d'amiante (Q)	Pas d'amiante détecté		
Technique (Q)	META	Nombre de préparations ou de grilles (Q)	2		
Tétragramme de l'opérateur	ANAD	Autres fibres	-, -		
Numéro couche(s) (Q)	2	Description (Q)	Colle, souple, beige		
Amiante détecté (Q)	non	Type(s) d'amiante (Q)	Pas d'amiante détecté		
Technique (Q)	META	Nombre de préparations ou de grilles (Q)	2		
Tétragramme de l'opérateur	ANAD	Autres fibres	-, -		
Commentaires					
Echantillon description client	P006-RDC - Galeries - - Revêtements de sols - Dalles de sol grise foncée - Peinture				
Date de réception	05-05-2021	Date de prél.	29-04-2021		
Code SGS	13454619-006	Code barres	AC0269250	Matrice	Matériaux (AVG)
Conclusion amiante échantillon (Q)	Amiante non détecté				
Numéro couche(s) (Q)	1	Description (Q)	Dalle, souple, marron; matériau, souple, noir (couches inséparables)		
Amiante détecté (Q)	non	Type(s) d'amiante (Q)	Pas d'amiante détecté		
Technique (Q)	META	Nombre de préparations ou de grilles (Q)	2		
Tétragramme de l'opérateur	ANAD	Autres fibres	-, -		
Commentaires	- Certaines couches n'ont pas pu être séparées				



SGS Environmental Analytics B.V. est accrédité sous le n° L028 par le RvA (Reed 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 24265288 à la Chambre de Commerce de Rotterdam, Pays-Bas.

Paraphe:







Page 4 sur 9

**APAVE BATIMENT AIN BOURGOGNE JURA - Amiante**

CLAVERIE Jean Charles

Nom du projet 22604 A533798791.4 IUT Le Creusot Mesure Physique A

Projet 22604 A533798791.4 IUT Le Creusot Mesure Physique A

Réf. SGS 13454619 - 1

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

Date de commande 03-05-2021

Date de début 05-05-2021

Rapport du 06-05-2021

Premier rapport 06-05-2021

Echantillon description client	P007-RDC - WC n°2 - - Faux plafonds - Panneaux et plaques Type amstrong - Peinture				
Date de réception	05-05-2021	Date de prél.	29-04-2021		
Code SGS	13454619-007	Code barres	AC0269251	Matrice	Matériaux (AVG)
Conclusion amiante échantillon (Q)	Amiante non détecté				
Numéro couche(s) (Q)	1	Description (Q)	matériau, compact, fibreux, beige; Enduit, cassant, blanc(he) (couches inséparables)		
Amiante détecté (Q)	non	Type(s) d'amiante (Q)	Pas d'amiante détecté		
Technique (Q)	META	Nombre de préparations ou de grilles (Q)	2		
Tétragramme de l'opérateur	ANAD	Autres fibres	fibres organiques synthétiques, -		
Commentaires	- Certaines couches n'ont pas pu être séparées				
Echantillon description client	P008-RDC - WC n°2 - - Cloisons sèches (assemblées, préfabriquées) - Bandes calicot - Peinture				
Date de réception	05-05-2021	Date de prél.	29-04-2021		
Code SGS	13454619-008	Code barres	AC0269501	Matrice	Matériaux (AVG)
Conclusion amiante échantillon (Q)	Amiante non détecté				
Numéro couche(s) (Q)	1	Description (Q)	matériau de type "peinture", beige; Enduit, cassant, blanc(he); matériau de type "papier", souple, fibreux, beige (couches inséparables)		
Amiante détecté (Q)	non	Type(s) d'amiante (Q)	Pas d'amiante détecté		
Technique (Q)	META	Nombre de préparations ou de grilles (Q)	2		
Tétragramme de l'opérateur	ANAD	Autres fibres	fibres organiques naturelles, -		
Commentaires	- Certaines couches n'ont pas pu être séparées				
Echantillon description client	P009-RDC - Galeries - - Murs et cloisons maçonnés - Enduits de ragréage, débouillage, lissage + peinture - Peinture				
Date de réception	05-05-2021	Date de prél.	29-04-2021		
Code SGS	13454619-009	Code barres	AC0269500	Matrice	Matériaux (AVG)
Conclusion amiante échantillon (Q)	Amiante non détecté				
Numéro couche(s) (Q)	1	Description (Q)	matériau de type "peinture", rouge; Enduit, cassant, beige (couches inséparables)		
Amiante détecté (Q)	non	Type(s) d'amiante (Q)	Pas d'amiante détecté		
Technique (Q)	META	Nombre de préparations ou de grilles (Q)	2		
Tétragramme de l'opérateur	ANAD	Autres fibres	-, -		
Commentaires	- Certaines couches n'ont pas pu être séparées				



SGS Environmental Analytics B.V. est accrédité sous le n° L028 par le RVA (Raad 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 24265288 à la Chambre de Commerce de Rotterdam, Pays-Bas.

Paraphe:





Page 5 sur 9

**APAVE BATIMENT AIN BOURGOGNE JURA - Amiante**

CLAVERIE Jean Charles

Nom du projet 22604 A533798791.4 IUT Le Creusot Mesure Physique A

Projet 22604 A533798791.4 IUT Le Creusot Mesure Physique A

Réf. SGS 13454619 - 1

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

Date de commande 03-05-2021

Date de début 05-05-2021

Rapport du 06-05-2021

Premier rapport 06-05-2021

Echantillon description client		P010-R+1 - Couloir - - Revêtements de sols - Dalles de sol - Peinture			
Date de réception	05-05-2021	Date de prél.	29-04-2021		
Code SGS	13454619-010	Code barres	AC0269499	Matrice	Matériaux (AVG)
Conclusion amiante échantillon (Q)	Amiante non détecté				
Numéro couche(s) (Q)	1	Description (Q)	matériau de type "peinture", gris; Dalle, souple, marron (couches inséparables)		
Amiante détecté (Q)	non	Type(s) d'amiante (Q)	Pas d'amiante détecté		
Technique (Q)	META	Nombre de préparations ou de grilles (Q)	2		
Tétragramme de l'opérateur	ANAD	Autres fibres	-, -		
Commentaires	- Certaines couches n'ont pas pu être séparées				
Echantillon description client		P011-R+1 - salle de reunion - - Revêtements de sols - Dalles de sol gris clair - Peinture			
Date de réception	05-05-2021	Date de prél.	29-04-2021		
Code SGS	13454619-011	Code barres	AC0269498	Matrice	Matériaux (AVG)
Conclusion amiante échantillon (Q)	Amiante non détecté				
Numéro couche(s) (Q)	1	Description (Q)	matériau de type "peinture", beige; Colle, beige (couches inséparables)		
Amiante détecté (Q)	non	Type(s) d'amiante (Q)	Pas d'amiante détecté		
Technique (Q)	META	Nombre de préparations ou de grilles (Q)	2		
Tétragramme de l'opérateur	ANAD	Autres fibres	-, -		
Numéro couche(s) (Q)	2	Description (Q)	Dalle, souple, gris		
Amiante détecté (Q)	non	Type(s) d'amiante (Q)	Pas d'amiante détecté		
Technique (Q)	META	Nombre de préparations ou de grilles (Q)	2		
Tétragramme de l'opérateur	ANAD	Autres fibres	-, -		
Commentaires	- Certaines couches n'ont pas pu être séparées				



SGS Environmental Analytics B.V. est accrédité sous le n° L028 par le RvA (Reed 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 24265288 à la Chambre de Commerce de Rotterdam, Pays-Bas.

Paraphe:





Page 6 sur 9

**APAVE BATIMENT AIN BOURGOGNE JURA - Amiante**

CLAVERIE Jean Charles

Nom du projet 22604 A533798791.4 IUT Le Creusot Mesure Physique A

Projet 22604 A533798791.4 IUT Le Creusot Mesure Physique A

Réf. SGS 13454619 - 1

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

Date de commande 03-05-2021

Date de début 05-05-2021

Rapport du 06-05-2021

Premier rapport 06-05-2021

Echantillon description client	P012-RDC - Amphithéâtre - - Menuiseries extérieures - Joints de mastic de vitrage (notamment châssis aluminium)				
Date de réception	05-05-2021	Date de prél.	29-04-2021		
Code SGS	13454619-012	Code barres	AC0269497	Matrice	Matériaux (AVG)
Conclusion amiante échantillon (Q)	Amiante non détecté				
Numéro couche(s) (Q)	1	Description (Q)	Joint, souple, gris; Joint, souple, noir (couches inséparables)		
Amiante détecté (Q)	non	Type(s) d'amiante (Q)	Pas d'amiante détecté		
Technique (Q)	META	Nombre de préparations ou de grilles (Q)	2		
Tétragramme de l'opérateur	ANAD	Autres fibres	-, -		
Commentaires	- Certaines couches n'ont pas pu être séparées				

Echantillon description client	P013-R+2 - galeries - - Façades lourdes y compris poteaux - Appuis de fenêtres intérieur en fibres-ciment				
Date de réception	05-05-2021	Date de prél.	29-04-2021		
Code SGS	13454619-013	Code barres	AC0269496	Matrice	Matériaux (AVG)
Conclusion amiante échantillon (Q)	Amiante non détecté				
Numéro couche(s) (Q)	1	Description (Q)	matériau, dur, gris; matériau de type "peinture", beige (couches inséparables)		
Amiante détecté (Q)	non	Type(s) d'amiante (Q)	Pas d'amiante détecté		
Technique (Q)	META	Nombre de préparations ou de grilles (Q)	2		
Tétragramme de l'opérateur	ANAD	Autres fibres	-, -		
Commentaires	- Certaines couches n'ont pas pu être séparées				

Echantillon description client	P014-R+2 - galeries - - Murs maçonnés - Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés - Peinture				
Date de réception	05-05-2021	Date de prél.	29-04-2021		
Code SGS	13454619-014	Code barres	AC0269495	Matrice	Matériaux (AVG)
Conclusion amiante échantillon (Q)	Amiante non détecté				
Numéro couche(s) (Q)	1	Description (Q)	matériau de type "peinture", beige; Enduit, cassant, gris (couches inséparables)		
Amiante détecté (Q)	non	Type(s) d'amiante (Q)	Pas d'amiante détecté		
Technique (Q)	META	Nombre de préparations ou de grilles (Q)	2		
Tétragramme de l'opérateur	ANAD	Autres fibres	-, -		
Commentaires	- Certaines couches n'ont pas pu être séparées				



SGS Environmental Analytics B.V. est accrédité sous le n° L028 par le RvA (Read 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 24265288 à la Chambre de Commerce de Rotterdam, Pays-Bas.

Paraphe:





Page 7 sur 9

**APAVE BATIMENT AIN BOURGOGNE JURA - Amiante**

CLAVIERIE Jean Charles

Nom du projet

22604 A533798791.4 IUT Le Creusot Mesure Physique A

Projet

22604 A533798791.4 IUT Le Creusot Mesure Physique A

Réf. SGS

13454619 - 1

SGS Laboratoire

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

Date de commande

03-05-2021

Date de début

05-05-2021

Rapport du

06-05-2021

Premier rapport

06-05-2021

Echantillon description client	P015-R+2 - Salle Td 7 - - Menuiseries extérieures - Joints de mastic de vitrage (notamment châssis aluminium)				
Date de réception	05-05-2021	Date de prél.	29-04-2021		
Code SGS	13454619-015	Code barres	AC0270049	Matrice	Matériaux (AVG)
Conclusion amiante échantillon (Q)	Amiante non détecté				
Numéro couche(s) (Q)	1	Description (Q)	Joint, souple, noir		
Amiante détecté (Q)	non	Type(s) d'amiante (Q)	Pas d'amiante détecté		
Technique (Q)	META	Nombre de préparations ou de grilles (Q)	2		
Tétragramme de l'opérateur	ANAD	Autres fibres	-, -		
Commentaires					
Echantillon description client	P016-R+2 - Salle Td 7 - - Étanchéité de toiture terrasse - Relevés : revêtements bitumineux (bandes, lés...)				
Date de réception	05-05-2021	Date de prél.	29-04-2021		
Code SGS	13454619-016	Code barres	AC0269494	Matrice	Matériaux (AVG)
Conclusion amiante échantillon (Q)	Amiante non détecté				
Numéro couche(s) (Q)	1	Description (Q)	matériau, souple, gris; matériau, souple, bitumineux, fibreux, noir (couches inséparables)		
Amiante détecté (Q)	non	Type(s) d'amiante (Q)	Pas d'amiante détecté		
Technique (Q)	META	Nombre de préparations ou de grilles (Q)	2		
Tétragramme de l'opérateur	ANAD	Autres fibres	fibres minérales synthétiques, -		
Commentaires - Certaines couches n'ont pas pu être séparées					
Echantillon description client	P017-R+2 - Sanitaires - - Revêtements de sols - Colles et joints de carrelage, ragréages, primaires d'accrochage - Peinture				
Date de réception	05-05-2021	Date de prél.	29-04-2021		
Code SGS	13454619-017	Code barres	AC0269493	Matrice	Matériaux (AVG)
Conclusion amiante échantillon (Q)	Amiante non détecté				
Numéro couche(s) (Q)	1	Description (Q)	Colle, dur, gris; matériau, cassant, beige (couches inséparables)		
Amiante détecté (Q)	non	Type(s) d'amiante (Q)	Pas d'amiante détecté		
Technique (Q)	META	Nombre de préparations ou de grilles (Q)	2		
Tétragramme de l'opérateur	ANAD	Autres fibres	-, -		
Commentaires - Certaines couches n'ont pas pu être séparées					



SGS Environmental Analytics B.V. est accrédité sous le n° L028 par le RvA (Read 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 24265288 à la Chambre de Commerce de Rotterdam, Pays-Bas.

Paraphe:







Page 8 sur 9

**APAVE BATIMENT AIN BOURGOGNE JURA - Amiante**

CLAVIERIE Jean Charles

Nom du projet 22604 A533798791.4 IUT Le Creusot Mesure Physique A

Projet 22604 A533798791.4 IUT Le Creusot Mesure Physique A

Réf. SGS 13454619 - 1

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

Date de commande 03-05-2021

Date de début 05-05-2021

Rapport du 06-05-2021

Premier rapport 06-05-2021

Échantillon description client		P018-R+2 - Sanitaires - - Revêtements de mur - Colles et joints de plinthes carrelage grises mouchetés ragréage, primaire d'accrochage - Peinture			
Date de réception	05-05-2021	Date de prél.	29-04-2021		
Code SGS	13454619-018	Code barres	AC0269492	Matrice	Matériaux (AVG)
Conclusion amiante échantillon (Q)		Amiante non détecté			
Numéro couche(s) (Q)	1	Description (Q)	Colle, dur, beige; matériau de type "papier", souple, fibreux, beige (couches inséparables)		
Amiante détecté (Q)	non	Type(s) d'amiante (Q)	Pas d'amiante détecté		
Technique (Q)	META	Nombre de préparations ou de grilles (Q)	2		
Tétragramme de l'opérateur	ANAD	Autres fibres	fibres organiques naturelles, -		
Commentaires		- Certaines couches n'ont pas pu être séparées			
Échantillon description client		P019-R+2 - Sanitaires - - Faux plafonds - Panneaux et plaques - Peinture			
Date de réception	05-05-2021	Date de prél.	29-04-2021		
Code SGS	13454619-019	Code barres	AC0269490	Matrice	Matériaux (AVG)
Conclusion amiante échantillon (Q)		Amiante non détecté			
Numéro couche(s) (Q)	1	Description (Q)	matériau, compact, fibreux, beige; Enduit, blanc(he) (couches inséparables)		
Amiante détecté (Q)	non	Type(s) d'amiante (Q)	Pas d'amiante détecté		
Technique (Q)	META	Nombre de préparations ou de grilles (Q)	2		
Tétragramme de l'opérateur	ANAD	Autres fibres	fibres organiques synthétiques, -		
Commentaires		- Certaines couches n'ont pas pu être séparées			
Échantillon description client		P020-R+2 - Sanitaires - - bardages, - éléments de remplissage			
Date de réception	05-05-2021	Date de prél.	29-04-2021		
Code SGS	13454619-020	Code barres	AC0269491	Matrice	Matériaux (AVG)
Conclusion amiante échantillon (Q)		Amiante non détecté			
Numéro couche(s) (Q)	1	Description (Q)	matériau, friable, fibreux, jaune; Mousse, cassant, jaune (couches inséparables)		
Amiante détecté (Q)	non	Type(s) d'amiante (Q)	Pas d'amiante détecté		
Technique (Q)	META	Nombre de préparations ou de grilles (Q)	2		
Tétragramme de l'opérateur	ANAD	Autres fibres	fibres minérales synthétiques, -		
Commentaires		- Certaines couches n'ont pas pu être séparées			



SGS Environmental Analytics B.V. est accrédité sous le n° L028 par le RvA (Read 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 24265288 à la Chambre de Commerce de Rotterdam, Pays-Bas.

Paraphe:





## PV\_WS14330



SGS Environmental Analytics B.V.  
99-101 avenue Louis Roche · F-92230 Gennevilliers  
Tel.: 01.55.90.52.50 · Fax: 01.55.90.52.50  
www.sgs.com/analytics-fr

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

APAVE BATIMENT AIN BOURGOGNE JURA - Amiante  
CLAVERIE Jean Charles  
9C Rue Louis Alphonse Poitevin  
71100 CHALON SUR SAONE

Page 1 sur 19

Ce rapport contient les résultats des analyses effectuées pour votre projet 22604 A533798791.4 IUT Le Creusot Mesure Physique 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 SGS. 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. SGS 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 SGS Environmental Analytics B.V. 99-101 Avenue Louis Roche, Gennevilliers, France.

Projet	Nom du projet	22604 A533798791.4 IUT Le Creusot Mesure Physiqu	Date de commande	16-07-2021	
	Réf. client	22604 A533798791.4 IUT Le Creusot Mesure Physiqu	Date de début	20-07-2021	
	Réf. SGS	13503567 - version 1	Rapport du	23-07-2021	
Texte réglementaire de référence		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.			
Norme, méthode, technique MOLP		Conforme à HSG 248 (annexe 2) et NF ISO 22262-1 (pour les parties utiles de la norme)			
Norme, méthode, technique META		Prétraitement par méthode interne (AF004W) Mesure conforme à NF X43-050 (pour les parties utiles de la norme) et à NF ISO 22262-1 (pour les parties utiles de la norme)			
Échantillon description client		P023-R+2 - Bureau B16 - - Revêtements de sols - Dalles de sol grise grande			
Date de réception		20-07-2021	Date de prél.	29-04-2021	
Code SGS		13503567-001	Code barres	AC0347341	Matrice Matériaux (AVG)
Conclusion amiante échantillon (Q)		Amiante non détecté			
Numéro couche(s) (Q)		1	Description (Q)	Dalle, souple, fibreux, gris	
Amiante détecté (Q)		non	Type(s) d'amiante (Q)	Pas d'amiante détecté	
Technique (Q)		META	Nombre de préparations ou de grilles (Q)	2	
Tétragramme de l'opérateur		ANAD	Autres fibres	fibres organiques synthétiques, -	
Numéro couche(s) (Q)		2	Description (Q)	Colle, souple, beige; matériau, cassant, gris (couches inséparables)	
Amiante détecté (Q)		non	Type(s) d'amiante (Q)	Pas d'amiante détecté	
Technique (Q)		META	Nombre de préparations ou de grilles (Q)	2	
Tétragramme de l'opérateur		ANAD	Autres fibres	-, -	
Commentaires		- Certaines couches n'ont pas pu être séparées			

  
Jaap-Willem Hutter  
Technical Director



SGS Environmental Analytics B.V. est accrédité sous le n° 1028 par le RvA (Raad 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 24265286 à la Chambre de Commerce de Rotterdam, Pays-Bas.



Page 2 sur 19

**APAVE BATIMENT AIN BOURGOGNE JURA - Amiante**

CLAVERIE Jean Charles

Nom du projet

22604 A533798791.4 IUT Le Creusot Mesure Physique A

Projet

22604 A533798791.4 IUT Le Creusot Mesure Physique A

Réf. SGS

13503567 - 1

SGS Laboratoire

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

Date de commande

16-07-2021

Date de début

20-07-2021

Rapport du

23-07-2021

Premier rapport

23-07-2021

Echantillon description client	P024-RDC - Foyer étudiants - - Doublage Type Placo - Bandes calicot - Peinture				
Date de réception	20-07-2021	Date de prél.	29-04-2021		
Code SGS	13503567-002	Code barres	AC0347541	Matrice	Matériaux (AVG)
Conclusion amiante échantillon (Q)	Amiante non détecté				
Numéro couche(s) (Q)	1	Description (Q)	matériau de type "peinture", gris; Enduit, cassant, blanc(he) (couches inséparables)		
Amiante détecté (Q)	non	Type(s) d'amiante (Q)	Pas d'amiante détecté		
Technique (Q)	META	Nombre de préparations ou de grilles (Q)	2		
Tétragramme de l'opérateur	ANAD	Autres fibres	~ -		
Commentaires	- Certaines couches n'ont pas pu être séparées				
Echantillon description client	P025-R+3 - Toitures Bat 1 - - Autre - Peinture sur poutre métallique - Peinture				
Date de réception	20-07-2021	Date de prél.	29-04-2021		
Code SGS	13503567-003	Code barres	AC0347352	Matrice	Matériaux (AVG)
Conclusion amiante échantillon (Q)	Amiante non détecté				
Numéro couche(s) (Q)	1	Description (Q)	matériau de type "peinture", gris; Enduit, cassant, beige (couches inséparables)		
Amiante détecté (Q)	non	Type(s) d'amiante (Q)	Pas d'amiante détecté		
Technique (Q)	META	Nombre de préparations ou de grilles (Q)	2		
Tétragramme de l'opérateur	ANAD	Autres fibres	~ -		
Commentaires	- Certaines couches n'ont pas pu être séparées				
Echantillon description client	P026-R+3 - Toitures bat 3 - - Étanchéité de toiture terrasse - Parties planes : revêtements bitumineux (bandes, lés...), écrans de semi indépendance, pare-vapeur				
Date de réception	20-07-2021	Date de prél.	29-04-2021		
Code SGS	13503567-004	Code barres	AC0347363	Matrice	Matériaux (AVG)
Conclusion amiante échantillon (Q)	Amiante non détecté				
Numéro couche(s) (Q)	1	Description (Q)	matériau, friable, fibreux, jaune; matériau, souple, bitumineux, fibreux, noir (couches inséparables)		
Amiante détecté (Q)	non	Type(s) d'amiante (Q)	Pas d'amiante détecté		
Technique (Q)	META	Nombre de préparations ou de grilles (Q)	2		
Tétragramme de l'opérateur	ANAD	Autres fibres	fibres minérales synthétiques, -		
Commentaires	- Certaines couches n'ont pas pu être séparées				



SGS Environmental Analytics B.V. est accrédité sous le n° 1028 par le RvA (Raad 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 24265286 à la Chambre de Commerce de Rotterdam, Pays-Bas.

Paraphe:







Page 3 sur 19

**APAVE BATIMENT AIN BOURGOGNE JURA - Amiante**

CLAVIERIE Jean Charles

Nom du projet

22604 A533798791.4 IUT Le Creusot Mesure Physique A

Projet

22604 A533798791.4 IUT Le Creusot Mesure Physique A

Réf. SGS

13503567 - 1

SGS Laboratoire

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

Date de commande

16-07-2021

Date de début

20-07-2021

Rapport du

23-07-2021

Premier rapport

23-07-2021

Echantillon description client	P027-R+3 - Toitures bat 3 - - Étanchéité de toiture terrasse - Relevés : revêtements bitumineux (bandes, lés...)				
Date de réception	20-07-2021	Date de prél.	29-04-2021		
Code SGS	13503567-005	Code barres	AC0347353	Matrice	Matériaux (AVG)
Conclusion amiante échantillon (Q)	Amiante non détecté				
Numéro couche(s) (Q)	1	Description (Q)	matériau, souple, gris; matériau, souple, bitumineux, fibreux, noir (couches inséparables)		
Amiante détecté (Q)	non	Type(s) d'amiante (Q)	Pas d'amiante détecté		
Technique (Q)	META	Nombre de préparations ou de grilles (Q)	2		
Tétragramme de l'opérateur	ANAD	Autres fibres	fibres minérales synthétiques, -		
Commentaires	- Certaines couches n'ont pas pu être séparées				

Echantillon description client	P028-R+3 - Toitures Bat 1 - - Étanchéité de toiture terrasse - Parties planes : revêtements bitumineux (bandes, lés...), écrans de semi indépendance, pare-vapeur				
Date de réception	20-07-2021	Date de prél.	29-04-2021		
Code SGS	13503567-006	Code barres	AC0347358	Matrice	Matériaux (AVG)
Conclusion amiante échantillon (Q)	Amiante non détecté				
Numéro couche(s) (Q)	1	Description (Q)	matériau, friable, fibreux, jaune; matériau, souple, bitumineux, fibreux, noir (couches inséparables)		
Amiante détecté (Q)	non	Type(s) d'amiante (Q)	Pas d'amiante détecté		
Technique (Q)	META	Nombre de préparations ou de grilles (Q)	2		
Tétragramme de l'opérateur	ANAD	Autres fibres	fibres minérales synthétiques, -		
Commentaires	- Certaines couches n'ont pas pu être séparées				

Echantillon description client	P029-R+3 - Toitures Bat 1 - - Étanchéité de toiture terrasse - Relevés : revêtements bitumineux (bandes, lés...)				
Date de réception	20-07-2021	Date de prél.	29-04-2021		
Code SGS	13503567-007	Code barres	AC0347355	Matrice	Matériaux (AVG)
Conclusion amiante échantillon (Q)	Amiante non détecté				
Numéro couche(s) (Q)	1	Description (Q)	matériau, souple, gris; matériau, souple, bitumineux, noir (couches inséparables)		
Amiante détecté (Q)	non	Type(s) d'amiante (Q)	Pas d'amiante détecté		
Technique (Q)	META	Nombre de préparations ou de grilles (Q)	2		
Tétragramme de l'opérateur	ANAD	Autres fibres	-, -		
Commentaires	- Certaines couches n'ont pas pu être séparées				



SGS Environmental Analytics B.V. est accrédité sous le n° L028 par le RvA (Raad 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 24265286 à la Chambre de Commerce de Rotterdam, Pays-Bas.

Paraphe:





Page 4 sur 19

**APAVE BATIMENT AIN BOURGOGNE JURA - Amiante**

CLAVIERIE Jean Charles

Nom du projet 22604 A533798791.4 IUT Le Creusot Mesure Physique A

Projet 22604 A533798791.4 IUT Le Creusot Mesure Physique A

Réf. SGS 13503567 - 1

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

Date de commande 16-07-2021

Date de début 20-07-2021

Rapport du 23-07-2021

Premier rapport 23-07-2021

Echantillon description client	P030-R+3 - Escalier Accès toiture Bat 1 - - Autre - Peinture sur escalier métallique - Peinture				
Date de réception	20-07-2021	Date de prél.	29-04-2021		
Code SGS	13503567-008	Code barres	AC0347356	Matrice	Matériaux (AVG)
Conclusion amiante échantillon (Q)	Amiante non détecté				
Numéro couche(s) (Q)	1	Description (Q)	matériau de type "peinture", friable, rouge		
Amiante détecté (Q)	non	Type(s) d'amiante (Q)	Pas d'amiante détecté		
Technique (Q)	META	Nombre de préparations ou de grilles (Q)	2		
Tétragramme de l'opérateur	ANAD	Autres fibres	-, -		
Commentaires					
Echantillon description client	P031-R+3 - Toiture 4 - - Étanchéité de toiture terrasse - Relevés : revêtements bitumineux (bandes, lés...)				
Date de réception	20-07-2021	Date de prél.	29-04-2021		
Code SGS	13503567-009	Code barres	AC0347354	Matrice	Matériaux (AVG)
Conclusion amiante échantillon (Q)	Amiante non détecté				
Numéro couche(s) (Q)	1	Description (Q)	matériau, souple, gris; matériau, souple, bitumineux, fibreux, noir (couches inséparables)		
Amiante détecté (Q)	non	Type(s) d'amiante (Q)	Pas d'amiante détecté		
Technique (Q)	META	Nombre de préparations ou de grilles (Q)	2		
Tétragramme de l'opérateur	ANAD	Autres fibres	fibres organiques synthétiques, -		
Commentaires	- Certaines couches n'ont pas pu être séparées				
Echantillon description client	P032-R+3 - Toitures bat 2 - - Étanchéité de toiture terrasse - Parties planes : revêtements bitumineux (bandes, lés...), écrans de semi indépendance, pare-vapeur				
Date de réception	20-07-2021	Date de prél.	29-04-2021		
Code SGS	13503567-010	Code barres	AC0347357	Matrice	Matériaux (AVG)
Conclusion amiante échantillon (Q)	Amiante non détecté				
Numéro couche(s) (Q)	1	Description (Q)	matériau, friable, fibreux, jaune; matériau, souple, bitumineux, fibreux, noir (couches inséparables)		
Amiante détecté (Q)	non	Type(s) d'amiante (Q)	Pas d'amiante détecté		
Technique (Q)	META	Nombre de préparations ou de grilles (Q)	2		
Tétragramme de l'opérateur	ANAD	Autres fibres	fibres minérales synthétiques, -		
Commentaires	- Certaines couches n'ont pas pu être séparées				



SGS Environmental Analytics B.V. est accrédité sous le n° 1028 par le RvA (Raad 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 24265286 à la Chambre de Commerce de Rotterdam, Pays-Bas.

Paraphe:





Page 5 sur 19

**APAVE BATIMENT AIN BOURGOGNE JURA - Amiante**

CLAVERIE Jean Charles

Nom du projet

22604 A533798791.4 IUT Le Creusot Mesure Physique A

Projet

22604 A533798791.4 IUT Le Creusot Mesure Physique A

Réf. SGS

13503567 - 1

SGS Laboratoire

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

Date de commande

16-07-2021

Date de début

20-07-2021

Rapport du

23-07-2021

Premier rapport

23-07-2021

Echantillon description client	P033-R+3 - Toitures bat 2 - - Étanchéité de toiture terrasse - Relevés : revêtements bitumineux (bandes, lés...)				
Date de réception	20-07-2021	Date de prél.	29-04-2021		
Code SGS	13503567-011	Code barres	AC0347345	Matrice	Matériaux (AVG)
Conclusion amiante échantillon (Q)	Amiante non détecté				
Numéro couche(s) (Q)	1	Description (Q)	matériau, souple, gris; matériau, souple, bitumineux, fibreux, noir (couches inséparables)		
Amiante détecté (Q)	non	Type(s) d'amiante (Q)	Pas d'amiante détecté		
Technique (Q)	META	Nombre de préparations ou de grilles (Q)	2		
Tétragramme de l'opérateur	ANAD	Autres fibres	fibres minérales synthétiques, -		
Commentaires	- Certaines couches n'ont pas pu être séparées				
Echantillon description client	P034-R+3 - Toiture 5 - - Étanchéité de toiture terrasse - Parties planes : revêtements bitumineux (bandes, lés...), écrans de semi indépendance, pare-vapeur				
Date de réception	20-07-2021	Date de prél.	29-04-2021		
Code SGS	13503567-012	Code barres	AC0347344	Matrice	Matériaux (AVG)
Conclusion amiante échantillon (Q)	Amiante non détecté				
Numéro couche(s) (Q)	1	Description (Q)	matériau, friable, fibreux, jaune; matériau, souple, bitumineux, fibreux, noir; matériau, friable, gris (couches inséparables)		
Amiante détecté (Q)	non	Type(s) d'amiante (Q)	Pas d'amiante détecté		
Technique (Q)	META	Nombre de préparations ou de grilles (Q)	2		
Tétragramme de l'opérateur	ANAD	Autres fibres	fibres minérales synthétiques, -		
Commentaires	- Certaines couches n'ont pas pu être séparées				
Echantillon description client	P035-R+3 - Toiture 5 - - Étanchéité de toiture terrasse - Relevés : revêtements bitumineux (bandes, lés...)				
Date de réception	20-07-2021	Date de prél.	29-04-2021		
Code SGS	13503567-013	Code barres	AC0347343	Matrice	Matériaux (AVG)
Conclusion amiante échantillon (Q)	Amiante non détecté				
Numéro couche(s) (Q)	1	Description (Q)	matériau, souple, bitumineux, fibreux, noir; matériau, friable, gris (couches inséparables)		
Amiante détecté (Q)	non	Type(s) d'amiante (Q)	Pas d'amiante détecté		
Technique (Q)	META	Nombre de préparations ou de grilles (Q)	2		
Tétragramme de l'opérateur	ANAD	Autres fibres	fibres minérales synthétiques, -		
Commentaires	- Certaines couches n'ont pas pu être séparées				



SGS Environmental Analytics B.V. est accrédité sous le n° L028 par le RVA (Raad 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 24265286 à la Chambre de Commerce de Rotterdam, Pays-Bas.

Paraphe:





Page 6 sur 19

**APAVE BATIMENT AIN BOURGOGNE JURA - Amiante**

CLAVIERIE Jean Charles

Nom du projet

22604 A533798791.4 IUT Le Creusot Mesure Physique A

Projet

22604 A533798791.4 IUT Le Creusot Mesure Physique A

Réf. SGS

13503567 - 1

SGS Laboratoire

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

Date de commande

16-07-2021

Date de début

20-07-2021

Rapport du

23-07-2021

Premier rapport

23-07-2021

Echantillon description client	P036-R+2 - Bureau B16 - - Isolant et protection thermique ou acoustique sous bardage - Isolent fibreux				
Date de réception	20-07-2021	Date de prél.	29-04-2021		
Code SGS	13503567-014	Code barres	AC0347342	Matrice	Matériaux (AVG)
Conclusion amiante échantillon (Q)	Amiante non détecté				
Numéro couche(s) (Q)	1	Description (Q)	matériau, friable, fibreux, jaune		
Amiante détecté (Q)	non	Type(s) d'amiante (Q)	Pas d'amiante détecté		
Technique (Q)	META	Nombre de préparations ou de grilles (Q)	2		
Tétragramme de l'opérateur	ANAD	Autres fibres	fibres minérales synthétiques, -		
Commentaires					

Echantillon description client	P037-R+2 - Bureau B16 - - Doublage - Bandes calicot - Peinture				
Date de réception	20-07-2021	Date de prél.	29-04-2021		
Code SGS	13503567-015	Code barres	AC0347340	Matrice	Matériaux (AVG)
Conclusion amiante échantillon (Q)	Amiante non détecté				
Numéro couche(s) (Q)	1	Description (Q)	matériau de type "peinture", beige; Enduit, cassant, blanc(he); matériau de type "papier", souple, fibreux, beige (couches inséparables)		
Amiante détecté (Q)	non	Type(s) d'amiante (Q)	Pas d'amiante détecté		
Technique (Q)	META	Nombre de préparations ou de grilles (Q)	2		
Tétragramme de l'opérateur	ANAD	Autres fibres	fibres organiques naturelles, -		
Commentaires	- Certaines couches n'ont pas pu être séparées				

Echantillon description client	P038-R+2 - Bureau B16 - - Coffrage perdu - Bandes calicot - Peinture				
Date de réception	20-07-2021	Date de prél.	29-04-2021		
Code SGS	13503567-016	Code barres	AC0347339	Matrice	Matériaux (AVG)
Conclusion amiante échantillon (Q)	Amiante non détecté				
Numéro couche(s) (Q)	1	Description (Q)	matériau de type "peinture", souple, fibreux, beige; Enduit, cassant, blanc(he) (couches inséparables)		
Amiante détecté (Q)	non	Type(s) d'amiante (Q)	Pas d'amiante détecté		
Technique (Q)	META	Nombre de préparations ou de grilles (Q)	2		
Tétragramme de l'opérateur	ANAD	Autres fibres	fibres organiques naturelles, -		
Commentaires	- Certaines couches n'ont pas pu être séparées				



SGS Environmental Analytics B.V. est accrédité sous le n° 1028 par le RvA (Raad 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 24265286 à la Chambre de Commerce de Rotterdam, Pays-Bas.

Paraphe:







Page 7 sur 19

**APAVE BATIMENT AIN BOURGOGNE JURA - Amiante**

CLAVIERIE Jean Charles

Nom du projet 22604 A533798791.4 IUT Le Creusot Mesure Physique A

Projet 22604 A533798791.4 IUT Le Creusot Mesure Physique A

Réf. SGS 13503567 - 1

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

Date de commande 16-07-2021

Date de début 20-07-2021

Rapport du 23-07-2021

Premier rapport 23-07-2021

Echantillon description client	P039-R+2 - Sanitaires n°1 - - Revêtements de sols - Colles et joints de carrelage gris grand carreau ragréages, primaires d'accrochage				
Date de réception	20-07-2021	Date de prél.	29-04-2021		
Code SGS	13503567-017	Code barres	AC0347338	Matrice	Matériaux (AVG)
Conclusion amiante échantillon (Q)	Amiante non détecté				
Numéro couche(s) (Q)	1	Description (Q)	Colle, dur, gris; matériau, beige (couches inséparables)		
Amiante détecté (Q)	non	Type(s) d'amiante (Q)	Pas d'amiante détecté		
Technique (Q)	META	Nombre de préparations ou de grilles (Q)	2		
Tétragramme de l'opérateur	ANAD	Autres fibres	-, -		
Commentaires	- Certaines couches n'ont pas pu être séparées				

Echantillon description client	P040-R+2 - Sanitaires n°1 - - Revêtements de murs, - Colles et joints de faïence 15°15, ragréage, primaire d'accrochage				
Date de réception	20-07-2021	Date de prél.	29-04-2021		
Code SGS	13503567-018	Code barres	AC0347337	Matrice	Matériaux (AVG)
Conclusion amiante échantillon (Q)	Amiante non détecté				
Numéro couche(s) (Q)	1	Description (Q)	Colle, dur, beige; matériau, beige (couches inséparables)		
Amiante détecté (Q)	non	Type(s) d'amiante (Q)	Pas d'amiante détecté		
Technique (Q)	META	Nombre de préparations ou de grilles (Q)	2		
Tétragramme de l'opérateur	ANAD	Autres fibres	-, -		
Commentaires	- Certaines couches n'ont pas pu être séparées				



SGS Environmental Analytics B.V. est accrédité sous le n° L028 par le RVA (Raad 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 24265286 à la Chambre de Commerce de Rotterdam, Pays-Bas.

Paraphe:





Page 8 sur 19

**APAVE BATIMENT AIN BOURGOGNE JURA - Amiante**

CLAVIERIE Jean Charles

Nom du projet 22604 A533798791.4 IUT Le Creusot Mesure Physique A

Projet 22604 A533798791.4 IUT Le Creusot Mesure Physique A

Réf. SGS 13503567 - 1

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

Date de commande 16-07-2021

Date de début 20-07-2021

Rapport du 23-07-2021

Premier rapport 23-07-2021

Echantillon description client	P041-R+2 - Escalier - - Revêtements de sols - Sol Vinyle Anti dérapant				
Date de réception	20-07-2021	Date de prél.	29-04-2021		
Code SGS	13503567-019	Code barres	AC0347336	Matrice	Matériaux (AVG)
Conclusion amiante échantillon (Q)	Amiante non détecté				
Numéro couche(s) (Q)	1	Description (Q)	Dalle, souple, fibreux, beige		
Amiante détecté (Q)	non	Type(s) d'amiante (Q)	Pas d'amiante détecté		
Technique (Q)	META	Nombre de préparations ou de grilles (Q)	2		
Tétragramme de l'opérateur	ANAD	Autres fibres	fibres organiques synthétiques, -		
Numéro couche(s) (Q)	2	Description (Q)	Colle, souple, beige; matériau, cassant, gris (couches inséparables)		
Amiante détecté (Q)	non	Type(s) d'amiante (Q)	Pas d'amiante détecté		
Technique (Q)	META	Nombre de préparations ou de grilles (Q)	2		
Tétragramme de l'opérateur	ANAD	Autres fibres	-, -		
Commentaires	- Certaines couches n'ont pas pu être séparées				

Echantillon description client	P042-R+2 - Escalier - - Revêtements de sols - Dalles de sol noire palier				
Date de réception	20-07-2021	Date de prél.	29-04-2021		
Code SGS	13503567-020	Code barres	AC0347335	Matrice	Matériaux (AVG)
Conclusion amiante échantillon (Q)	Amiante non détecté				
Numéro couche(s) (Q)	1	Description (Q)	Dalle, semi-dur, noir		
Amiante détecté (Q)	non	Type(s) d'amiante (Q)	Pas d'amiante détecté		
Technique (Q)	META	Nombre de préparations ou de grilles (Q)	2		
Tétragramme de l'opérateur	ANAD	Autres fibres	-, -		
Numéro couche(s) (Q)	2	Description (Q)	Colle, souple, beige; matériau, cassant, gris (couches inséparables)		
Amiante détecté (Q)	non	Type(s) d'amiante (Q)	Pas d'amiante détecté		
Technique (Q)	META	Nombre de préparations ou de grilles (Q)	2		
Tétragramme de l'opérateur	ANAD	Autres fibres	-, -		
Commentaires	- Certaines couches n'ont pas pu être séparées				



SGS Environmental Analytics B.V. est accrédité sous le n° L028 par le RvA (Raad 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 24265286 à la Chambre de Commerce de Rotterdam, Pays-Bas.

Paraphe:





Page 9 sur 19

**APAVE BATIMENT AIN BOURGOGNE JURA - Amiante**

CLAVIERIE Jean Charles

Nom du projet

22604 A533798791.4 IUT Le Creusot Mesure Physique A

Projet

22604 A533798791.4 IUT Le Creusot Mesure Physique A

Réf. SGS

13503567 - 1

SGS Laboratoire

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

Date de commande

16-07-2021

Date de début

20-07-2021

Rapport du

23-07-2021

Premier rapport

23-07-2021

Echantillon description client	P043-R+1 - Salle maupertuis - - Murs et cloisons maçonnés - Enduits de ragréage, débullage, lissage				
Date de réception	20-07-2021	Date de prél.	29-04-2021		
Code SGS	13503567-021	Code barres	AC0347334	Matrice	Matériaux (AVG)
Conclusion amiante échantillon (Q)	Amiante non détecté				
Numéro couche(s) (Q)	1	Description (Q)	Enduit, cassant, rose; matériau, dur, gris (couches inséparables)		
Amiante détecté (Q)	non	Type(s) d'amiante (Q)	Pas d'amiante détecté		
Technique (Q)	META	Nombre de préparations ou de grilles (Q)	2		
Tétragramme de l'opérateur	ANAD	Autres fibres	-, -		
Commentaires	- Certaines couches n'ont pas pu être séparées				
Echantillon description client	P044-R+1 - Couloir - - Façades lourdes y compris poteaux - Joints de dilatation				
Date de réception	20-07-2021	Date de prél.	29-04-2021		
Code SGS	13503567-022	Code barres	AC0347332	Matrice	Matériaux (AVG)
Conclusion amiante échantillon (Q)	Amiante non détecté				
Numéro couche(s) (Q)	1	Description (Q)	Joint, souple, gris; matériau, souple, fibreux, beige (couches inséparables)		
Amiante détecté (Q)	non	Type(s) d'amiante (Q)	Pas d'amiante détecté		
Technique (Q)	META	Nombre de préparations ou de grilles (Q)	2		
Tétragramme de l'opérateur	ANAD	Autres fibres	fibres minérales synthétiques, -		
Commentaires	- Certaines couches n'ont pas pu être séparées				
Echantillon description client	P045-R+1 - Couloir - - Menuiseries extérieures - Joints d'étanchéité entre menuiserie et structure				
Date de réception	20-07-2021	Date de prél.	29-04-2021		
Code SGS	13503567-023	Code barres	AC0347331	Matrice	Matériaux (AVG)
Conclusion amiante échantillon (Q)	Amiante non détecté				
Numéro couche(s) (Q)	1	Description (Q)	Mousse, souple, noir		
Amiante détecté (Q)	non	Type(s) d'amiante (Q)	Pas d'amiante détecté		
Technique (Q)	META	Nombre de préparations ou de grilles (Q)	2		
Tétragramme de l'opérateur	ANAD	Autres fibres	-, -		
Commentaires					



SGS Environmental Analytics B.V. est accrédité sous le n° 1028 par le RvA (Raad 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 24265266 à la Chambre de Commerce de Rotterdam, Pays-Bas.

Paraphe:





Page 10 sur 19

**APAVE BATIMENT AIN BOURGOGNE JURA - Amiante**

CLAVIERIE Jean Charles

Nom du projet 22604 A533798791.4 IUT Le Creusot Mesure Physique A

Projet 22604 A533798791.4 IUT Le Creusot Mesure Physique A

Réf. SGS 13503567 - 1

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

Date de commande 16-07-2021

Date de début 20-07-2021

Rapport du 23-07-2021

Premier rapport 23-07-2021

Echantillon description client	P046-R+1 - Couloir - - Doublage placo - Bandes calicot - Peinture				
Date de réception	20-07-2021	Date de prél.	29-04-2021		
Code SGS	13503567-024	Code barres	AC0347330	Matrice	Matériaux (AVG)
Conclusion amiante échantillon (Q)	Amiante non détecté				
Numéro couche(s) (Q)	1	Description (Q)	matériau de type "peinture", gris; Enduit, cassant, blanc(he); matériau de type "papier", souple, fibreux, beige (couches inséparables)		
Amiante détecté (Q)	non	Type(s) d'amiante (Q)	Pas d'amiante détecté		
Technique (Q)	META	Nombre de préparations ou de grilles (Q)	2		
Tétragramme de l'opérateur	ANAD	Autres fibres	fibres organiques naturelles, -		
Commentaires	- Certaines couches n'ont pas pu être séparées				
Echantillon description client	P047-R+1 - Salle pascal - - Revêtements de sols - Dalles de sol plancher technique				
Date de réception	20-07-2021	Date de prél.	29-04-2021		
Code SGS	13503567-025	Code barres	AC0347429	Matrice	Matériaux (AVG)
Conclusion amiante échantillon (Q)	Amiante non détecté				
Numéro couche(s) (Q)	1	Description (Q)	Dalle, semi-dur, bleu		
Amiante détecté (Q)	non	Type(s) d'amiante (Q)	Pas d'amiante détecté		
Technique (Q)	META	Nombre de préparations ou de grilles (Q)	2		
Tétragramme de l'opérateur	ANAD	Autres fibres	-, -		
Commentaires					
Echantillon description client	P048-R+1 - Couloir - - Cloisons sèches (assemblées, préfabriquées) - Bandes calicot - Peinture				
Date de réception	20-07-2021	Date de prél.	29-04-2021		
Code SGS	13503567-026	Code barres	AC0347428	Matrice	Matériaux (AVG)
Conclusion amiante échantillon (Q)	Amiante non détecté				
Numéro couche(s) (Q)	1	Description (Q)	matériau de type "peinture", fibreux, blanc(he); Enduit, cassant, beige; matériau de type "papier", souple, fibreux, beige (couches inséparables)		
Amiante détecté (Q)	non	Type(s) d'amiante (Q)	Pas d'amiante détecté		
Technique (Q)	META	Nombre de préparations ou de grilles (Q)	2		
Tétragramme de l'opérateur	ANAD	Autres fibres	fibres organiques naturelles, fibres organiques synthétiques, -		
Commentaires	- Certaines couches n'ont pas pu être séparées				



SGS Environmental Analytics B.V. est accrédité sous le n° 1028 par le RvA (Raad 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 24265286 à la Chambre de Commerce de Rotterdam, Pays-Bas.

Paraphe:







Page 11 sur 19

**APAVE BATIMENT AIN BOURGOGNE JURA - Amiante**

CLAVERIE Jean Charles

Nom du projet

22604 A533798791.4 IUT Le Creusot Mesure Physique A

Projet

22604 A533798791.4 IUT Le Creusot Mesure Physique A

Réf. SGS

13503567 - 1

SGS Laboratoire

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

Date de commande

16-07-2021

Date de début

20-07-2021

Rapport du

23-07-2021

Premier rapport

23-07-2021

Échantillon description client		P049-R+1 - Sanitaires n°1 - - Revêtements de sols - Colles et joints de carrelage gris grand carreau, ragréages, primaires d'accrochage			
Date de réception	20-07-2021	Date de prél.	29-04-2021		
Code SGS	13503567-027	Code barres	AC0347499	Matrice	Matériaux (AVG)
Conclusion amiante échantillon (Q)		Amiante non détecté			
Numéro couche(s) (Q)	1	Description (Q)	Colle, dur, beige; matériau, dur, gris (couches inséparables)		
Amiante détecté (Q)	non	Type(s) d'amiante (Q)	Pas d'amiante détecté		
Technique (Q)	META	Nombre de préparations ou de grilles (Q)	2		
Tétragramme de l'opérateur	ANAD	Autres fibres	~ -		
Commentaires		- Certaines couches n'ont pas pu être séparées			

Échantillon description client		P050-R+1 - Sanitaires n°1 - - Revêtements de murs - Colles et joints de plinthe carrelage, ragréage, primaire d'accrochage			
Date de réception	20-07-2021	Date de prél.	29-04-2021		
Code SGS	13503567-028	Code barres	AC0347579	Matrice	Matériaux (AVG)
Conclusion amiante échantillon (Q)		Amiante non détecté			
Numéro couche(s) (Q)	1	Description (Q)	Colle, dur, beige; Enduit, blanc(he) (couches inséparables)		
Amiante détecté (Q)	non	Type(s) d'amiante (Q)	Pas d'amiante détecté		
Technique (Q)	META	Nombre de préparations ou de grilles (Q)	2		
Tétragramme de l'opérateur	ANAD	Autres fibres	~ -		
Commentaires		- Certaines couches n'ont pas pu être séparées			

Échantillon description client		P051-R+1 - Sanitaires n°1 - - Revêtements de murs - Colles et joints de faïence, ragréage, primaire d'accrochage			
Date de réception	20-07-2021	Date de prél.	29-04-2021		
Code SGS	13503567-029	Code barres	AC0347546	Matrice	Matériaux (AVG)
Conclusion amiante échantillon (Q)		Amiante non détecté			
Numéro couche(s) (Q)	1	Description (Q)	Colle, beige; matériau, beige (couches inséparables)		
Amiante détecté (Q)	non	Type(s) d'amiante (Q)	Pas d'amiante détecté		
Technique (Q)	META	Nombre de préparations ou de grilles (Q)	2		
Tétragramme de l'opérateur	ANAD	Autres fibres	~ -		
Commentaires		- Certaines couches n'ont pas pu être séparées			



SGS Environmental Analytics B.V. est accrédité sous le n° L028 par le RvA (Raad 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 24265286 à la Chambre de Commerce de Rotterdam, Pays-Bas.

Paraphe:





Page 12 sur 19

**APAVE BATIMENT AIN BOURGOGNE JURA - Amiante**

CLAVIERIE Jean Charles

Nom du projet

22604 A533798791.4 IUT Le Creusot Mesure Physique A

Projet

22604 A533798791.4 IUT Le Creusot Mesure Physique A

Réf. SGS

13503567 - 1

SGS Laboratoire

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

Date de commande

16-07-2021

Date de début

20-07-2021

Rapport du

23-07-2021

Premier rapport

23-07-2021

Echantillon description client	P052-R+1 - Sanitaires n°1 - - Revêtements de sols - Colles et joints de carrelage gris petit carreau, ragréages, primaires d'accrochage				
Date de réception	20-07-2021	Date de prél.	29-04-2021		
Code SGS	13503567-030	Code barres	AC0347498	Matrice	Matériaux (AVG)
Conclusion amiante échantillon (Q)	Amiante non détecté				
Numéro couche(s) (Q)	1	Description (Q)	Colle, dur, beige; matériau, gris (couches inséparables)		
Amiante détecté (Q)	non	Type(s) d'amiante (Q)	Pas d'amiante détecté		
Technique (Q)	META	Nombre de préparations ou de grilles (Q)	2		
Tétragramme de l'opérateur	ANAD	Autres fibres	-, -		
Commentaires	- Certaines couches n'ont pas pu être séparées				
Echantillon description client	P053-R+1 - Sanitaires n°1 - - Cloisons sèches (assemblées, préfabriquées) - Bandes calicot - Peinture				
Date de réception	20-07-2021	Date de prél.	29-04-2021		
Code SGS	13503567-031	Code barres	AC0347545	Matrice	Matériaux (AVG)
Conclusion amiante échantillon (Q)	Amiante non détecté				
Numéro couche(s) (Q)	1	Description (Q)	matériau, souple, fibreux, beige; Enduit, cassant, blanc(he); matériau de type "papier", souple, fibreux, beige (couches inséparables)		
Amiante détecté (Q)	non	Type(s) d'amiante (Q)	Pas d'amiante détecté		
Technique (Q)	META	Nombre de préparations ou de grilles (Q)	2		
Tétragramme de l'opérateur	ANAD	Autres fibres	fibres organiques naturelles, fibres organiques synthétiques, -		
Commentaires	- Certaines couches n'ont pas pu être séparées				
Echantillon description client	P054-R+1 - Sanitaires n°1 - - Faux plafonds - Panneaux et plaques				
Date de réception	20-07-2021	Date de prél.	29-04-2021		
Code SGS	13503567-032	Code barres	AC0347544	Matrice	Matériaux (AVG)
Conclusion amiante échantillon (Q)	Amiante non détecté				
Numéro couche(s) (Q)	1	Description (Q)	matériau, compact, fibreux, beige; Enduit, cassant, blanc(he) (couches inséparables)		
Amiante détecté (Q)	non	Type(s) d'amiante (Q)	Pas d'amiante détecté		
Technique (Q)	META	Nombre de préparations ou de grilles (Q)	2		
Tétragramme de l'opérateur	ANAD	Autres fibres	fibres organiques synthétiques, -		
Commentaires	- Certaines couches n'ont pas pu être séparées				



SGS Environmental Analytics B.V. est accrédité sous le n° L028 par le RvA (Raad 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 24265286 à la Chambre de Commerce de Rotterdam, Pays-Bas.

Paraphe:





Page 13 sur 19

**APAVE BATIMENT AIN BOURGOGNE JURA - Amiante**

CLAVIERIE Jean Charles

Nom du projet 22604 A533798791.4 IUT Le Creusot Mesure Physique A

Projet 22604 A533798791.4 IUT Le Creusot Mesure Physique A

Réf. SGS 13503567 - 1

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

Date de commande 16-07-2021

Date de début 20-07-2021

Rapport du 23-07-2021

Premier rapport 23-07-2021

Echantillon description client	P055-R+1 - Couloir - - Menuiseries extérieures - Joints de mastic de vitrage				
Date de réception	20-07-2021	Date de prél.	29-04-2021		
Code SGS	13503567-033	Code barres	AC0347333	Matrice	Matériaux (AVG)
Conclusion amiante échantillon (Q)	Amiante non détecté				
Numéro couche(s) (Q)	1	Description (Q)	Joint, souple, noir		
Amiante détecté (Q)	non	Type(s) d'amiante (Q)	Pas d'amiante détecté		
Technique (Q)	META	Nombre de préparations ou de grilles (Q)	2		
Tétragramme de l'opérateur	SICH	Autres fibres	-, -		
Commentaires					
Echantillon description client	P056-R+1 - Couloir - - Murs et cloisons maçonnés - Enduits de ragréage, débullage, lissage sous doublage				
Date de réception	20-07-2021	Date de prél.	29-04-2021		
Code SGS	13503567-034	Code barres	AC0347576	Matrice	Matériaux (AVG)
Conclusion amiante échantillon (Q)	Amiante non détecté				
Numéro couche(s) (Q)	1	Description (Q)	Enduit, cassant, rose; matériau, cassant, gris (couches inséparables)		
Amiante détecté (Q)	non	Type(s) d'amiante (Q)	Pas d'amiante détecté		
Technique (Q)	META	Nombre de préparations ou de grilles (Q)	2		
Tétragramme de l'opérateur	SICH	Autres fibres	-, -		
Commentaires	- Certaines couches n'ont pas pu être séparées				
Echantillon description client	P057-R+1 - Licence laser - - Menuiseries extérieures - Joints de mastic de vitrage fenêtre coulissante				
Date de réception	20-07-2021	Date de prél.	29-04-2021		
Code SGS	13503567-035	Code barres	AC0347540	Matrice	Matériaux (AVG)
Conclusion amiante échantillon (Q)	Amiante non détecté				
Numéro couche(s) (Q)	1	Description (Q)	Joint, souple, noir		
Amiante détecté (Q)	non	Type(s) d'amiante (Q)	Pas d'amiante détecté		
Technique (Q)	META	Nombre de préparations ou de grilles (Q)	2		
Tétragramme de l'opérateur	SICH	Autres fibres	-, -		
Commentaires					



SGS Environmental Analytics B.V. est accrédité sous le n° L028 par le RvA (Raad 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 24265286 à la Chambre de Commerce de Rotterdam, Pays-Bas.

Paraphe:





Page 14 sur 19

**APAVE BATIMENT AIN BOURGOGNE JURA - Amiante**

CLAVIERIE Jean Charles

Nom du projet 22604 A533798791.4 IUT Le Creusot Mesure Physique A

Projet 22604 A533798791.4 IUT Le Creusot Mesure Physique A

Réf. SGS 13503567 - 1

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

Date de commande 16-07-2021

Date de début 20-07-2021

Rapport du 23-07-2021

Premier rapport 23-07-2021

Echantillon description client	P058-R+1 - Escalier - - Revêtements de sols - Dalles de sol noire				
Date de réception	20-07-2021	Date de prél.	29-04-2021		
Code SGS	13503567-036	Code barres	AC0347500	Matrice	Matériaux (AVG)
Conclusion amiante échantillon (Q)	Amiante non détecté				
Numéro couche(s) (Q)	1	Description (Q)	Dalle, semi-dur, noir		
Amiante détecté (Q)	non	Type(s) d'amiante (Q)	Pas d'amiante détecté		
Technique (Q)	META	Nombre de préparations ou de grilles (Q)	2		
Tétragramme de l'opérateur	SICH	Autres fibres	-, -		
Commentaires					
Echantillon description client	P059-R+1 - Escalier - - Autre - Peinture sur poutre métallique - Peinture				
Date de réception	20-07-2021	Date de prél.	29-04-2021		
Code SGS	13503567-037	Code barres	AC0347425	Matrice	Matériaux (AVG)
Conclusion amiante échantillon (Q)	Amiante non détecté				
Numéro couche(s) (Q)	1	Description (Q)	matériau de type "peinture", rouge; matériau, gris (couches inséparables)		
Amiante détecté (Q)	non	Type(s) d'amiante (Q)	Pas d'amiante détecté		
Technique (Q)	META	Nombre de préparations ou de grilles (Q)	2		
Tétragramme de l'opérateur	SICH	Autres fibres	-, -		
Commentaires	- Certaines couches n'ont pas pu être séparées				
Echantillon description client	P060-RDC - Foyer étudiants - - Faux plafonds - Panneaux et plaques				
Date de réception	20-07-2021	Date de prél.	29-04-2021		
Code SGS	13503567-038	Code barres	AC0347543	Matrice	Matériaux (AVG)
Conclusion amiante échantillon (Q)	Amiante non détecté				
Numéro couche(s) (Q)	1	Description (Q)	matériau, compact, fibreux, beige; Enduit, blanc(he) (couches inséparables)		
Amiante détecté (Q)	non	Type(s) d'amiante (Q)	Pas d'amiante détecté		
Technique (Q)	META	Nombre de préparations ou de grilles (Q)	2		
Tétragramme de l'opérateur	SICH	Autres fibres	fibres organiques synthétiques, -		
Commentaires	- Certaines couches n'ont pas pu être séparées				



SGS Environmental Analytics B.V. est accrédité sous le n° L028 par le RvA (Raad 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 24265286 à la Chambre de Commerce de Rotterdam, Pays-Bas.

Paraphe:







Page 15 sur 19

**APAVE BATIMENT AIN BOURGOGNE JURA - Amiante**

CLAVIERIE Jean Charles

Nom du projet

22604 A533798791.4 IUT Le Creusot Mesure Physique A

Date de commande

16-07-2021

Projet

22604 A533798791.4 IUT Le Creusot Mesure Physique A

Date de début

20-07-2021

Réf. SGS

13503567 - 1

Rapport du

23-07-2021

SGS Laboratoire

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

Premier rapport

23-07-2021

Echantillon description client	P061-RDC - Foyer étudiants - - Murs et cloisons maçonnés - Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés - Peinture				
Date de réception	20-07-2021	Date de prél.	29-04-2021		
Code SGS	13503567-039	Code barres	AC0347542	Matrice	Matériaux (AVG)
Conclusion amiante échantillon (Q)	Amiante non détecté				
Numéro couche(s) (Q)	1	Description (Q)	matériau de type "peinture", gris; Enduit, blanc(he); matériau, gris (couches inséparables)		
Amiante détecté (Q)	non	Type(s) d'amiante (Q)	Pas d'amiante détecté		
Technique (Q)	META	Nombre de préparations ou de grilles (Q)	2		
Tétragramme de l'opérateur	SICH	Autres fibres	-, -		
Commentaires	- Certaines couches n'ont pas pu être séparées				
Echantillon description client	P062-RDC - WC n°1 - - Revêtements de sols - Colles et joints de carrelage petits carreaux, ragréages, primaires d'accrochage				
Date de réception	20-07-2021	Date de prél.	29-04-2021		
Code SGS	13503567-040	Code barres	AC0347537	Matrice	Matériaux (AVG)
Conclusion amiante échantillon (Q)	Amiante non détecté				
Numéro couche(s) (Q)	1	Description (Q)	Colle, dur, beige; matériau, beige (couches inséparables)		
Amiante détecté (Q)	non	Type(s) d'amiante (Q)	Pas d'amiante détecté		
Technique (Q)	META	Nombre de préparations ou de grilles (Q)	2		
Tétragramme de l'opérateur	SICH	Autres fibres	-, -		
Commentaires	- Certaines couches n'ont pas pu être séparées				
Echantillon description client	P063-RDC - WC n°1 - - Revêtements de murs - Colles et joints de plinthe carrelage , ragréage, primaire d'accrochage				
Date de réception	20-07-2021	Date de prél.	29-04-2021		
Code SGS	13503567-041	Code barres	AC0347538	Matrice	Matériaux (AVG)
Conclusion amiante échantillon (Q)	Amiante non détecté				
Numéro couche(s) (Q)	1	Description (Q)	Colle, cassant, gris; matériau, beige (couches inséparables)		
Amiante détecté (Q)	non	Type(s) d'amiante (Q)	Pas d'amiante détecté		
Technique (Q)	META	Nombre de préparations ou de grilles (Q)	2		
Tétragramme de l'opérateur	SICH	Autres fibres	-, -		
Commentaires	- Certaines couches n'ont pas pu être séparées				



SGS Environmental Analytics B.V. est accrédité sous le n° L028 par le RvA (Raad 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 24265266 à la Chambre de Commerce de Rotterdam, Pays-Bas.

Paraphe:





Page 16 sur 19

**APAVE BATIMENT AIN BOURGOGNE JURA - Amiante**

CLAVERIE Jean Charles

Nom du projet

22604 A533798791.4 IUT Le Creusot Mesure Physique A

Date de commande

16-07-2021

Projet

22604 A533798791.4 IUT Le Creusot Mesure Physique A

Date de début

20-07-2021

Réf. SGS

13503567 - 1

Rapport du

23-07-2021

SGS Laboratoire

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

Premier rapport

23-07-2021

Echantillon description client	P064-RDC - WC n°1 - - Revêtements de murs - Colles et joints de faïence, ragréage, primaire d'accrochage				
Date de réception	20-07-2021	Date de prél.	29-04-2021		
Code SGS	13503567-042	Code barres	AC0347539	Matrice	Matériaux (AVG)
Conclusion amiante échantillon (Q)	Amiante non détecté				
Numéro couche(s) (Q)	1	Description (Q)	Colle, dur, beige; matériau, beige (couches inséparables)		
Amiante détecté (Q)	non	Type(s) d'amiante (Q)	Pas d'amiante détecté		
Technique (Q)	META	Nombre de préparations ou de grilles (Q)	2		
Tétragramme de l'opérateur	SICH	Autres fibres	-, -		
Commentaires	- Certaines couches n'ont pas pu être séparées				
Echantillon description client	P065-RDC - Préparation - - Doublage - Bandes calicot - Peinture				
Date de réception	20-07-2021	Date de prél.	29-04-2021		
Code SGS	13503567-043	Code barres	AC0347505	Matrice	Matériaux (AVG)
Conclusion amiante échantillon (Q)	Amiante non détecté				
Numéro couche(s) (Q)	1	Description (Q)	matériau de type "peinture", gris; Enduit, blanc(he); matériau de type "papier", souple, fibreux, beige (couches inséparables)		
Amiante détecté (Q)	non	Type(s) d'amiante (Q)	Pas d'amiante détecté		
Technique (Q)	META	Nombre de préparations ou de grilles (Q)	2		
Tétragramme de l'opérateur	SICH	Autres fibres	fibres organiques naturelles, -		
Commentaires	- Certaines couches n'ont pas pu être séparées				
Echantillon description client	P066-RDC - Amphithéâtre - - Murs et cloisons maçonnés - Enduits à base de plâtre ou ciment projetés, lissés ou talochés - Peinture				
Date de réception	20-07-2021	Date de prél.	29-04-2021		
Code SGS	13503567-044	Code barres	AC0347501	Matrice	Matériaux (AVG)
Conclusion amiante échantillon (Q)	Amiante non détecté				
Numéro couche(s) (Q)	1	Description (Q)	matériau de type "peinture", blanc(he); Enduit, beige; matériau, dur, gris (couches inséparables)		
Amiante détecté (Q)	non	Type(s) d'amiante (Q)	Pas d'amiante détecté		
Technique (Q)	META	Nombre de préparations ou de grilles (Q)	2		
Tétragramme de l'opérateur	SICH	Autres fibres	-, -		
Commentaires	- Certaines couches n'ont pas pu être séparées				



SGS Environmental Analytics B.V. est accrédité sous le n° L028 par le RvA (Raad 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 24265286 à la Chambre de Commerce de Rotterdam, Pays-Bas.

Paraphe:





Page 17 sur 19

**APAVE BATIMENT AIN BOURGOGNE JURA - Amiante**

CLAVERIE Jean Charles

Nom du projet

22604 A533798791.4 IUT Le Creusot Mesure Physique A

Projet

22604 A533798791.4 IUT Le Creusot Mesure Physique A

Réf. SGS

13503567 - 1

SGS Laboratoire

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

Date de commande

16-07-2021

Date de début

20-07-2021

Rapport du

23-07-2021

Premier rapport

23-07-2021

Echantillon description client	P067-RDC - Amphithéâtre - - Plancher - Ragréage				
Date de réception	20-07-2021	Date de prél.	29-04-2021		
Code SGS	13503567-045	Code barres	AC0347536	Matrice	Matériaux (AVG)
Conclusion amiante échantillon (Q)	Amiante non détecté				
Numéro couche(s) (Q)	1	Description (Q)	matériau, dur, gris; matériau, beige (couches inséparables)		
Amiante détecté (Q)	non	Type(s) d'amiante (Q)	Pas d'amiante détecté		
Technique (Q)	META	Nombre de préparations ou de grilles (Q)	2		
Tétragramme de l'opérateur	ANAD	Autres fibres	-, -		
Commentaires	- Certaines couches n'ont pas pu être séparées				
Echantillon description client	P068-RDC bas - Poutre et plafond - - Plafonds et poutres - Enduits à base deciment projetés, lissés ou talochés				
Date de réception	20-07-2021	Date de prél.	29-04-2021		
Code SGS	13503567-046	Code barres	AC0347535	Matrice	Matériaux (AVG)
Conclusion amiante échantillon (Q)	Amiante non détecté				
Numéro couche(s) (Q)	1	Description (Q)	matériau de type "peinture", gris; Enduit, beige; matériau, dur, gris (couches inséparables)		
Amiante détecté (Q)	non	Type(s) d'amiante (Q)	Pas d'amiante détecté		
Technique (Q)	META	Nombre de préparations ou de grilles (Q)	2		
Tétragramme de l'opérateur	ANAD	Autres fibres	-, -		
Commentaires	- Certaines couches n'ont pas pu être séparées				
Echantillon description client	P069-RDC - Foyer étudiants - - Façades légères, murs rideaux, bardages, panneaux sandwich - Peintures des bardages métalliques - Peinture				
Date de réception	20-07-2021	Date de prél.	29-04-2021		
Code SGS	13503567-047	Code barres	AC0347548	Matrice	Matériaux (AVG)
Conclusion amiante échantillon (Q)	Amiante non détecté				
Numéro couche(s) (Q)	1	Description (Q)	matériau de type "peinture", friable, gris; matériau, beige (couches inséparables)		
Amiante détecté (Q)	non	Type(s) d'amiante (Q)	Pas d'amiante détecté		
Technique (Q)	META	Nombre de préparations ou de grilles (Q)	2		
Tétragramme de l'opérateur	ANAD	Autres fibres	-, -		
Commentaires	- Certaines couches n'ont pas pu être séparées				



SGS Environmental Analytics B.V. est accrédité sous le n° 1028 par le RvA (Raad 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 24265268 à la Chambre de Commerce de Rotterdam, Pays-Bas.

Paraphe:





Page 18 sur 19

**APAVE BATIMENT AIN BOURGOGNE JURA - Amiante**

CLAVIERIE Jean Charles

Nom du projet

22604 A533798791.4 IUT Le Creusot Mesure Physique A

Projet

22604 A533798791.4 IUT Le Creusot Mesure Physique A

Réf. SGS

13503567 - 1

SGS Laboratoire

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

Date de commande

16-07-2021

Date de début

20-07-2021

Rapport du

23-07-2021

Premier rapport

23-07-2021

Echantillon description client	P070-RDC - Escalier - - Isolant et protection thermique ou acoustique sous bardage - Isolant fibreux + pare vapeur				
Date de réception	20-07-2021	Date de prél.	29-04-2021		
Code SGS	13503567-048	Code barres	AC0347555	Matrice	Matériaux (AVG)
Conclusion amiante échantillon (Q)	Amiante non détecté				
Numéro couche(s) (Q)	1	Description (Q)	matériau, friable, fibreux, jaune; matériau de type "papier", souple, bitumineux, fibreux, beige (couches inséparables)		
Amiante détecté (Q)	non	Type(s) d'amiante (Q)	Pas d'amiante détecté		
Technique (Q)	META	Nombre de préparations ou de grilles (Q)	2		
Tétragramme de l'opérateur	ANAD	Autres fibres	fibres minérales synthétiques, fibres organiques naturelles, -		
Commentaires	- Certaines couches n'ont pas pu être séparées				

Echantillon description client	P071-RDC - Escalier de secours Bat 2 - - Autre - Peinture sur structure métallique - Peinture				
Date de réception	20-07-2021	Date de prél.	29-04-2021		
Code SGS	13503567-049	Code barres	AC0347575	Matrice	Matériaux (AVG)
Conclusion amiante échantillon (Q)	Amiante non détecté				
Numéro couche(s) (Q)	1	Description (Q)	matériau de type "peinture", orange; matériau de type "peinture", rouge; matériau, beige (couches inséparables)		
Amiante détecté (Q)	non	Type(s) d'amiante (Q)	Pas d'amiante détecté		
Technique (Q)	META	Nombre de préparations ou de grilles (Q)	2		
Tétragramme de l'opérateur	ANAD	Autres fibres	-, -		
Commentaires	- Certaines couches n'ont pas pu être séparées				

Echantillon description client	P072-RDC - Escalier extérieur Amphithéâtre - - Autre - Peinture sur structure métallique - Peinture				
Date de réception	20-07-2021	Date de prél.	29-04-2021		
Code SGS	13503567-050	Code barres	AC0347502	Matrice	Matériaux (AVG)
Conclusion amiante échantillon (Q)	Amiante non détecté				
Numéro couche(s) (Q)	1	Description (Q)	matériau de type "peinture", rouge; matériau, beige (couches inséparables)		
Amiante détecté (Q)	non	Type(s) d'amiante (Q)	Pas d'amiante détecté		
Technique (Q)	META	Nombre de préparations ou de grilles (Q)	2		
Tétragramme de l'opérateur	ANAD	Autres fibres	-, -		
Commentaires	- Certaines couches n'ont pas pu être séparées				

Paraphe:




SGS Environmental Analytics B.V. est accrédité sous le n° 1028 par le RvA (Raad 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 24265286 à la Chambre de Commerce de Rotterdam, Pays-Bas.





Page 19 sur 19

**APAVE BATIMENT AIN BOURGOGNE JURA - Amiante**

CLAVIERIE Jean Charles

Nom du projet 22604 A533798791.4 IUT Le Creusot Mesure Physique A

Projet 22604 A533798791.4 IUT Le Creusot Mesure Physique A

Réf. SGS 13503567 - 1

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

Date de commande 16-07-2021

Date de début 20-07-2021

Rapport du 23-07-2021

Premier rapport 23-07-2021

Echantillon description client	P073-RDC - Préparation - - Isolant et protection thermique ou acoustique sous bardage - Isolent fibreux				
Date de réception	20-07-2021	Date de prél.	29-04-2021		
Code SGS	13503567-051	Code barres	AC0347503	Matrice	Matériaux (AVG)
Conclusion amiante échantillon (Q)	Amiante non détecté				
Numéro couche(s) (Q)	1	Description (Q)	matériau, friable, fibreux, jaune		
Amiante détecté (Q)	non	Type(s) d'amiante (Q)	Pas d'amiante détecté		
Technique (Q)	META	Nombre de préparations ou de grilles (Q)	2		
Tétragramme de l'opérateur	ANAD	Autres fibres	fibres minérales synthétiques, -		
Commentaires					

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.



SGS Environmental Analytics B.V. est accrédité sous le n° 1028 par le RvA (Raad 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 24265286 à la Chambre de Commerce de Rotterdam, Pays-Bas.

Paraphe:



## PV\_WS15165



SGS Environmental Analytics B.V.  
99-101 avenue Louis Roche · F-92230 Gennevilliers  
Tel.: 01.55.90.52.50 · Fax: 01.55.90.52.50  
www.sgs.com/analytics-fr

APAVE BATIMENT AIN BOURGOGNE JURA - Amiante  
CLAVERIE Jean Charles  
9C Rue Louis Alphonse Poitevin  
71100 CHALON SUR SAONE

Page 1 sur 2

Ce rapport contient les résultats des analyses effectuées pour votre projet A533798791.4 Mesure Physique 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 SGS. 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. SGS 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 SGS Environmental Analytics B.V. 99-101 Avenue Louis Roche, Gennevilliers, France.

Projet	Nom du projet	A533798791.4 Mesure Physique A	Date de commande	24-08-2021
	Réf. client	A533798791.4 Mesure Physique A	Date de début	27-08-2021
	Réf. SGS	13522253 - version 1	Rapport du	30-08-2021

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

Texte réglementaire de référence	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.
Norme, méthode, technique MOLP	Conforme à HSG 248 (annexe 2) et NF ISO 22262-1 (pour les parties utiles de la norme)
Norme, méthode, technique META	Prétraitement par méthode interne (AF004W) Mesure conforme à NF X43-050 (pour les parties utiles de la norme) et à NF ISO 22262-1 (pour les parties utiles de la norme)

Echantillon description client	P074-RDC - Galeries - - Revêtements de sols - Dalles de sol				
Date de réception	27-08-2021	Date de prél.	29-04-2021		
Code SGS	13522253-001	Code barres	AC0347476	Matrice	Matériaux (AVG)
Conclusion amiante échantillon (Q)	Amiante non détecté				
Numéro couche(s) (Q)	1	Description (Q)	Dalle, semi-dur, noir		
Amiante détecté (Q)	non	Type(s) d'amiante (Q)	Pas d'amiante détecté		
Technique (Q)	META	Nombre de préparations ou de grilles (Q)	2		
Tétragramme de l'opérateur	SICH	Autres fibres	-, -		
Commentaires					

Les analyses notées Q sont accréditées par le RvA.

  
Jaap-Willem Hutter  
Technical Director



SGS Environmental Analytics B.V. est accrédité sous le n° L028 par le RvA (Raad 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 24265286 à la Chambre de Commerce de Rotterdam, Pays-Bas.



Page 2 sur 2

**APAVE BATIMENT AIN BOURGOGNE JURA - Amiante**

CLAVERIE Jean Charles

Nom du projet

A533798791.4 Mesure Physique A

Projet

A533798791.4 Mesure Physique A

Réf. SGS

13522253 - 1

SGS Laboratoire

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

Date de commande

24-08-2021

Date de début

27-08-2021

Rapport du

30-08-2021

Premier rapport

30-08-2021

- 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.



SGS Environmental Analytics B.V. est accrédité sous le n° L028 par le RVA (Raad 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 24265286 à la Chambre de Commerce de Rotterdam, Pays-Bas.

Paraphe:



**ANNEXE** TABLEAU ESTIMATIF DES QUANTITES

SANS OBJET





Amiante

Aff. n° : A533798791.4 Mesure  
Physique A  
Rap. n° : 22604 Mesure Physique  
Page 129 sur 163

ANNEXE AUTRES DOCUMENTS

Document : Document 1



**Objet du présent document :**

- ⊗ Le présent document a pour objet de permettre au propriétaire d'un immeuble de remplir ses obligations vis-à-vis de la protection contre les risques dus à l'amiante.
- ⊗ Le dossier technique « Amiante » est établi sur la base d'un repérage portant sur les matériaux et produits définis en annexe 13-9 du Code de la Santé Publique, accessibles sans travaux destructifs.

Ce DTA est établi selon les conclusions du rapport 1685311/3/1/2 en date du 23/05/2007 relatif au repérage amiante réalisé par : BUREAU VERITAS

Date de mise en exploitation : MAI 2007

Nom du responsable d'affaire BUREAU VERITAS	Nom du responsable de site
Nom : Etienne ROUHETTE	Nom :
Signature :	Signature :

Toute reproduction de ce document est interdite sans autorisation de BUREAU VERITAS

Copyright Bureau Veritas – mars 2005  
DTA – rév. 6



Page 2 sur 22

## SOMMAIRE

<b><u>PREAMBULE</u></b>	<b><u>3</u></b>
<b><u>CHAPITRE 1 : LOCALISATION DES MATERIAUX AMIANTES - CARTOGRAPHIE</u></b>	<b><u>10</u></b>
<b><u>CHAPITRE 2 : RECENSEMENT DES MATERIAUX ET PRODUITS AMIANTES</u></b>	<b><u>12</u></b>
2.1. LOCALISATION DES ZONES NON VISITEES	12
2.2. MATERIAUX ET PRODUITS IDENTIFIES CONTENANT DE L'AMIANTE	13
<b><u>CHAPITRE 3 : PLAN DE SUIVI</u></b>	<b><u>14</u></b>
3.1 SUIVI DE L'ETAT DE CONSERVATION DES FLOCAGES, CALORIFUGEAGES, FAUX-PLAFONDS CONTENANT DE L'AMIANTE	14
3.2 SUIVI DE L'ETAT DE CONSERVATION DES COMPOSANTS AUTRES FLOCAGES, CALORIFUGEAGES, FAUX-PLAFONDS CONTENANT DE L'AMIANTE	15
<b><u>CHAPITRE 4 : MESURES CONSERVATOIRES - TRAVAUX</u></b>	<b><u>16</u></b>
4.1 ENREGISTREMENT DES MESURES CONSERVATOIRES MISES EN ŒUVRE	16
4.2 ENREGISTREMENT DES TRAVAUX DE RETRAIT OU CONFINEMENT DES MATERIAUX ET PRODUITS CONTENANT DE L'AMIANTE	17
4.3 ENREGISTREMENT DES TRAVAUX DANS LES LOCAUX OU DES MATERIAUX ET PRODUITS CONTENANT DE L'AMIANTE ONT ETE REPERES	18
4.4 COMMUNICATION DU DOSSIER TECHNIQUE AMIANTE	19
<b><u>CHAPITRE 5 : CONSIGNES GENERALES DE SECURITE</u></b>	<b><u>20</u></b>
5.1 INFORMATIONS GENERALES	20
5.2 INFORMATION DES PROFESSIONNELS	21
5.3 CONSIGNES GENERALES DE SECURITE VISANT A REDUIRE L'EXPOSITION AUX POUSSIERES D'AMIANTE.	21
5.4 CONSIGNES GENERALES DE SECURITE, RELATIVES A LA GESTION DES DECHETS CONTENANT DE L'AMIANTE	22
5.5 FICHE RECAPITULATIVE DU DOSSIER TECHNIQUE AMIANTE	22

UNIVERSITE DE BOURGOGNE – IUT LE CREUSOT  
Bâtiment Mesures Physiques – 71200 LE CREUSOT

N° : 1685311/4/1/2 DTA  
Du : 23/05/2007

Copyright Bureau Veritas – mars 2005  
DTA – rév. 6



Page 3 sur 22

## PREAMBULE

**Le dossier technique "Amiante" est établi sur la base du repérage des matériaux listés en annexe 13.9 du code de la Santé Publique :**

Composants de la construction	Partie du composant à vérifier ou à sonder
<b>Parois verticales intérieures et enduits</b>	
❖ Murs	Flocage Projections et enduits Revêtements durs (plaque menuiserie, amiante-ciment)
❖ Poteaux	Flocage Projections et enduits Entourage de poteaux (carton, amiante-ciment, matériau sandwich, carton + plâtre)
❖ Cloisons	Flocage Projections et enduits, panneaux de cloisons
❖ Gainex et coffres verticaux	Flocage Enduit projeté Panneaux de cloisons
<b>Planchers, plafonds et faux - plafonds</b>	
❖ Plafonds	Flocage Enduit projeté Panneaux collés ou vissés
❖ Poutres et charpentes	Projections et enduits
❖ Gainex et coffres verticaux	Flocage Enduits projetés Panneaux
❖ Faux - plafonds	Panneaux
❖ Planchers	Dalles de sol
<b>Conduits, canalisations et équipements</b>	
❖ Conduits de fluides (air, eau, autres fluides, ...)	Conduits, calorifuges Enveloppe de calorifuge
❖ Clapets, volets coupe-feu	Clapet, volet, rebouchage
❖ Porte coupe-feu	Joints (tresses, bandes)
❖ Vide-ordures	Conduit
<b>Ascenseur, monte-charge</b>	
❖ Trémie	Flocage

UNIVERSITE DE BOURGOGNE – IUT LE CREUSOT  
Bâtiment Mesures Physiques – 71200 LE CREUSOT

N° : 1685311/4/1/2 DTA  
Du : 23/05/2007

Copyright Bureau Veritas – mars 2005  
DTA – rév. 6



Page 4 sur 22

### Responsabilités :

Selon le Code de la Santé Publique (Chapitre IV – Section 2), les **propriétaires** sont tenus d'effectuer la recherche de matériaux susceptibles de contenir de l'amiante (matériaux cités plus haut), d'évaluer leur état de conservation afin de déterminer si des travaux s'avèreraient nécessaires. Les propriétaires doivent aussi s'engager dans une démarche de gestion de ces matériaux et de respect des règles de sécurité à mettre en œuvre lors d'interventions sur ces matériaux (se référer au Code de la Santé Publique pour plus de précisions).

Afin de protéger les riverains des chantiers de démolition ils doivent par ailleurs procéder à une recherche de l'amiante plus complète en cas de démolition de tout ou partie des immeubles.

Les **propriétaires** devront communiquer le présent dossier à toute personne physique ou morale appelée à effectuer des travaux dans l'immeuble bâti ainsi qu'une fiche récapitulative aux occupants de l'immeuble (afin d'éviter toute intervention de leur part sur des matériaux susceptibles de libérer des fibres d'amiante en ambiance) ou à leur représentant et aux chefs d'établissements lorsque l'immeuble comporte des locaux de travail dans un délai d'un mois à compter de la date de la constitution ou de la mise à jour du présent dossier. Une attestation écrite de cette communication doit être conservée.

### Le présent dossier technique devra également être tenu à disposition

- des occupants de l'immeuble bâti concerné,
- des chefs d'établissement,
- des représentants du personnel et des médecins du travail lorsque l'immeuble comporte des locaux de travail,
- des agents ou services mentionnés aux articles L. 1312-1 et L. 1422-1 du code de la Santé Publique,
- des inspecteurs du travail,
- des inspecteurs d'hygiène et sécurité,
- des agents du service de prévention des organismes de sécurité sociale,
- des agents du service de prévention de l'OPPBTP.

Si à l'occasion de travaux qu'elle réalise, une entreprise met en évidence la présence de matériaux amiantés, non répertoriés dans le présent Dossier Technique Amiante, elle est tenue d'en informer le propriétaire qui enregistrera cette information dans le dossier et prendra les dispositions nécessaires.

UNIVERSITE DE BOURGOGNE – IUT LE CREUSOT	N° : 1685311/4/1/2 DTA
Bâtiment Mesures Physiques – 71200 LE CREUSOT	Du : 23/05/2007



Copyright Bureau Veritas – mars 2005  
DTA – rév. 6



Page 5 sur 22

Le **chef d'établissement** est le seul responsable de la formation et de l'information du personnel de maintenance et des occupants du bâtiment.

La mise en place de ce Dossier Technique Amiante ne garantit pas le gestionnaire d'une sécurité juridique en cas d'inhalation accidentelle de fibres d'amiante par des personnes non informées.

Selon le décret n°96-98 du 7 février 1996, le **chef d'établissement** doit établir pour chaque poste ou situation de travail exposant les travailleurs à l'inhalation de poussière d'amiante, une notice destinée à les informer des risques auxquels ce travail peut les exposer et des dispositions à prendre pour se protéger. Il établit une fiche d'exposition, remplie par le salarié, précisant la nature et la durée des travaux effectués, les procédures de travail ainsi que les équipements de protection utilisés et, s'il est connu, le niveau d'exposition. Cette fiche est transmise au médecin du travail.

Le **chef d'établissement** organise à l'intention des travailleurs susceptibles d'être exposés, en liaison avec le médecin de travail, le CHSCT ou, à défaut, le délégué du personnel, une formation à la prévention et à la sécurité, et notamment à l'emploi des équipements et des vêtements de protection adaptés. Les travailleurs seront également informés des risques potentiels sur la santé, des facteurs aggravants (consommation de tabac), et des précautions à prendre en matière d'hygiène.

#### **Fiche récapitulative :**

Le présent dossier technique inclut (en annexe) un modèle de la fiche récapitulative qui doit être communiquée aux occupants de l'immeuble ou à leurs représentants et aux chefs d'établissement lorsque l'immeuble comporte des locaux de travail, dans un délai d'un mois à compter de sa date de constitution ou de mise à jour. La fiche en annexe est un modèle qu'il est possible de répliquer pour la communiquer aux occupants.

UNIVERSITE DE BOURGOGNE – IUT LE CREUSOT	N° : 1685311/4/1/2 DTA
Bâtiment Mesures Physiques – 71200 LE CREUSOT	Du : 23/05/2007

Copyright Bureau Veritas – mars 2005  
DTA – rév. 6



Page 6 sur 22

*L'équipe de surveillance sanitaire, constituée par des personnes ayant des connaissances spécifiques du bâtiment ou des installations, doit être fonctionnelle et non hiérarchique.*

**Identification des intervenants**

Fonction / Domaine d'intervention	Nom
Services Hygiène / médecine du travail	
Services Qualité / Environnement / Sécurité	
Responsable formation / Ressources Humaines	
Services Techniques (maintenance, entretien, ingénieur technique)	
Service Juridique	
Services Achats	
Représentant du gestionnaire de patrimoine	
Représentant du CHSCT (Comité d'Hygiène et de Sécurité des Conditions de Travail)	
Autre : préciser	

UNIVERSITE DE BOURGOGNE – IUT LE CREUSOT	N° : 1685311/4/1/2 DTA
Bâtiment Mesures Physiques – 71200 LE CREUSOT	Du : 23/05/2007

Copyright Bureau Veritas – mars 2005  
 DTA – rév. 6



Page 7 sur 22

### Adresses utiles

Sté / Organisme	Adresse	Téléphone	Fax	Nom
<b>Bureau Veritas</b>				
<b>Service</b>	16 BD WINSTON CHURCHILL 21000 DIJON	03 80 72 94 50	03 80 74 02 26	M. PETTEX SORGUE
<b>Pôle risques à l'occupant</b>				
<b>Inspection du travail</b>				
<b>CRAM</b>				
<b>Ministère de l'Équipement, du Logement et des Transports</b>	La Grande Arche 92055 La Défense Cedex	01 40 81 21 22		
<b>OPPBTP</b> Organisme Professionnel de Prévention du Bâtiment des Travaux Publics	221 Bd Davout 75020 PARIS	01 40 31 64 00	01 40 30 57 97	
<b>Médecine du Travail</b>				
<b>QUALIBAT</b>	55, avenue Kléber 75784 Paris Cedex 16	01 47 04 26 01	01 47 04 52 83	
<b>ASCERT</b>	BP 83 116 avenue Aristide-Briand 92225 Bagneux Cedex	01 46 15 70 60	01 46 15 70 69	

UNIVERSITE DE BOURGOGNE – IUT LE CREUSOT	N° : 1685311/4/1/2 DTA
Bâtiment Mesures Physiques – 71200 LE CREUSOT	Du : 23/05/2007



Copyright Bureau Veritas – mars 2005  
DTA – rév. 6



Page 8 sur 22

### Principaux textes réglementaires

- ❑ Arrêté du 2 décembre 2002 relatif à l'exercice de l'activité et à la formation des contrôleurs techniques et techniciens de la construction effectuant des missions de repérage et de diagnostic de l'état de conservation des matériaux et produits contenant de l'amiante en application du Code de la Santé Publique (Chapitre IV – Section 2).
- ❑ Arrêté du 22 août 2002 relatif aux consignes générales de sécurité du dossier technique "amiante", au contenu de la fiche récapitulative et aux modalités d'établissement du repérage, pris pour l'application de l'article R1334-26 du Code de la Santé Publique.
- ❑ Code de la Santé Publique Chapitre IV – Section 2 – articles R1334-14 à R 1334-29 et annexe 13-9.
- ❑ Code de la Santé Publique Chapitre VI – Section 2 – articles R133-2 à R 1336-5.

**Nota :** Le décret n°96-97 du 7 février 1996, relatif à la protection de la population contre les risques sanitaires liés à une exposition à l'amiante dans les immeubles bâtis, modifié par le décret n°2001-840 du 13 septembre 2001 et le décret 2002-839 du 3 mai 2002 à été abrogé par le décret n°2003-462 du 21 mai 2003 . Toutes les dispositions du décret 96-97 modifié sont reprises aujourd'hui dans le Code de la Santé Publique.

- ❑ Décret n° 96-98 du 7 février 1996 modifié par les décrets n° 96-1132 du 24 décembre 1996 et n° 97-1219 du 26 décembre 1997 et n° 2001-840 du 13 septembre 2001 (intégré aujourd'hui au Code de la Santé Publique) relatif à la protection des travailleurs contre les risques liés à l'inhalation de poussières d'amiantes.
- ❑ Arrêté du 2 janvier 2002 relatif au repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante avant démolition en application de l'article R1334-27 du Code de la Santé Publique.
- ❑ Arrêté du 14 mai 1999 portant sur les organismes habilités à procéder aux contrôles de la concentration des poussières d'amiante dans l'atmosphère des lieux de travail.
- ❑ Arrêté du 23 octobre 1998, relatif aux modalités d'évaluation de l'état de conservation des flocages, calorifugeages et faux plafonds contenant de l'amiante et mesures d'empoussièrement à bord des navires.
- ❑ Circulaire DGS/VS3/DGUHC/QC1/DPPR/BGTD n° 98-589 du 25 septembre 1998, relative à la protection de la population contre les risques sanitaires liés à une exposition à l'amiante dans les immeubles bâtis.
- ❑ Arrêté du 15 janvier 1998, relatif aux modalités d'évaluation de l'état de conservation des flocages, calorifugeages et des faux plafonds contenant de l'amiante et aux mesures d'empoussièrement dans les immeubles bâtis.
- ❑ Décret n° 96-1133 du 24 décembre 1996 modifiant le décret 88-446 du 28 avril 1988, relatif à l'interdiction de la vente de produits contenant de l'amiante.
- ❑ Circulaire HC / TE11 n° 96-71 du 18 septembre 1996, relative à la protection de la population contre les risques sanitaires liés à une exposition liés à l'amiante dans les immeubles bâtis.
- ❑ Arrêté du 14 mai 1996 relatif aux règles techniques que doivent respecter les entreprises effectuant des activités de confinement et de retrait de l'amiante.
- ❑ Circulaire du 26 avril 1996, relative à la protection de la population contre les risques sanitaires liés à une exposition à l'amiante dans les immeubles bâtis (référence DGS / VS3 / DRT / CT4 / DHC / DPPR / BGTD).

UNIVERSITE DE BOURGOGNE – IUT LE CREUSOT	N° : 1685311/4/1/2 DTA
Bâtiment Mesures Physiques – 71200 LE CREUSOT	Du : 23/05/2007

Copyright Bureau Veritas – mars 2005  
DTA – rév. 6



Page 9 sur 22

Décret n° 97-1219 modifiant le décret n° 96-98 du 7 février 1996, relatif à la protection des travailleurs contre les risques liés à, l'inhalation de poussières d'amiante.

- ❑ Arrêté du 7 février 1996, relatif aux modalités d'évaluation de l'état de conservation des flocages et des calorifugeages contenant de l'amiante et aux mesures d'empoussièrement dans les immeubles bâtis.

#### Principaux textes réglementaires (gestion des déchets amiantés)

- ❑ Circulaire n° 96-60 du 19 juillet 1996, relative à l'élimination des déchets générés lors des travaux relatifs aux flocages et calorifugeages contenant de l'amiante dans les bâtiments.
- ❑ Circulaire 97-15 du 9 janvier 1997, relative à l'élimination des déchets d'amiante-ciment et des produits d'amiante-ciment retirés de la vente.
- ❑ Circulaires 97-0320 et 97-0321 du 12 mars 1997, relatives à l'élimination des déchets contenant de l'amiante : modification et rappel des annexes des circulaires du 19/07/96 et du 9/01/97.
- ❑ Arrêté du 9 septembre 1997, relatif aux décharges existantes et aux nouvelles installations de stockage de déchets ménagers ou assimilés.

#### Principaux textes réglementaires (méthodes de prélèvement et d'analyse)

- ❑ Norme NF X 46-020 relative au repérage des matériaux et produits susceptibles de contenir de l'amiante dans les immeubles bâtis.
- ❑ Liste des matériaux visés par le Code de la Santé Publique et listés dans son annexe 13-9.
- ❑ Norme X 43-269 de décembre 1991, relative à la qualité de l'air des lieux de travail.
- ❑ Norme NFX 43-050 de janvier 96, relative à la concentration en fibre d'amiante par microscope électronique à transmission.

UNIVERSITE DE BOURGOGNE – IUT LE CREUSOT	N° : 1685311/4/1/2 DTA
Bâtiment Mesures Physiques – 71200 LE CREUSOT	Du : 23/05/2007

Copyright Bureau Veritas – mars 2005  
 DTA – rév. 6



Page 10 sur 22

## CHAPITRE 1 LOCALISATION DES MATERIAUX AMIANTES - CARTOGRAPHIE

A chaque point où un matériau et/ou produit susceptible de contenir de l'amiante aura été identifié, un prélèvement et une recherche d'amiante seront effectués.

La norme NFX 46-020 de novembre 2002 définit les modalités de repérage et de prélèvement des matériaux et produits amiantés.

Les échantillons doivent être analysés par un laboratoire accrédité avec des procédures de contrôle qualité.

Le rapport analytique devra contenir :

- la présence au non d'amiante pour chaque matériau et/ou produit
- si oui, le type d'amiante et s'il est lié à un autre matériau et/ou produit
- la méthode d'identification utilisée et sa précision

Une cartographie précise et détaillée de la totalité des locaux, avec indication des matériaux et produits contenant de l'amiante, sera établie.

**Nota :** il importe d'attirer l'attention sur le fait que les cartographies de localisation des matériaux et produits amiantés sont établies sur la base d'échantillons représentatifs de zones cohérentes du bâtiment.

De plus, certaines parties du bâtiment restent inaccessibles pour le diagnostiqueur qui ne pourra effectuer les prélèvements.

Le gestionnaire du site doit donc être informé des zones non visitées lors du diagnostic afin d'établir des notes d'information à l'égard du personnel et des entreprises extérieures.

UNIVERSITE DE BOURGOGNE – IUT LE CREUSOT	N° : 1685311/4/1/2 DTA
Bâtiment Mesures Physiques – 71200 LE CREUSOT	Du : 23/05/2007

Copyright Bureau Veritas – mars 2005  
DTA – rév. 6



Page 11 sur 22

PHOTO N° 12



UNIVERSITE DE BOURGOGNE – IUT LE CREUSOT	N° : 1685311/4/1/2 DTA
Bâtiment Mesures Physiques – 71200 LE CREUSOT	Du : 23/05/2007

Copyright Bureau Veritas – mars 2005  
DTA – rév. 6



Page 12 sur 22

## CHAPITRE 2 RECENSEMENT DES MATERIAUX ET PRODUITS AMIANTES

### 2.1. Localisation des zones non visitées

BATIMENT	ETAGE	LOCAL
RAS		

UNIVERSITE DE BOURGOGNE – IUT LE CREUSOT	N° : 1685311/4/1/2 DTA
Bâtiment Mesures Physiques – 71200 LE CREUSOT	Du : 23/05/2007

Copyright Bureau Veritas – mars 2005  
DTA – rév. 6



Page 13 sur 22

## 2.2. Matériaux et produits identifiés contenant de l'amiante

MATERIAU	PREL. N°	LOCALISATION DU PRELEVEMENT OU DU MATERIAU	ASPECT	ETAT DE SURFACE (BE, DL, ME)
Dalles de sol	9	R + 0 hall de l'amphithéâtre + sur les paliers des escaliers d'accès au R + 1 et R + 2  PHOTO N° 12	Dalles de sol noires tachetées blanches	BE

UNIVERSITE DE BOURGOGNE – IUT LE CREUSOT	N° : 1685311/4/1/2 DTA
Bâtiment Mesures Physiques – 71200 LE CREUSOT	Du : 23/05/2007



Copyright Bureau Veritas – mars 2005  
DTA – rév. 6



Page 14 sur 22

### CHAPITRE 3 PLAN DE SUIVI

#### 3.1 Suivi de l'état de conservation des flocages, calorifugeages, faux-plafonds contenant de l'amiante

DATE	INTERVENANT AGREE	COMPOSANT CONCERNE	LOCALISATION	RESULTAT DE LA GRILLE	MESURES A PRENDRE – NATURE ET DATE
RAS					

UNIVERSITE DE BOURGOGNE – IUT LE CREUSOT	N° : 1685311/4/1/2 DTA
Bâtiment Mesures Physiques – 71200 LE CREUSOT	Du : 23/05/2007



Copyright Bureau Veritas – mars 2005  
DTA – rév. 6



Page 15 sur 22

**3.2 Suivi de l'état de conservation des composants autres flocages, calorifugeages, faux-plafonds contenant de l'amiante**

DATE	INTERVENANT	COMPOSANT CONCERNE	LOCALISATION	ETAT DE CONSERVATION	MESURES PRECONISEES – NATURE ET DATE
09/05/2007	Etienne ROUHETTE	Dalles de sol	R + 0 hall de l'amphithéâtre + sur les paliers des escaliers d'accès au R + 1 et R + 2  PHOTO N° 12	BE	CONTROLE VISUEL TOUS LES DEUX ANS

UNIVERSITE DE BOURGOGNE – IUT LE CREUSOT	N° : 1685311/4/1/2 DTA
Bâtiment Mesures Physiques – 71200 LE CREUSOT	Du : 23/05/2007

Copyright Bureau Veritas – mars 2005  
DTA – rév. 6



Page 16 sur 22

## CHAPITRE 4 MESURES CONSERVATOIRES - TRAVAUX

### 4.1 Enregistrement des mesures conservatoires mises en œuvre

LOCAL	COMPOSANT	DATE	ENTREPRISES	NATURE DES MESURES CONSERVATOIRES

UNIVERSITE DE BOURGOGNE – IUT LE CREUSOT	N° : 1685311/4/1/2 DTA
Bâtiment Mesures Physiques – 71200 LE CREUSOT	Du : 23/05/2007

Copyright Bureau Veritas – mars 2005  
DTA – rév. 6



Page 17 sur 22

**4.2 Enregistrement des travaux de retrait ou confinement des matériaux et produits contenant de l'amiante**

LOCAL	COMPOSANT	DATE	ENTREPRISES	REFERENCE DU PLAN DE RETRAIT

UNIVERSITE DE BOURGOGNE – IUT LE CREUSOT	N° : 1685311/4/1/2 DTA
Bâtiment Mesures Physiques – 71200 LE CREUSOT	Du : 23/05/2007

Copyright Bureau Veritas – mars 2005  
DTA – rév. 6



Page 18 sur 22

**4.3 Enregistrement des travaux dans les locaux où des matériaux et produits contenant de l'amiante ont été repérés**

TRAVAUX REALISES	DATE	COMPOSANT CONCERNE	ENTREPRISES ET EMARGEMENTS

UNIVERSITE DE BOURGOGNE – IUT LE CREUSOT	N° : 1685311/4/1/2 DTA
Bâtiment Mesures Physiques – 71200 LE CREUSOT	Du : 23/05/2007

Copyright Bureau Veritas – mars 2005  
DTA – rév. 6



Page 19 sur 22

#### 4.4 Communication du Dossier Technique Amiante

Selon l'article R 1334-28 du Code de la Santé Publique, les propriétaires sont tenus de communiquer le présent dossier technique amiante à toute personne physique ou morale appelée à effectuer des travaux dans l'immeuble bâti de conserver une attestation écrite de cette communication.

Date	Entreprise informée	Nom + Signature

UNIVERSITE DE BOURGOGNE – IUT LE CREUSOT	N° : 1685311/4/1/2 DTA
Bâtiment Mesures Physiques – 71200 LE CREUSOT	Du : 23/05/2007

Copyright Bureau Veritas – mars 2005  
DTA – rév. 6



Page 20 sur 22

## CHAPITRE 5 CONSIGNES GENERALES DE SECURITE

### 5.1 Informations générales

Respirer des fibres d'amiante est dangereux pour la santé. L'inhalation de ces fibres est une cause de pathologies graves (dont les cancers du poumon et de la plèvre).

Les matériaux contenant de l'amiante peuvent libérer des fibres d'amiante en cas d'usure anormale ou lors d'interventions mettant en cause l'intégrité du matériau (par exemple perçage, ponçage, découpe, friction...). Ces situations peuvent alors conduire à des expositions importantes si des mesures de protections renforcées ne sont pas prises.

Il est recommandé aux particuliers d'éviter toute intervention directe sur des matériaux friables contenant de l'amiante (flocages, calorifugeages, cartons d'amiante, éléments en amiante tissé ou tressé, mousse isolante de calefautement...) et d'avoir recours, dans de telles situations à des professionnels.

L'identification des matériaux et produits contenant de l'amiante est un préalable à l'évaluation et à la prévention des risques liés à la présence d'amiante dans un bâtiment. Elle doit être complétée par la définition et la mise en œuvre de mesures de précaution adaptées et proportionnées pour limiter le risque d'exposition des occupants et des personnes appelés à intervenir sur les matériaux ou produits contenant de l'amiante.

Ces mesures doivent être inscrites sous forme de consignes de sécurité dans le dossier technique amiante et dans sa fiche récapitulative que le propriétaire constitue et tient à jour en application de l'article R 1334-25 du Code de la Santé Publique. Ces consignes doivent également être portées à la connaissance de toute personne susceptible d'intervenir sur ou à proximité des matériaux et produits repérés.

Les consignes générales de sécurité définies ci-après constituent une base minimale. Le propriétaire (ou le gestionnaire) de l'immeuble concerné doit l'adapter pour tenir compte des particularités de chaque bâtiment et de ses conditions d'occupation.

Lorsque des travaux sont programmés, les consignes générales de sécurité ne se substituent en aucun cas aux obligations réglementaires existantes en matière de prévention des risques pour la santé et la sécurité des travailleurs.

Les consignes générales de sécurité données ci-après correspondent à des matériaux et produits en bon état de conservation. Il convient donc de veiller au bon état des matériaux et produits contenant de l'amiante afin de prendre en compte, le cas échéant, les situations d'usure anormale ou de dégradation. Ces situations peuvent faire l'objet d'une expertise par un opérateur qualifié, selon les critères fournis en annexe 1 de l'arrêté d'application du 22 août 2002.

UNIVERSITE DE BOURGOGNE – IUT LE CREUSOT	N° : 1685311/4/1/2 DTA
Bâtiment Mesures Physiques – 71200 LE CREUSOT	Du : 23/05/2007

Copyright Bureau Veritas – mars 2005  
DTA – rév. 6



Page 21 sur 22

## 5.2 Information des professionnels

Professionnels : Attention, les consignes générales de sécurité mentionnées ci-après sont avant tout destinées aux particuliers. Les mesures renforcées vous concernant sont fixées par la réglementation relative à la protection des travailleurs contre les risques liés à l'inhalation de poussières d'amiante. Des documents d'information et des conseils pratiques de prévention adaptés peuvent vous être fournis par les directions régionales du travail, de l'emploi et de la formation professionnelle (DRTEFP), les services de prévention des caisses régionales d'assurance maladie (CRAM) et l'organisme professionnel de prévention du bâtiment et des travaux publics (OPPBTP).

## 5.3 Consignes générales de sécurité visant à réduire l'exposition aux poussières d'amiante.

**« Lors d'interventions sur (ou à proximité) des matériaux contenant de l'amiante, il convient d'éviter au maximum l'émission de poussières, pour vous et votre voisinage »**

En cas (liste indicative) :

- De manipulation et manutention de matériaux non friables contenant de l'amiante, comme le remplacement de joints ou encore la manutention d'éléments en amiante-ciment),
- De travaux réalisés à proximité d'un matériau friable en bon état (flocage ou calorifugeage) comme par exemple le déplacement de quelques éléments de faux-plafond sans amiante sous une dalle floquée, d'interventions légères dans des boîtiers électrique, sur des gaines ou des circuits situés sous un flocage sans action sur celui-ci, de remplacement d'une vanne sur une canalisation calorifugée à l'amiante au delà des raccords,
- De travaux directs sur un matériau compact (amiante-ciment, enduits, joints, dalles,...), comme le perçage ou encore la découpe d'éléments en amiante-ciment avec des outils manuels (outils tranchants, scies, burins, ...) ou rotatifs à vitesse lente,
- De déplacement local d'éléments d'un faux-plafond rigide contenant du carton d'amiante avec des parements.

**Il convient d'éviter au maximum l'émission de poussière :**

- Par imprégnation locale des matériaux contenant de l'amiante par de l'eau (en tenant compte du risque électrique), afin d'abaisser le taux d'émission de poussière,
- En utilisant de préférence des outils manuels ou des outils à vitesse lentes.

**« Le port d'équipements de protection est recommandé »**

Le port d'une combinaison jetable permet d'éviter la propagation de fibres d'amiante en dehors de la zone de travail. Les combinaisons doivent être jetées à la fin de chaque utilisation.

Des demi-masques filtrants (type FFP3) permettent de réduire l'inhalation de fibres d'amiante. Ces masques doivent être jetés après utilisation.

De plus, il convient de disposer d'un sac à déchets à proximité immédiate de la zone de travail et d'une éponge ou d'un chiffon humide de nettoyage.

UNIVERSITE DE BOURGOGNE – IUT LE CREUSOT  
Bâtiment Mesures Physiques – 71200 LE CREUSOT

N° : 1685311/4/1/2 DTA  
Du : 23/05/2007



Copyright Bureau Veritas – mars 2005  
DTA – rév. 6



Page 22 sur 22

#### 5.4 Consignes générales de sécurité, relatives à la gestion des déchets contenant de l'amiante

##### « Gestion des déchets sur le chantier »

Seuls les déchets d'amiante lié (amiante-ciment, dalles de sol...) peuvent être stockés temporairement sur le chantier, hors de la zone de confinement. Le site de stockage doit être aménagé de manière à éviter l'envol et la migration de fibres. Son accès doit être interdit aux personnes autres que le personnel de l'entreprise de travaux ?

Les déchets d'amiante friable (comme les flocages, calorifugeages et cartons d'amiante) doivent être placés en sacs étanches puis transférés dès leur sortie de la zone de confinement.

##### « Elimination des déchets contenant de l'amiante »

Les procédures d'élimination de déchets contenant de l'amiante dépendent de la nature du matériau :

- Les matériaux à fort risque de libération de fibres d'amiante (comme les flocages, calorifugeages et cartons d'amiante) et les matériaux dégradés doivent être éliminés dans une installation de stockage pour déchets dangereux ou être vitrifiés. Ces déchets sont conditionnés en doubles sacs étanches scellés.
- Les matériaux où l'amiante est fortement lié (amiante-ciment, dalles de sol, clapets et volets coupe-feu ...) doivent être éliminés en installations de stockage pour déchets ménagers et assimilés ou en décharges pour déchets inertes pourvues d'alvéoles spécifiques pour les déchets ménagers et assimilés ou en décharges pour déchets inertes pourvues d'alvéoles spécifiques pour les déchets contenant de l'amiante lié. Ces déchets sont conditionnés en sacs étanches, type Grands Récipients pour Vrac (GRV) ou sur palettes filmées.

Dans les deux cas, le propriétaire ou son mandataire remplit le cadre lui étant destiné sur le bordereau de suivi des déchets d'amiante (BSDA), cerfa n° 11861\*01, et reçoit l'original du bordereau rempli par les autres acteurs (entreprise de travaux, transporteur, exploitant de l'installation de stockage ou du site de vitrification).

##### « Elimination des déchets connexes »

Les déchets autres que les déchets de matériaux, tels que les équipements de protections, les déchets de matériels (filtres par exemple et les déchets issus du nettoyage sont éliminés suivant la même procédure que celle décrite pour les matériaux à fort risque de libération de fibres d'amiante.

#### 5.5 Fiche récapitulative du Dossier Technique Amiante

Voir pages suivantes.

UNIVERSITE DE BOURGOGNE – IUT LE CREUSOT	N° : 1685311/4/1/2 DTA
Bâtiment Mesures Physiques – 71200 LE CREUSOT	Du : 23/05/2007



**BUREAU  
VERITAS**

## FICHE RECAPITULATIVE DU DOSSIER TECHNIQUE AMIANTE

Selon le Code de la Santé Publique – Articles R 1334-14 à R 1334-29, R 1336-2 à R 1336-5, Annexe 13-9 -, relatifs à la protection de la population contre les risques sanitaires liés à une exposition à l'amiante dans les immeubles bâtis, le propriétaire est tenu d'effectuer le repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante dans les éléments précisés dans l'annexe dudit décret. La présente fiche est destinée à être communiquée aux occupants de l'immeuble ou à leurs représentants et aux chefs d'établissement lorsque l'immeuble comporte des locaux de travail.

Bureau VERITAS, 16 Bd Winston Churchill, 21000 DIJON, a procédé, en la date du 09/05/2007 à la recherche d'amiante dans les matériaux et produits de l'immeuble ou partie d'immeuble ci-après :

UNIVERSITE DE BOURGOGNE  
IUT LE CREUSOT  
Bâtiment Mesures Physiques  
71200 LE CREUSOT

Fiche récapitulative révision 0 en date du .././2006

Détenteur du dossier technique "Amiante" : ...

Coordonnées du détenteur : ....

Modalités de consultation du dossier technique "Amiante" : ...

Etage	Locaux visités (bureaux, sanitaires, local technique ...)	Locaux non visités (motif)
R + 0	Cafétéria, salles d'examens, salles de TP, les bureaux, réserve produits dangereux, sanitaires, salle acoustique	Néant
R + 1	Salle de TP, bureaux, salle informatique, salle de cours	Néant
R + 2	Circulation, salles de cours, sanitaires, bureaux	Néant



**BUREAU  
VERITAS**

## FICHE RECAPITULATIVE DU DOSSIER TECHNIQUE AMIANTE

LOCALISATION DES MATERIAUX CONTENANT DE L'AMIANTE				
MATERIAU	PREL. N°	LOCALISATION DU PRELEVEMENT OU DU MATERIAU	ASPECT	ETAT DE SURFACE (BE, DL, ME)
Dalles de sol	9	R + 0 hall de l'amphithéâtre + sur les paliers des escaliers d'accès au R + 1 et R + 2  PHOTO N° 12	Dalles de sol noires tachetées blanches	BE

SUIVI DE L'ETAT DE CONSERVATION DES FLOCAGES, CALORIFUGEAGES ET FAUX PLAFONDS CONTENANT DE L'AMIANTE					
DATE	INTERVENANT AGREE	COMPOSANT CONCERNE	LOCALISATION	RESULTAT DE LA GRILLE	MESURES A PRENDRE – NATURE ET DATE
RAS					


**BUREAU  
VERITAS**
**FICHE RECAPITULATIVE DU  
DOSSIER TECHNIQUE AMIANTE**

SUIVI DE L'ETAT DE CONSERVATION DES AUTRES MATERIAUX CONTENANT DE L'AMIANTE					
DATE	INTERVENANT	COMPOSANT CONCERNE	LOCALISATION	ETAT DE CONSERVATION	MESURES PRECONISEES – NATURE ET DATE
09/05/2007	Etienne ROUHETTE	Dalles de sol	R + 0 hall de l'amphithéâtre + sur les paliers des escaliers d'accès au R + 1 et R + 2  PHOTO N° 12	BE	CONTROLE VISUEL TOUS LES DEUX ANS

LISTE DES TRAVAUX DE RETRAIT OU DE CONFINEMENT DES MATERIAUX OU PRODUITS AMIANTES				
Localisation	Composant	Date	Entreprise	Nature des travaux



**BUREAU  
VERITAS**

## FICHE RECAPITULATIVE DU DOSSIER TECHNIQUE AMIANTE

### CONSIGNES GENERALES DE SECURITE

L'identification des matériaux et produits contenant de l'amiante est un préalable à l'évaluation et à la prévention des risques liés à la présence d'amiante dans un bâtiment. Elle doit être complétée par la définition et la mise en œuvre de mesures de précaution adaptées et proportionnées pour limiter le risque d'exposition des occupants et des personnes appelées à intervenir sur les matériaux ou produits contenant de l'amiante.

Ces mesures doivent être inscrites sous forme de consignes de sécurité dans le dossier technique amiante et dans sa fiche récapitulative que le propriétaire constitue et tient à jour en application s de l'article R 1334-25 du Code de la Santé Publique. Ces consignes doivent également être portées à la connaissance de toute personne susceptible d'intervenir sur ou à proximité des matériaux et produits repérés.

Les consignes générales de sécurité définies ci-après constituent une base minimale. Le propriétaire (ou le gestionnaire) de l'immeuble concerné doit l'adapter pour tenir compte des particularités de chaque bâtiment et de ses conditions d'occupation.

Lorsque des travaux sont programmés, les consignes générales de sécurité ne se substituent en aucun cas aux obligations réglementaires existantes en matière de prévention des risques pour la santé et la sécurité des travailleurs.

Les consignes générales de sécurité données ci-après correspondent à des matériaux et produits en bon état de conservation. Il convient donc de veiller au bon état des matériaux et produits contenant de l'amiante afin de prendre en compte, le cas échéant, les situations d'usure anormale ou de dégradation. Ces situations peuvent faire l'objet d'une expertise par un opérateur qualifié, selon les critères fournis en annexe 1 de l'arrêté d'application du 22 août 2002.

#### 1. Information générales

Respirer des fibres d'amiante est dangereux pour la santé. L'inhalation de ces fibres est une cause de pathologies graves (dont les cancers du poumon et de la plèvre).

Les matériaux contenant de l'amiante peuvent libérer des fibres d'amiante en cas d'usure anormale ou lors d'interventions mettant en cause l'intégrité du matériau (par exemple perçage, ponçage, découpe, friction...). Ces situations peuvent alors conduire à des expositions importantes si des mesures de protections renforcées ne sont pas prises.

Il est recommandé aux particuliers d'éviter toute intervention directe sur des matériaux friables contenant de l'amiante (flocages, calorifugeages, cartons d'amiante, éléments en amiante tissé ou tressé, mousse isolante de calfeutrement...) et d'avoir recours, dans de telles situations à des professionnels.





**BUREAU  
VERITAS**

## FICHE RECAPITULATIVE DU DOSSIER TECHNIQUE AMIANTE

### 2. Information des professionnels

Professionnels : Attention, les consignes générales de sécurité mentionnées ci-après sont avant tout destinées aux particuliers. Les mesures renforcées vous concernant sont fixées par la réglementation relative à la protection des travailleurs contre les risques liés à l'inhalation de poussières d'amiante. Des documents d'information et des conseils pratiques de prévention adaptés peuvent vous être fournis par les directions régionales du travail, de l'emploi et de la formation professionnelle (DRTEFP), les services de prévention des caisses régionales d'assurance maladie (CRAM) et l'organisme professionnel de prévention du bâtiment et des travaux publics (OPPBTP).

### 3. Consignes générales de sécurité

#### A. Consignes générales de sécurité visant à réduire l'exposition aux poussières d'amiante.

**« Lors d'interventions sur (ou à proximité) des matériaux contenant de l'amiante, il convient d'éviter au maximum l'émission de poussières, pour vous et votre voisinage »**

En cas (liste indicative) :

- De manipulation et manutention de matériaux non friables contenant de l'amiante, comme le remplacement de joints ou encore la manutention d'éléments en amiante-ciment),
- De travaux réalisés à proximité d'un matériau friable en bon état (flocage ou calorifugeage) comme par exemple le déplacement de quelques éléments de faux-plafond sans amiante sous une dalle floquée, d'interventions légères dans des boîtiers électrique, sur des gaines ou des circuits situés sous un flocage sans action sur celui-ci, de remplacement d'une vanne sur une canalisation calorifugée à l'amiante au delà des raccords,
- De travaux directs sur un matériau compact (amiante-ciment, enduits, joints, dalles,...), comme le perçage ou encore la découpe d'éléments en amiante-ciment avec des outils manuels (outils tranchants, scies, burins, ...) ou rotatifs à vitesse lente,
- De déplacement local d'éléments d'un faux-plafond rigide contenant du carton d'amiante avec des parements.

**Il convient d'éviter au maximum l'émission de poussière :**

- Par imprégnation locale des matériaux contenant de l'amiante par de l'eau (en tenant compte du risque électrique), afin d'abaisser le taux d'émission de poussière,
- En utilisant de préférence des outils manuels ou des outils à vitesse lentes.

**« Le port d'équipements de protection est recommandé »**

Le port d'une combinaison jetable permet d'éviter la propagation de fibres d'amiante en dehors de la zone de travail. Les combinaisons doivent être jetées à la fin de chaque utilisation.

Des demi-masques filtrants (type FFP3) permettent de réduire l'inhalation de fibres d'amiante. Ces masques doivent être jetés après utilisation.

De plus, il convient de disposer d'un sac à déchets à proximité immédiate de la zone de travail et d'une éponge ou d'un chiffon humide de nettoyage.



**BUREAU  
VERITAS**

## FICHE RECAPITULATIVE DU DOSSIER TECHNIQUE AMIANTE

### B. Consignes générales de sécurité relatives à la gestion des déchets contenant de l'amiante

#### « Gestion des déchets sur le chantier »

Seuls les déchets d'amiante lié (amiante-ciment, dalles de sol...) peuvent être stockés temporairement sur le chantier, hors de la zone de confinement. Le site de stockage doit être aménagé de manière à éviter l'envol et la migration de fibres. Son accès doit être interdit aux personnes autres que le personnel de l'entreprise de travaux ?

Les déchets d'amiante friable (comme les flocages, calorifugeages et cartons d'amiante) doivent être placés en sacs étanches puis transférés dès leur sortie de la zone de confinement.

#### « Elimination des déchets contenant de l'amiante »

Les procédures d'élimination de déchets contenant de l'amiante dépendent de la nature du matériau :

- Les matériaux à fort risque de libération de fibres d'amiante (comme les flocages, calorifugeages et cartons d'amiante) et les matériaux dégradés doivent être éliminés dans une installation de stockage pour déchets dangereux ou être vitrifiés. Ces déchets sont conditionnés en doubles sacs étanches scellés.
- Les matériaux où l'amiante est fortement lié (amiante-ciment, dalles de sol, clapets et volets coupe-feu...) doivent être éliminés en installations de stockage pour déchets ménagers et assimilés ou en décharges pour déchets inertes pourvues d'alvéoles spécifiques pour les déchets ménagers et assimilés ou en décharges pour déchets inertes pourvues d'alvéoles spécifiques pour les déchets contenant de l'amiante lié. Ces déchets sont conditionnés en sacs étanches, type Grands Récipients pour Vrac (GRV) ou sur palettes filmées.

Dans les deux cas, le propriétaire ou son mandataire remplit le cadre lui étant destiné sur le bordereau de suivi des déchets d'amiante (BSDA), cerfa n° 11861\*01, et reçoit l'original du bordereau rempli par les autres acteurs (entreprise de travaux, transporteur, exploitant de l'installation de stockage ou du site de vitrification).

#### « Elimination des déchets connexes »

Les déchets autres que les déchets de matériaux, tels que les équipements de protections, les déchets de matériels (filtres par exemple et les déchets issus du nettoyage sont éliminés suivant la même procédure que celle décrite pour les matériaux à fort risque de libération de fibres d'amiante.

Dans le cas où vous constatez qu'un de ces matériaux ou produits est dégradé, vous êtes priés d'en informer le responsable du dossier technique "Amiante" dans les plus brefs délais.

Aucune intervention sur ou à proximité de ces matériaux ne doit être réalisée sans information préalable du détenteur du dossier technique. Celui-ci communiquera les consignes générales de sécurité du dossier technique "Amiante" à mettre en œuvre selon de type d'opération effectuée.

Commentaire :



## ANNEXE CERTIFICATION DE L'OPERATEUR DE REPERAGE



La certification de compétence de personnes physiques  
est attribuée par ABCIDIA CERTIFICATION à

**CLAVERIE Jean-Charles**  
**sous le numéro 18-1338**

Cette certification concerne les spécialités de diagnostics immobiliers suivantes :

- |                                     |  |                            |                       |
|-------------------------------------|--|----------------------------|-----------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | <b>Amiante</b> sans mention  | Prise d'effet : 11/06/2020 | Validité : 10/06/2027 |
|                                     | Arrêté du 2 juillet 2018 définissant les critères de certification des opérateurs de diagnostic technique.   |                            |                       |
| <input checked="" type="checkbox"/> | <b>Amiante</b> avec mention  | Prise d'effet : 11/06/2020 | Validité : 10/06/2027 |
|                                     | Arrêté du 2 juillet 2018 définissant les critères de certification des opérateurs de diagnostic technique.   |                            |                       |
| <input checked="" type="checkbox"/> | <b>DPE</b> individuel  | Prise d'effet : 31/01/2019 | Validité : 30/01/2024 |
|                                     | Arrêté du 16 octobre 2006 définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques réalisant le diagnostic de performance énergétique et les critères d'accréditation des organismes de certification, modifié par l'arrêté du 13 décembre 2011.  |                            |                       |
| <input checked="" type="checkbox"/> | <b>Gaz</b>   | Prise d'effet : 18/12/2018 | Validité : 17/12/2023 |
|                                     | Arrêté du 6 avril 2007 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, modifié par l'arrêté du 15 décembre 2011.   |                            |                       |
| <input checked="" type="checkbox"/> | <b>CREP</b>  | Prise d'effet : 18/12/2018 | Validité : 17/12/2023 |
|                                     | Arrêté du 21 novembre 2006 définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques opérateurs des constats de risque d'exposition au plomb ou agréées pour réaliser des diagnostics plomb dans les immeubles d'habitation et les critères d'accréditation des organismes de certification modifié par l'arrêté du 7 décembre 2011. |                            |                       |
| <input checked="" type="checkbox"/> | <b>Termites</b><br><b>Métropole</b>  | Prise d'effet : 18/12/2018 | Validité : 17/12/2023 |
|                                     | <b>Zone d'intervention : France métropolitaine</b><br>Arrêté du 30 octobre 2006 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, modifié par l'arrêté du 7 décembre 2011.              |                            |                       |
| <input checked="" type="checkbox"/> | <b>Electricité</b>   | Prise d'effet : 06/03/2019 | Validité : 05/03/2024 |
|                                     | Arrêté du 8 juillet 2008 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, modifié par l'arrêté du 10 décembre 2009.  |                            |                       |



Accréditation  
n°4-0540  
portée disponible sur  
www.cofrac.fr

Véronique DELMAY  
Gestionnaire des certifiés



Le maintien des dates de validité mentionnées ci-dessus est conditionné à la bonne exécution des opérations de surveillance  
Certification délivrée selon le dispositif particulier de certification de diagnostic immobilier PRO 06

ABCIDIA CERTIFICATION - Domaine de Saint Paul - Bat: A6 - 4e étage - BAL N° 60011  
102, route de Limours - 78470 Saint-Rémy-lès-Chevreuse - 01 30 85 25 71  
www.abcidia-certification.fr - contact@abcidia-certification.fr

ENR 20 V6 du 02 avril 2014

**ANNEXE ATTESTATION D'ASSURANCE**

AXA France IARD  
DIRECTION ENTREPRISES  
Production R.C. – Grands Comptes  
Télécopie 01.57 65 07 90



Contrat RC n° 5271124804 1/2

**ATTESTATION**

Nous, soussignés, AXA FRANCE IARD S.A., Société d'Assurance dont le Siège Social est situé  
313 Terrasses de l'Arche – 92727 NANTERRE Cedex, atteste par la présente que l'assuré

**APAVE**  
Immeuble Canopy  
6 rue du Général Audran  
92400 COURBEVOIE

agissant tant pour son compte que pour celui de **APAVE SUDEUROPE SAS et de ses filiales** :

- **APAVE MONACO**
- **APAVE NOUVELLE CALEDONIE (succursale)**
- **APAVE NON DESTRUCTIVE TESTING (NDT)**
- **AQUALIS**
- **GIE ESQS**
- **GIE IQSE**
- **ISIA**
- **PRORAD**

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° 5271124804, 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, articulée 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 111.3 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.**

Contrat RC n° 5271124804 2/2


**TABLEAU DE GARANTIES**

Les garanties s'exercent à concurrence des montants suivants :

Nature des garanties	Limites des garanties
<b>Responsabilité Civile Exploitation / Après Livraison / Professionnelle</b>	
<b>Limite générale « Tous dommages corporels, matériels et immatériels » confondus</b> <i>Sans pouvoir excéder pour :</i>	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 <i>sous-limités :</i>	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 **01/01/2021 au 31/12/2021** inclus sous réserve du règlement de la prime et 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 PARIS le 22/12/2020  
Pour servir et valoir ce que de droit.

**POUR L'ASSUREUR :**



## 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



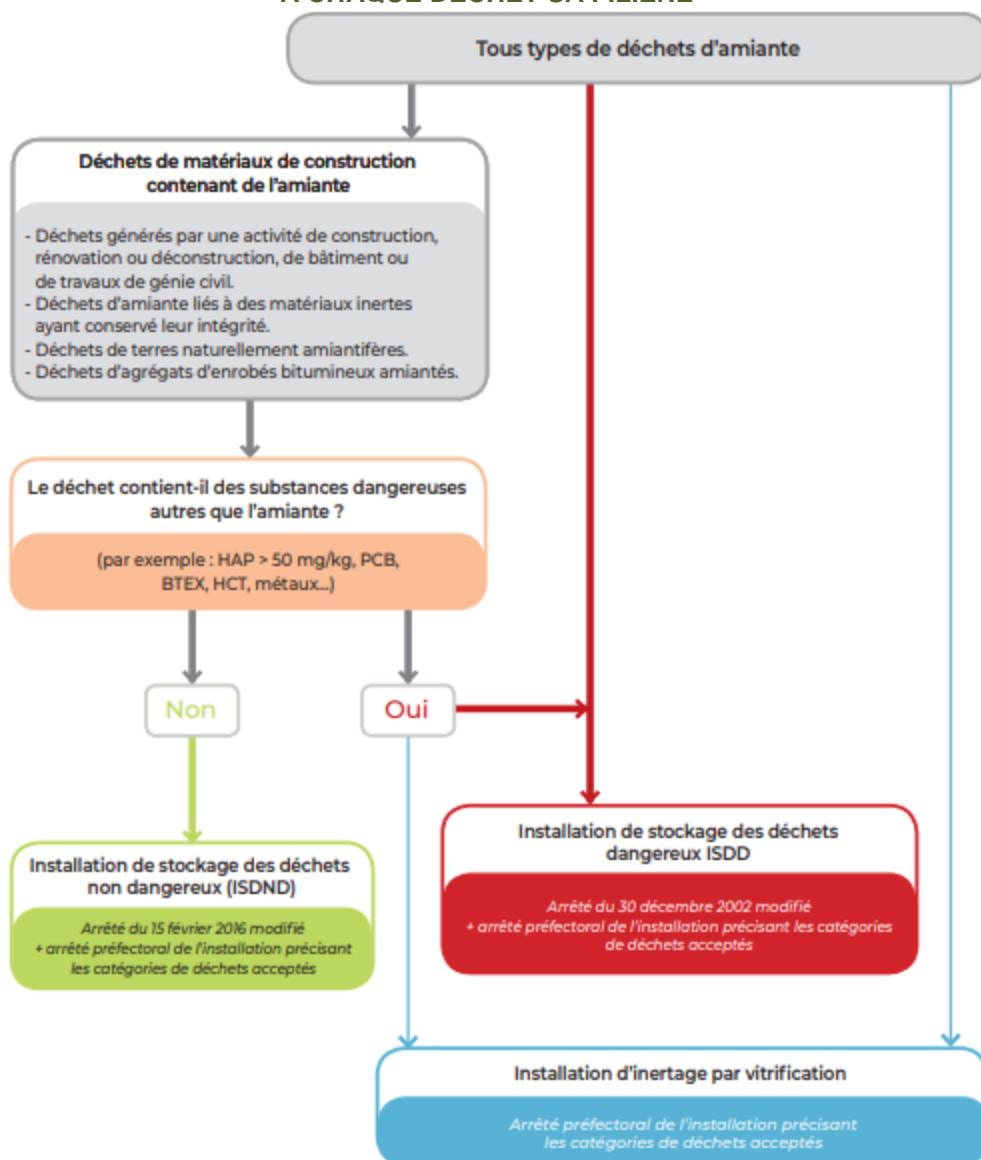
### Les différentes sortes de déchets d'amiante

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/>