

Rapport de mission de repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante avant travaux

Examen réalisé conformément à l'application du décret n°2011-629 du 3 juin 2011 modifiant le Code du travail relatif à la protection contre les risques sanitaires liés à une exposition à l'amiante dans les immeubles bâtis, à l'arrêté du 26 juin 2013 relatif au repérage des matériaux et produits de la liste C contenant de l'amiante et au contenu du rapport de repérage, à la norme NF 46-020 et ses annexes.

Adresse du bien

Adresse :	PLACE DE L'EGLISE
CP - Ville :	53160 BAIS
Référence client :	_0043100002_
Date du repérage :	04/04/2017
Désignation :	Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages



Présence d'amiante

Oui

Présence de pièce(s) non visitée(s)

Oui

Le présent rapport ne peut être reproduit que dans son intégralité et doit être transmis à toute personne physique ou morale appelée à concevoir ou réaliser les travaux.



Sommaire

Rapport	Annexes
<p>- Renseignements administratifs</p> <ul style="list-style-type: none"> A - Désignation de l'immeuble B - Propriétaire / Donneur d'ordre C - Opérateur de repérage D - Personne autorisant l'émission du rapport E - Pièces visitées <p>- Etude Préalable</p> <ul style="list-style-type: none"> F - Descriptif des travaux envisagés G - Périmètre du bâtiment concerné H - Objectif de la mission I - Document(s) mis à disposition J - Périmètre et programme de repérage K - Motifs de réduction ou d'augmentation du nombre de prélèvements L - Adjonction(s) ou exclusion(s) M - Conditions existantes <p>Conditions de repérage</p> <ul style="list-style-type: none"> N - Modalités de repérage O - Moyens d'investigation <p>Conclusions</p> <ul style="list-style-type: none"> P - Conclusion(s) du présent rapport de repérage Q - Réserves / Commentaires R - Locaux ou partie de locaux non visités <p>Grille de résultats du repérage</p>	<p>Annexe : Mesurage des zones amiantées</p> <p>Annexe : Plans</p> <p>Annexe : Reportage photographique</p> <p>Annexe : Prélèvements et analyses</p>

Renseignements administratifs

A		B	
Designation de l'immeuble		Propriétaire / Donneur d'ordre	
Adresse :	PLACE DE L'EGLISE 53160 BAIS	<u>Propriétaire</u> : O.P.H. MAYENNE HABITAT	<u>Donneur d'ordre</u> : O.P.H. MAYENNE HABITAT
Référence client :	_0043100002_	<u>Adresse</u> : 10 RUE AUGUSTE BEUNEUX - CS 62039 53020 LAVAL CEDEX 9	<u>Adresse</u> : 10 RUE AUGUSTE BEUNEUX - CS 62039 53020 LAVAL CEDEX 9
Désignation :	Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages		
Date de construction :			



C	Opérateur de repérage	D	Personne autorisant l'émission du rapport conformément à la norme NF 46-020
Compagnie & Siret : AC Environnement (N° 441355914) Nom : JOUSSELIN David Accompagnateur : H.MERCIER (0 800 400 100) Date de repérage : 04/04/2017		Nom : MORA Denis Date du rapport : 21/04/2017 A Riorges, le 21/04/2017	
Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences sont certifiées par ICERT CERTIFICATION Parc Edonia – Bat G – rue de la Terre Numéro attestation : CPDI3391 V2 Délivré le : 03/04/2015 		 Assurance : QBE Insurance 031 0004725 (Date de validité : 01/01/2018)	

E	Pièces visitées
---	-----------------

Liste des locaux visités :	
PC Etages - Vol 1 (SAS ext) PC Etages - Vol 3 (local tech 1) PC Etages - Vol 5 (local tech 2) PC Etages - Vol 7 (local tech 3) Plan masse - Vol 10 (Toiture) Façade sur rue - Vol 13 (Façade) Combles - Vol 15 (comble)	PC Etages - Vol 2 (PC RDC) PC Etages - Vol 4 (PC R+1) PC Etages - Vol 6 (PC R+2) Plan masse - Vol 9 (Plan masse) Plan masse - Vol 12 (Porche) Façade sur cour - Vol 14 (Façade)



Etude préalable

F Descriptif des travaux envisagés

Repérage exhaustif de l'ensemble des matériaux susceptibles de contenir de l'amiante dans les parties communes du bâtiment.

G Périmètre du bâtiment concerné

Ensemble des parties communes du bâtiment

H Objectif de la mission

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

I Document(s) mis à disposition

Aucun

J Périmètre et programme de repérage de l'opérateur

Conformément au programme des travaux défini par le donneur d'ordre, nous avons vérifié l'ensemble des composants et matériaux des catégories suivantes conformément à l'annexe A1 de la norme NF 46-020:

Categorie	Plan	Volume	Localisation
Façades	PC Etages	Vol 1 (SAS ext)	
Parois verticales intérieures et enduits	PC Etages	Vol 2 (PC RDC) - Vol 3 (local tech 1) - Vol 4 (PC R+1) - Vol 5 (local tech 2) - Vol 6 (PC R+2) - Vol 7 (local tech 3)	
Plafond et faux-plafonds	PC Etages	Vol 2 (PC RDC) - Vol 3 (local tech 1) - Vol 4 (PC R+1) - Vol 6 (PC R+2) - Vol 7 (local tech 3)	
Revêtement de mur	PC Etages	Vol 2 (PC RDC)	
Revêtement de sol	PC Etages	Vol 2 (PC RDC) - Vol 3 (local tech 1) - Vol 4 (PC R+1) - Vol 5 (local tech 2) - Vol 6 (PC R+2) - Vol 7 (local tech 3)	
Revêtement de sol	Plan masse	Vol 9 (Plan masse)	
Voies et réseaux divers	Plan masse	Vol 9 (Plan masse)	
Toiture et étanchéité	Plan masse	Vol 10 (Toiture)	
Conduits, canalisations et équipements	Plan masse	Vol 12 (Porche)	
Façades	Plan masse	Vol 12 (Porche)	
Façades	Façade sur rue	Vol 13 (Façade)	
Façades	Façade sur cour	Vol 14 (Façade)	
Toiture et étanchéité	Combles	Vol 15 (comble)	



K Motif(s) ayant pu conduire à réduire ou augmenter le nombre de prélèvements tel qu'indiqué en Annexe A de la norme NF 46-020 pour chacun des matériaux et produits repérés.

Aucun(s)

L Adjonction(s) ou exclusion(s) par rapport à la norme NF 46-020

Aucune(s)

M Conditions existantes au moment du prélèvement susceptibles d'influencer l'interprétation des résultats des analyses.

Aucunes



Conditions de repérage

N Modalités de repérage

Dans un premier temps, l'opérateur de repérage recherche et constate de visu la présence de matériaux et produits qui correspondent aux composants ou parties de composants listés en annexe 1 du présent arrêté et qui sont susceptibles de contenir de l'amiante. S'il a connaissance d'autres produits ou matériaux réputés contenir de l'amiante, il les repère également.

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

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

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

Il examine de façon exhaustive tous les locaux qui composent le bâtiment. La définition de zones présentant des similitudes d'ouvrage permet d'optimiser les investigations à conduire en réduisant le nombre de prélèvements qui sont transmis pour analyse.

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

Conformément aux prescriptions des articles L.1334-7, R 1334-14, R 1334-27 et R 1334-29 du code de la santé publique, à la norme AFNOR NF X46-020, les analyses des échantillons de ces produits et matériaux sont réalisées par un organisme accrédité.

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

O Moyens d'investigation

- Contrôler au niveau des blocs prises pour examiner la composition des cloisons
 - Dépose des éléments de finition (plinthes, couvre-joints, etc) des cloisons démontables pour examiner les têtes, pieds et joints de ces cloisons
- Déterminer les sondages destructifs ou les démontages particuliers permettant d'accéder aux matériaux susceptibles de contenir de l'amiante (élément de façade, gaine maçonnée, joint de cloisons, etc). Dans le cas où le risque de découverte de matériaux et produits friables contenant de l'amiante est probable, les moyens de prévention adéquats devront être mis en oeuvre.
- classement des matériaux et produits selon leurs caractéristiques
 - prélèvements pour déterminer par analyse, lorsque les connaissances de l'opérateur de repérage ne lui ont pas permis de conclure, la présence effective d'amiante dans des matériaux et produits susceptibles d'en contenir.
 - Identification de l'état de conservation ou de dégradation des matériaux et produits contenant de l'amiante.
 - La liste des matériaux et produits susceptibles de contenir de l'amiante à vérifier dans le cadre du diagnostic avant travaux est définie dans l'annexe A de la norme AFNOR 46-020



Conclusions

P Conclusion du présent rapport de repérage

Dans le cadre de notre mission, il a été repéré des matériaux et produits susceptibles de contenir de l'amiante pour lesquels des sondages et/ou prélèvements doivent être effectués.

Localisation	Matériau	Justification
Vol 6 (PC R+2)	Velux	Inaccessible sans déclencher le système d'évacuation des fumées
Vol 1 (SAS ext)	Lambris bois	Impossible de voir les matériaux présents sous le lambris bois sans dépose de celui-ci
Vol 12 (Porche)	Lambris bois	Impossible de voir les matériaux présents sous le lambris bois sans dépose de celui-ci

Dans le cadre de notre mission, il a été repéré des matériaux et produits contenant de l'amiante

Localisation	Catégorie	Composant	Partie de composant	Sur avis / réf pré.
Vol 12 (Porche)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S34
Vol 12 (Porche)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S35

Q Réserves / Commentaires

Commentaire n°1 : Le diagnostic amiante a été réalisé en simulant une prestation type démolition afin de repérer l'ensemble des matériaux susceptible de contenir de l'amiante. Cependant le bâtiment n'est pas à démolir. De plus il n'est pas vide de meubles.

Des réserves sont émises sur les matériaux non accessibles sans destruction importante ou démontage d'éléments de la construction.

Réserves sur :

Les matériaux présents entre les doublages et la maçonnerie, invisibles sans dépose du doublage.

Les sorties de conduits sur les façades extérieures avec caches intérieurs empêchant leur repérage si des sondages destructifs ne sont pas effectués.

Les matériaux présents dans les plénums, invisibles sans dépose du faux plafond.

Les matériaux présents dans les coffrages verticaux et horizontaux.

Les éléments ponctuels de toiture où une nacelle est nécessaire pour être exhaustif.

Les réseaux et canalisations présents sous et autour du bâtiment et recouverts par d'autres matériaux, (exemple réseau d'évacuation des eaux usées...)

Les matériaux présents sous la laine de verre dans les combles (impossible à voir sans retirer la laine de verre)

Dans le cadre du diagnostic amiante type « avant démolition » dans les parties communes du bâtiment, certains matériaux susceptibles de contenir de l'amiante n'ont pas fait l'objet de prélèvements spécifiques à la demande du client :

- Les diverses peintures présentes dans les parties communes (Peinture sur les portes, fenêtres, garde-corps, murs, plafond...)

Commentaire n°2 : Les joints et mastic des menuiseries des logements n'ont pas été pris en compte dans ce diagnostic. Impossible de voir les matériaux à partir d'une certaine hauteur. Il est nécessaire de rentrer chez les locataires pour ce type de diagnostic.



R Locaux ou partie de locaux non visités

Localisation / Désignation	Justification	Remarque
Plan masse - Vol 11 (Cour arrière)	Moyen investigation non mis a disposition	Aucun accès
PC Etages - Vol 8 (Local sous escalier)	Moyen investigation non mis a disposition	Clé non fourni

Note : En présence de locaux ou partie de locaux non visités, des investigations complémentaires devront être menées afin d'accéder à ces locaux, pour finaliser ce repérage.

Sommaire des grilles de résultat de repérage

- Toiture et étanchéité

- Façades

- Parois verticales intérieures et enduits

- Plafond et faux-plafonds

- Revêtement de sol

- Revêtement de mur

- Conduits, canalisations et équipements

- Voies et réseaux divers



Grille de résultats du repérage des MPCA pour la catégorie : Conduits, canalisations et équipements

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Plan masse	Vol 12 (Porche)	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S34	Réalisation d'un sondage		S34 - 1				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
Plan masse	Vol 12 (Porche)	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S35	Réalisation d'un sondage		S35 - 1				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage

Grille de résultats du repérage des MPCA pour la catégorie : Façades

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Façade sur cour	Vol 14 (Façade)	Murs	Enduits projetés beiges	P17	Réalisation d'un prélèvement	Enduit principal	002HD0014 45 n°17 - 1 - 002HD0014 45 n°17 - 2	P17	Enduit beige en vrac hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
PC Etages	Vol 1 (SAS ext)	Murs	Enduits projetés beiges	S42	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P17	Enduit principal	002HD0014 45 n°17 - 1 - 002HD0014 45 n°17 - 2	P17	Enduit beige en vrac hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
Plan masse	Vol 12 (Porche)	Murs	Enduits projetés beiges	S41	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P17	Enduit principal	002HD0014 45 n°17 - 1 - 002HD0014 45 n°17 - 2	P17	Enduit beige en vrac hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
Façade sur rue	Vol 13 (Façade)	Murs	Enduits projetés beiges	S37	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P17	Enduit principal	002HD0014 45 n°17 - 1 - 002HD0014 45 n°17 - 2	P17	Enduit beige en vrac hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse



Grille de résultats du repérage des MPCA pour la catégorie : Façades

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Façade sur cour	Vol 14 (Façade)	Murs	Enduits projetés blancs	P18	Réalisation d'un prélèvement		002HD0014 45 n°18 - 1 - 002HD0014 45 n°18 - 2	P18	Enduit beige en vrac hétérogène non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Façade sur cour	Vol 14 (Façade)	Murs	Enduits projetés blancs	P18	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P18		002HD0014 45 n°18 - 1 - 002HD0014 45 n°18 - 2	P18	Enduit beige en vrac hétérogène non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Façade sur rue	Vol 13 (Façade)	Murs	Enduits projetés blancs	S38 - S39	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P18		002HD0014 45 n°18 - 1 - 002HD0014 45 n°18 - 2	P18	Enduit beige en vrac hétérogène non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Façade sur rue	Vol 13 (Façade)	Murs	Enduits projetés soubassement	P19	Réalisation d'un prélèvement		002HD0014 45 n°19 - 1 - 002HD0014 45 n°19 - 2	P19	Enduit compact beige hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
Façade sur rue	Vol 13 (Façade)	Murs	Enduits projetés soubassement	P19	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P19		002HD0014 45 n°19 - 1 - 002HD0014 45 n°19 - 2	P19	Enduit compact beige hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
Plan masse	Vol 12 (Porche)	Murs	Enduits projetés soubassement	S40	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P19		002HD0014 45 n°19 - 1 - 002HD0014 45 n°19 - 2	P19	Enduit compact beige hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse

Grille de résultats du repérage des MPCA pour la catégorie : Parois verticales intérieures et enduits

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	



Grille de résultats du repérage des MPCA pour la catégorie : Parois verticales intérieures et enduits

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
PC Etages	Vol 7 (local tech 3)	Cloisons légères ou préfabriquées	Jonction entre panneaux préfabriqués	P2	Réalisation d'un prélèvement	doublage plaque plâtre	002HD0014 45 n°2 - 1 - 002HD0014 45 n°2 - 2	P2	Matériau plâtreux blanc en vrac non séparable + carton non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC Etages	Vol 6 (PC R+2) - Vol 5 (local tech 2) - Vol 4 (PC R+1) - Vol 2 (PC RDC) - Vol 3 (local tech 1)	Cloisons légères ou préfabriquées	Jonction entre panneaux préfabriqués	S2 - S17 - S18 - S19 - S20	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P2	doublage plaque plâtre	002HD0014 45 n°2 - 1 - 002HD0014 45 n°2 - 2	P2	Matériau plâtreux blanc en vrac non séparable + carton non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC Etages	Vol 7 (local tech 3)	Murs et cloisons	Joint de scellement carreaux de plâtre	P7	Réalisation d'un prélèvement		002HD0014 45 n°7 - 1 - 002HD0014 45 n°7 - 2	P7	Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC Etages	Vol 7 (local tech 3) - Vol 5 (local tech 2) - Vol 3 (local tech 1)	Murs et cloisons	Joint de scellement carreaux de plâtre	P7 - S21 - S22	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P7		002HD0014 45 n°7 - 1 - 002HD0014 45 n°7 - 2	P7	Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC Etages	Vol 6 (PC R+2)	Murs et cloisons	Enduit plâtre avec peinture	P8	Réalisation d'un prélèvement	Porteur escalier	002HD0014 45 n°8 - 1 - 002HD0014 45 n°8 - 2	P8	Enduit gris en vrac hétérogène non séparable + matériau plâtreux blanc non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC Etages	Vol 4 (PC R+1) - Vol 2 (PC RDC)	Murs et cloisons	Enduit plâtre avec peinture	S23 - S24	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P8	Porteur escalier	002HD0014 45 n°8 - 1 - 002HD0014 45 n°8 - 2	P8	Enduit gris en vrac hétérogène non séparable + matériau plâtreux blanc non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC Etages	Vol 6 (PC R+2)	Menuiseries	Velux	I1			I1 - 1				Inaccessible sans déclencher le système d'évacuation des fumées
PC Etages	Vol 6 (PC R+2)	Menuiseries	Reprise d'étanchéité	P9	Réalisation d'un prélèvement	Intérieure etextérieure	002HD0014 45 n°9 - 1	P9	Matériau souple blanc + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse



Grille de résultats du repérage des MPCA pour la catégorie : Parois verticales intérieures et enduits

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
PC Etages	Vol 6 (PC R+2) - Vol 4 (PC R+1)	Menuiseries	Reprise d'étanchéité	S26 - S28	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P9	Intérieure etextérieure	002HD0014 45 n°9 - 1	P9	Matériau souple blanc + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC Etages	Vol 6 (PC R+2)	Menuiseries	Ensemble des joints d'étanchéité noir de la menuiserie	P10	Réalisation d'un prélèvement		002HD0014 45 n°10 - 1 - 002HD0014 45 n°10 - 2	P10	Matériau souple noir avec poussières	Négatif	Négatif sur analyse
PC Etages	Vol 6 (PC R+2) - Vol 4 (PC R+1) - Vol 2 (PC RDC)	Menuiseries	Ensemble des joints d'étanchéité noir de la menuiserie	S25 - S29 - S30	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P10		002HD0014 45 n°10 - 1 - 002HD0014 45 n°10 - 2	P10	Matériau souple noir avec poussières	Négatif	Négatif sur analyse

Grille de résultats du repérage des MPCA pour la catégorie : Plafond et faux-plafonds

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
PC Etages	Vol 7 (local tech 3)	Faux plafonds	Joints panneau / plaques	P1	Réalisation d'un prélèvement	Plafond plaque plâtre	002HD0014 45 n°1 - 1 - 002HD0014 45 n°1 - 2	P1	Matériau plâtreux blanc en vrac non séparable + carton non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC Etages	Vol 6 (PC R+2)	Faux plafonds	Joints panneau / plaques	S1	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P1	Plafond plaque plâtre	002HD0014 45 n°1 - 1 - 002HD0014 45 n°1 - 2	P1	Matériau plâtreux blanc en vrac non séparable + carton non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC Etages	Vol 4 (PC R+1)	Plafonds	Enduit plâtre	P11	Réalisation d'un prélèvement	Plafond droit	002HD0014 45 n°11 - 1 - 002HD0014 45 n°11 - 2	P11	Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse



Grille de résultats du repérage des MPCA pour la catégorie : Plafond et faux-plafonds

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
PC Etages	Vol 2 (PC RDC) - Vol 3 (local tech 1)	Plafonds	Enduit plâtre	S31 - S33	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P11	Plafond droit	002HD0014 45 n°11 - 1 - 002HD0014 45 n°11 - 2	P11	Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC Etages	Vol 2 (PC RDC)	Plafonds	Enduit plâtre	P12	Réalisation d'un prélèvement	Sous face escalier	002HD0014 45 n°12 - 1 - 002HD0014 45 n°12 - 2	P12	Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + matériau gris en vrac non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC Etages	Vol 4 (PC R+1)	Plafonds	Enduit plâtre	S32	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P12	Sous face escalier	002HD0014 45 n°12 - 1 - 002HD0014 45 n°12 - 2	P12	Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + matériau gris en vrac non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC Etages	Vol 1 (SAS ext)	Faux plafonds	Lambris bois	I2			I2 - 1				Impossible de voir les matériaux présents sous le lambris bois sans dépose de celui-ci
Plan masse	Vol 12 (Porche)	Faux plafonds	Lambris bois	I2			I2 - 1				Impossible de voir les matériaux présents sous le lambris bois sans dépose de celui-ci

Grille de résultats du repérage des MPCA pour la catégorie : Revêtement de mur

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	



Grille de résultats du repérage des MPCA pour la catégorie : Revêtement de mur

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
PC Etages	Vol 2 (PC RDC)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (plinthe)	P14	Réalisation d'un prélèvement		002HD0014 45 n°14 - 1 - 002HD0014 45 n°14 - 2	P14	Colle beige en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse

Grille de résultats du repérage des MPCA pour la catégorie : Revêtement de sol

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
PC Etages	Vol 7 (local tech 3)	Revêtement de sol	gaine technique	P3	Réalisation d'un prélèvement		002HD0014 45 n°3 - 1	P3	Matériau gris en vrac hétérogène non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC Etages	Vol 5 (local tech 2) - Vol 3 (local tech 1)	Revêtement de sol	gaine technique	S15 - S16 - S27	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P3		002HD0014 45 n°3 - 1	P3	Matériau gris en vrac hétérogène non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC Etages	Vol 7 (local tech 3)	Revêtement de sol	Lés plastiques beiges avec colle jaune	P4	Réalisation d'un prélèvement		002HD0014 45 n°4 - 1	P4	Revêtement souple beige + colle polymère jaune + ragréage blanc en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC Etages	Vol 6 (PC R+2) - Vol 4 (PC R+1) - Vol 5 (local tech 2) - Vol 2 (PC RDC)	Revêtement de sol	Lés plastiques beiges avec colle jaune	S10 - S11 - S12 - S13	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P4		002HD0014 45 n°4 - 1	P4	Revêtement souple beige + colle polymère jaune + ragréage blanc en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC Etages	Vol 7 (local tech 3)	Revêtement de sol	Ragréage	P5	Réalisation d'un prélèvement		002HD0014 45 n°5 - 1 - 002HD0014 45 n°5 - 2	P5	Colle polymère jaune avec couche en mousse non séparable + ragréage rose non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC Etages	Vol 6 (PC R+2) - Vol 4 (PC R+1) - Vol 2 (PC RDC) - Vol 5 (local tech 2)	Revêtement de sol	Ragréage	S5 - S6 - S7 - S8	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P5		002HD0014 45 n°5 - 1 - 002HD0014 45 n°5 - 2	P5	Colle polymère jaune avec couche en mousse non séparable + ragréage rose non séparable	Négatif	Négatif sur analyse



Grille de résultats du repérage des MPCA pour la catégorie : Revêtement de sol

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
PC Etages	Vol 6 (PC R+2)	Revêtement de sol	Chape maigre escalier	P6	Réalisation d'un prélèvement		002HD0014 45 n°6 - 1 - 002HD0014 45 n°6 - 2	P6	Colle polymère jaune non séparable + ragréage rose non séparable + matériau gris en vrac hétérogène non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC Etages	Vol 4 (PC R+1) - Vol 2 (PC RDC)	Revêtement de sol	Chape maigre escalier	S3 - S4	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P6		002HD0014 45 n°6 - 1 - 002HD0014 45 n°6 - 2	P6	Colle polymère jaune non séparable + ragréage rose non séparable + matériau gris en vrac hétérogène non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC Etages	Vol 2 (PC RDC)	Revêtement de sol	Colles de carrelage	P13	Réalisation d'un prélèvement		002HD0014 45 n°13 - 1 - 002HD0014 45 n°13 - 2	P13	Colle grise + matériau beige en vrac hétérogène non séparable + joint cassant gris	Négatif	Négatif sur analyse
Plan masse	Vol 9 (Plan masse)	Revêtement de sol	Joint entre bordures	P15	Réalisation d'un prélèvement		002HD0014 45 n°15 - 1	P15	Matériau compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
Plan masse	Vol 9 (Plan masse)	Revêtement de sol	Joint entre bordures	P15	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P15		002HD0014 45 n°15 - 1	P15	Matériau compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse

Grille de résultats du repérage des MPCA pour la catégorie : Toiture et étanchéité

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Plan masse	Vol 10 (Toiture)	Ardoises	Ardoises naturelles	S36			S36 - 1				Matériau ne contenant pas d'amiante par nature
Combles	Vol 15 (comble)	Élément sous toiture	Isolant sous toiture	P20	Réalisation d'un prélèvement		002HD0014 45 n°20 - 1	P20	Matériau fibreux jaune avec poussières + carton bitumé	Négatif	Négatif sur analyse

Grille de résultats du repérage des MPCA pour la catégorie : Voies et réseaux divers



Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Plan masse	Vol 9 (Plan masse)	Revêtement routier	Bitume couche supérieure	P16	Réalisation d'un prélèvement		002HD001445 n°16 - 1	P16	Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 1 + agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 2 + agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 3	Négatif	Négatif sur analyse



ANNEXE : Plans de repérage des MPCA

Ref.	Plans	Titre du plan
	PC Etages	PC Etages - Plan de repérage - Actions menées
	PC Etages	PC Etages - Plan de prélèvements
	Combles	Combles - Plan de repérage - Actions menées
	Plan masse	Plan masse - Plan de repérage - Actions menées
	Plan masse	Plan masse - MPCA Toutes catégories confondues
	Façade sur rue	Façade sur rue - Plan de repérage - Actions menées
	Façade sur cour	Façade sur cour - Plan de repérage - Actions menées

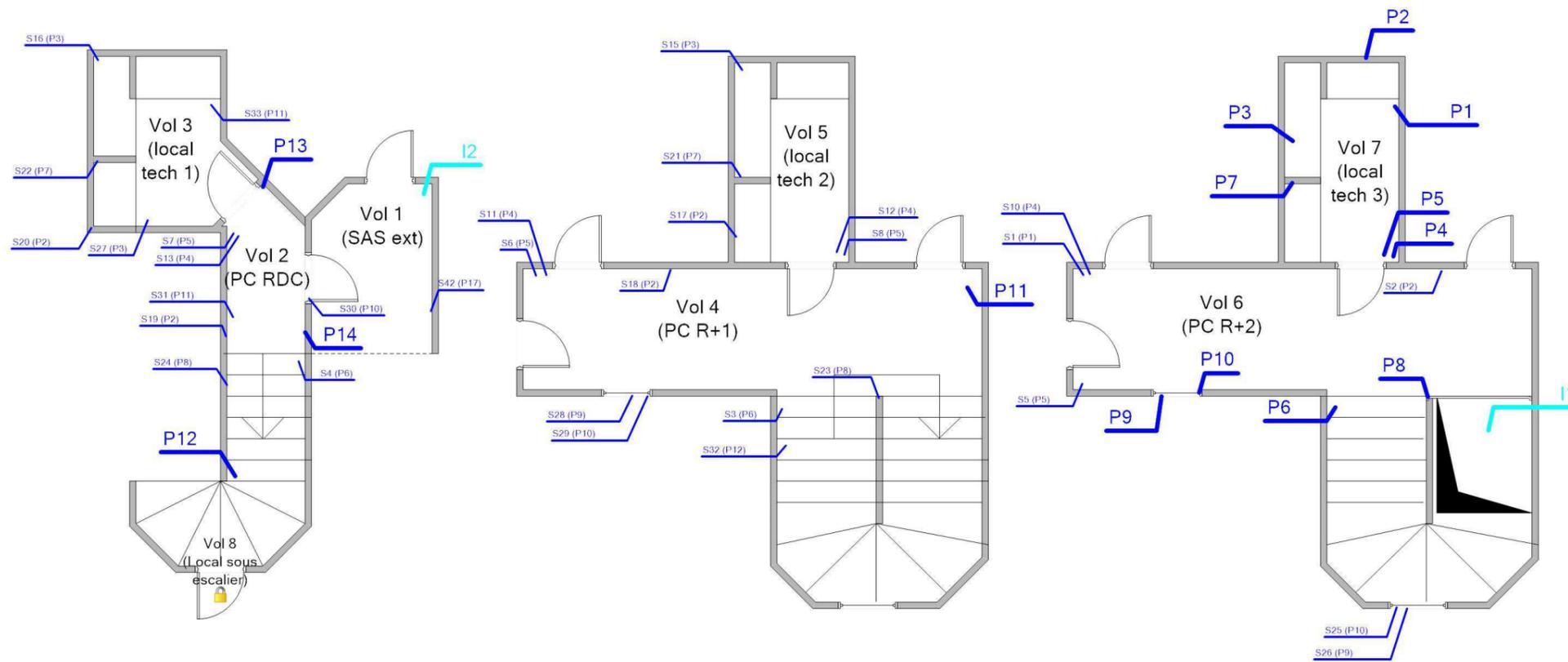


PC ETAGES - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence:
002HD001445

Légende

	Localisation d'un prélèvement
	Localisation d'une impossibilité technique
	Localisation d'un sondage négatif
	Volume non visité



Adresse du bien
PLACE DE LEGLISE
53160 BAIS

Désignation
Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages

Date intervention
04/04/2017

Technicien intervenant
JOUSSELIN David

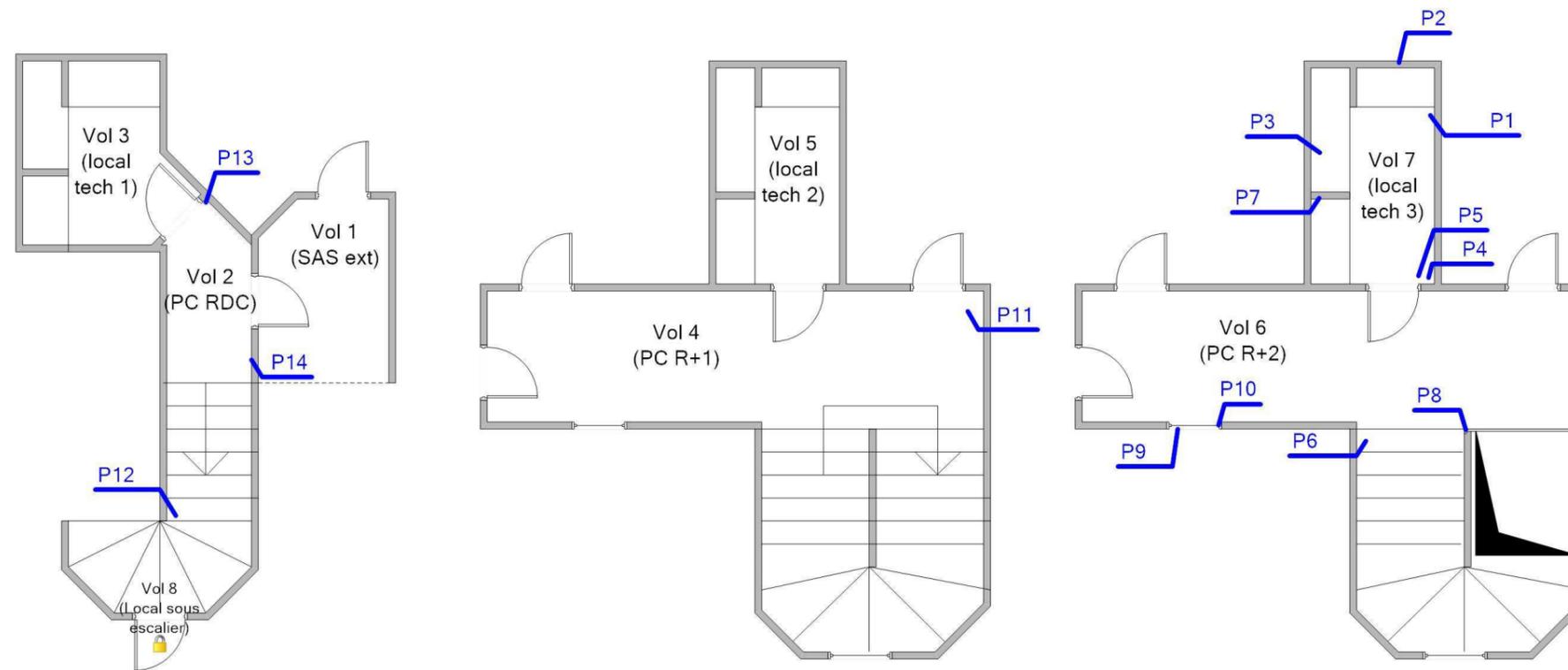
PC ETAGES - PLAN DE PRÉLÈVEMENTS

Référence:
002HD001445

Légende



Volume non visité



Adresse du bien
PLACE DE LEGLISE
53160 BAIS

Désignation
Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages

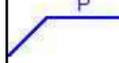
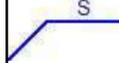
Date intervention
04/04/2017

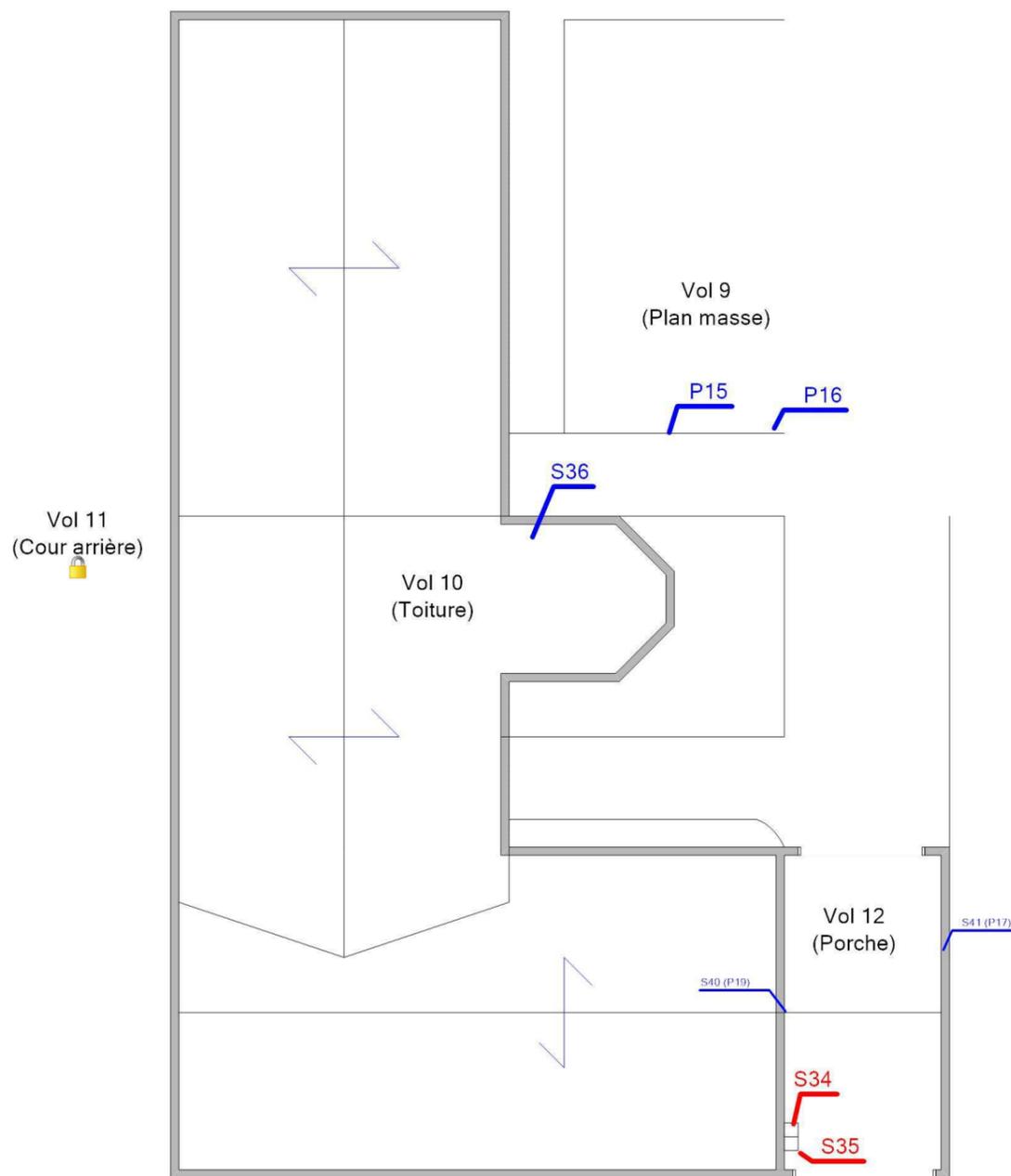
Technicien intervenant
JOUSSELIN David

PLAN MASSE - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence:
002HD001445

Légende

	Localisation d'un prélèvement
	Localisation d'un sondage négatif
	Localisation d'un sondage positif
	Volume non visité



Adresse du bien
PLACE DE LEGLISE
53160 BAIS

Désignation
Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages

Date intervention
04/04/2017

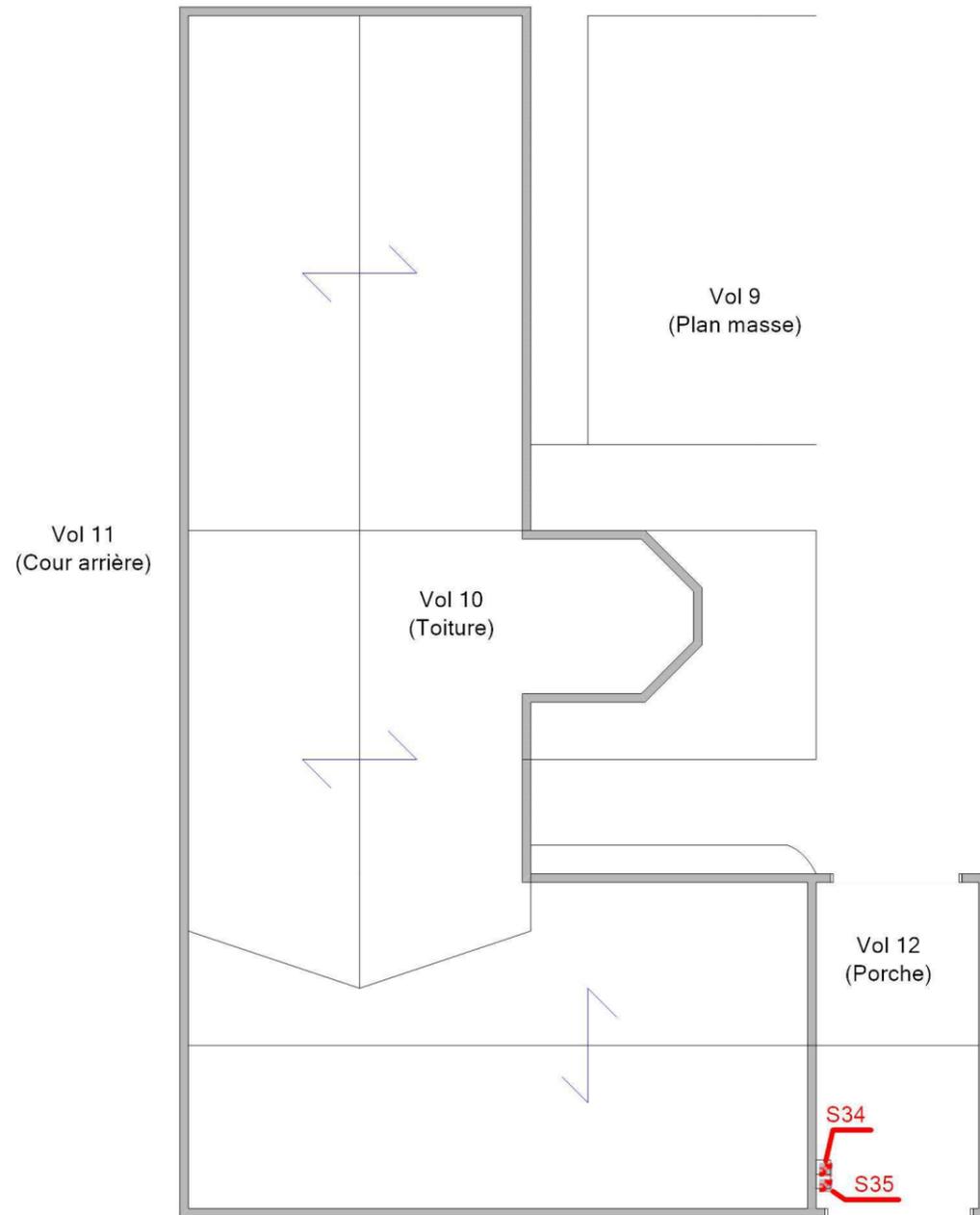
Technicien intervenant
JOUSSELIN David

PLAN MASSE - MPCA TOUTES CATÉGORIES CONFONDUES

Référence:
002HD001445

Légende

	S35: Conduit en fibres-ciment
	S34: Conduit en fibres-ciment



Adresse du bien
PLACE DE LEGLISE
53160 BAIS

Désignation
Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages

Date intervention
04/04/2017

Technicien intervenant
JOUSSELIN David

ANNEXE : Reportage photographique

 Photos représentant des matériaux et produits contenant de l'amiante

Référence	Localisation	Action
002HD001445 n°20 - 1 (P20)	Combles - Vol 15 (comble)	Prélevement négatif

Référence	Localisation	Action
002HD001445 n°17 - 1 (P17)	Façade sur cour - Vol 14 (Façade)	Prélevement négatif
002HD001445 n°17 - 2 (P17)	Façade sur cour - Vol 14 (Façade)	Prélevement négatif
002HD001445 n°18 - 1 (P18)	Façade sur cour - Vol 14 (Façade)	Prélevement négatif
002HD001445 n°18 - 2 (P18)	Façade sur cour - Vol 14 (Façade)	Prélevement négatif

Référence	Localisation	Action
002HD001445 n°19 - 1 (P19)	Façade sur rue - Vol 13 (Façade)	Prélevement négatif
002HD001445 n°19 - 2 (P19)	Façade sur rue - Vol 13 (Façade)	Prélevement négatif

Référence	Localisation	Action
002HD001445 n°1 - 1 (P1)	PC Etages - Vol 7 (local tech 3)	Prélevement négatif
002HD001445 n°1 - 2 (P1)	PC Etages - Vol 7 (local tech 3)	Prélevement négatif
002HD001445 n°2 - 1 (P2)	PC Etages - Vol 7 (local tech 3)	Prélevement négatif
002HD001445 n°2 - 2 (P2)	PC Etages - Vol 7 (local tech 3)	Prélevement négatif
002HD001445 n°3 - 1 (P3)	PC Etages - Vol 7 (local tech 3)	Prélevement négatif
002HD001445 n°4 - 1 (P4)	PC Etages - Vol 7 (local tech 3)	Prélevement négatif
002HD001445 n°5 - 1 (P5)	PC Etages - Vol 7 (local tech 3)	Prélevement négatif
002HD001445 n°5 - 2 (P5)	PC Etages - Vol 7 (local tech 3)	Prélevement négatif
002HD001445 n°6 - 1 (P6)	PC Etages - Vol 6 (PC R+2)	Prélevement négatif
002HD001445 n°6 - 2 (P6)	PC Etages - Vol 6 (PC R+2)	Prélevement négatif
002HD001445 n°7 - 1 (P7)	PC Etages - Vol 7 (local tech 3)	Prélevement négatif
002HD001445 n°7 - 2 (P7)	PC Etages - Vol 7 (local tech 3)	Prélevement négatif
002HD001445 n°8 - 1 (P8)	PC Etages - Vol 6 (PC R+2)	Prélevement négatif
002HD001445 n°8 - 2 (P8)	PC Etages - Vol 6 (PC R+2)	Prélevement négatif
	PC Etages - Vol 6 (PC R+2)	I1



Référence	Localisation	Action
002HD001445 n°9 - 1 (P9)	PC Etages - Vol 6 (PC R+2)	Prélevement négatif
002HD001445 n°10 - 1 (P10)	PC Etages - Vol 6 (PC R+2)	Prélevement négatif
002HD001445 n°10 - 2 (P10)	PC Etages - Vol 6 (PC R+2)	Prélevement négatif
002HD001445 n°11 - 1 (P11)	PC Etages - Vol 4 (PC R+1)	Prélevement négatif
002HD001445 n°11 - 2 (P11)	PC Etages - Vol 4 (PC R+1)	Prélevement négatif
002HD001445 n°12 - 1 (P12)	PC Etages - Vol 2 (PC RDC)	Prélevement négatif
002HD001445 n°12 - 2 (P12)	PC Etages - Vol 2 (PC RDC)	Prélevement négatif
002HD001445 n°13 - 1 (P13)	PC Etages - Vol 2 (PC RDC)	Prélevement négatif
002HD001445 n°13 - 2 (P13)	PC Etages - Vol 2 (PC RDC)	Prélevement négatif
002HD001445 n°14 - 1 (P14)	PC Etages - Vol 2 (PC RDC)	Prélevement négatif
002HD001445 n°14 - 2 (P14)	PC Etages - Vol 2 (PC RDC)	Prélevement négatif
	PC Etages - Vol 1 (SAS ext)	I2

Référence	Localisation	Action
S36 - 1 (A36)	Plan masse - Vol 10 (Toiture)	Absence : pas d'amiante par nature
S34 - 1 (A34)	Plan masse - Vol 12 (Porche)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage
S35 - 1 (A35)	Plan masse - Vol 12 (Porche)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage
002HD001445 n°15 - 1 (P15)	Plan masse - Vol 9 (Plan masse)	Prélevement négatif
002HD001445 n°16 - 1 (P16)	Plan masse - Vol 9 (Plan masse)	Prélevement négatif

S36 - 1 (A36)



002HD001445 n°20 - 1 (P20)



002HD001445 n°1 - 1 (P1)



002HD001445 n°1 - 2 (P1)



002HD001445 n°2 - 1 (P2)



002HD001445 n°2 - 2 (P2)



002HD001445 n°3 - 1 (P3)



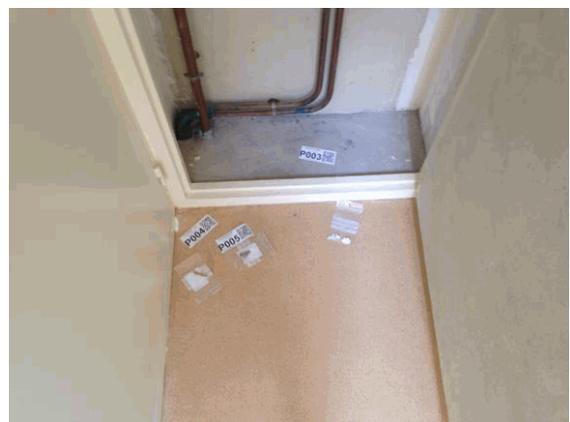
002HD001445 n°4 - 1 (P4)



002HD001445 n°5 - 1 (P5)



002HD001445 n°5 - 2 (P5)



002HD001445 n°6 - 1 (P6)



002HD001445 n°6 - 2 (P6)



002HD001445 n°7 - 1 (P7)



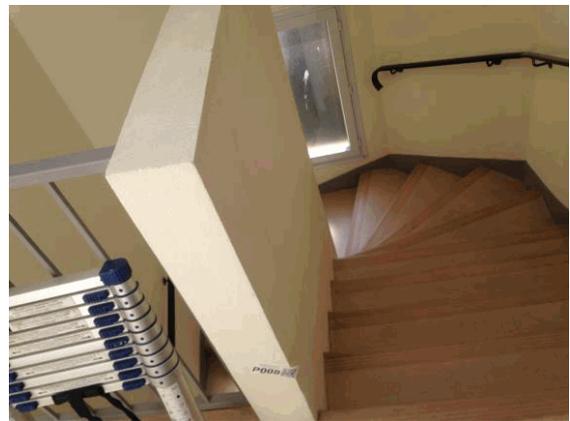
002HD001445 n°7 - 2 (P7)



002HD001445 n°8 - 1 (P8)



002HD001445 n°8 - 2 (P8)



I1 - 1



002HD001445 n°9 - 1 (P9)



002HD001445 n°10 - 1 (P10)



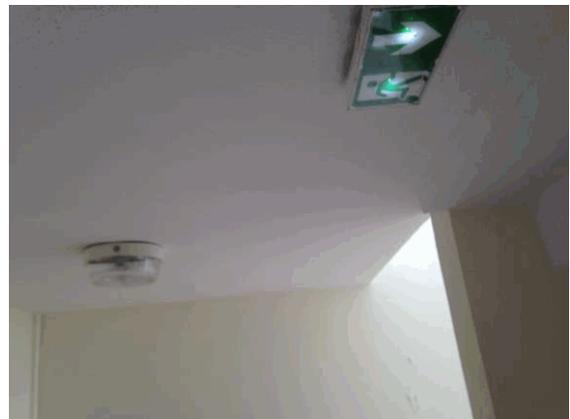
002HD001445 n°10 - 2 (P10)



002HD001445 n°11 - 1 (P11)



002HD001445 n°11 - 2 (P11)



002HD001445 n°12 - 1 (P12)



002HD001445 n°12 - 2 (P12)



002HD001445 n°13 - 1 (P13)



002HD001445 n°13 - 2 (P13)



002HD001445 n°14 - 1 (P14)



002HD001445 n°14 - 2 (P14)



I2 - 1



S34 - 1 (A34)



S35 - 1 (A35)



002HD001445 n°15 - 1 (P15)



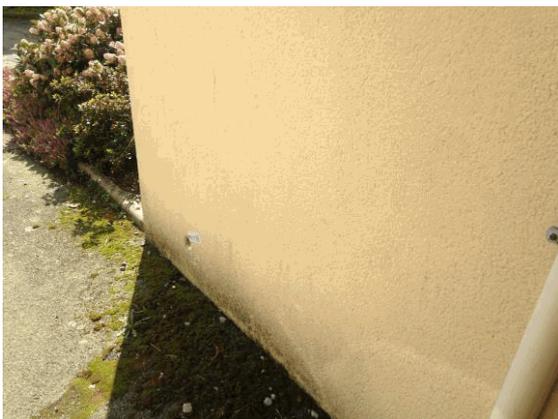
002HD001445 n°16 - 1 (P16)



002HD001445 n°17 - 1 (P17)



002HD001445 n°17 - 2 (P17)



002HD001445 n°19 - 1 (P19)



002HD001445 n°19 - 2 (P19)



002HD001445 n°18 - 1 (P18)



002HD001445 n°18 - 2 (P18)



ANNEXE : Récapitulatif des prélèvements et analyses

Prélèvements en rouge = Positif

Référence	Categorie	Composant	Matériau	Localisation	Observation
P1	Plafond et faux-plafonds	Faux plafonds	Matériau plâtreux blanc en vrac non séparable + carton non séparable + peinture non séparable - Plafond plaque plâtre -	PC Etages - Vol 7 (local tech 3)	
P2	Parois verticales intérieures et enduits	Cloisons légères ou préfabriquées	Matériau plâtreux blanc en vrac non séparable + carton non séparable + peinture non séparable - doublage plaque plâtre -	PC Etages - Vol 7 (local tech 3)	
P3	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Matériau gris en vrac hétérogène non séparable + peinture non séparable - -	PC Etages - Vol 7 (local tech 3)	
P4	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Revêtement souple beige + colle polymère jaune + ragréage blanc en faible quantité non séparable - -	PC Etages - Vol 7 (local tech 3)	
P5	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle polymère jaune avec couche en mousse non séparable + ragréage rose non séparable - -	PC Etages - Vol 7 (local tech 3)	
P6	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle polymère jaune non séparable + ragréage rose non séparable + matériau gris en vrac hétérogène non séparable - -	PC Etages - Vol 6 (PC R+2)	
P7	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + peinture non séparable - -	PC Etages - Vol 7 (local tech 3)	
P8	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit gris en vrac hétérogène non séparable + matériau plâtreux blanc non séparable + peinture non séparable - Porteur escalier -	PC Etages - Vol 6 (PC R+2)	
P9	Parois verticales intérieures et enduits	Menuiseries	Matériau souple blanc + peinture non séparable - Intérieure etextérieure -	PC Etages - Vol 6 (PC R+2)	
P10	Parois verticales intérieures et enduits	Menuiseries	Matériau souple noir avec poussières - -	PC Etages - Vol 6 (PC R+2)	
P11	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + peinture non séparable - Plafond droit -	PC Etages - Vol 4 (PC R+1)	
P12	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + matériau gris en vrac non séparable + peinture non séparable - Sous face escalier -	PC Etages - Vol 2 (PC RDC)	

P13	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle grise + matériau beige en vrac hétérogène non séparable + joint cassant gris - -	PC Etages - Vol 2 (PC RDC)	
P14	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle beige en vrac + peinture non séparable - -	PC Etages - Vol 2 (PC RDC)	
P15	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Matériau compact gris hétérogène - -	Plan masse - Vol 9 (Plan masse)	
P16	Voies et réseaux divers	Revêtement routier	Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 1 + agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 2 + agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 3 - -	Plan masse - Vol 9 (Plan masse)	
P17	Façades	Murs	Enduit beige en vrac hétérogène - Enduit principal -	Façade sur cour - Vol 14 (Façade)	
P18	Façades	Murs	Enduit beige en vrac hétérogène non séparable + peinture non séparable - -	Façade sur cour - Vol 14 (Façade)	
P19	Façades	Murs	Enduit compact beige hétérogène - -	Façade sur rue - Vol 13 (Façade)	
P20	Toiture et étanchéité	Elément sous toiture	Matériau fibreux jaune avec poussières + carton bitumé - -	Combles - Vol 15 (comble)	

RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-31587 EN DATE DU 21/04/2017

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

Client :

AC ENVIRONNEMENT
 M. David JOUSSELIN
 64 rue Clément Ader
 42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-36563
 Echantillon ITGA : IT071704-31587
 Reçu au laboratoire le : 11/04/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001445
Dossier client	_0043100002_ PLACE DE L'EGLISE - 53160 BAIS Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002HD001445001 / Plafond et faux-plafonds / Faux plafonds / Joints panneau / plaques / Vol 7 (local tech 3)
Description ITGA	Matériau plâtreux blanc en vrac / Carton / Peinture

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

Technique Analytique :

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Matériau plâtreux blanc en vrac non séparable + carton non séparable + peinture non séparable	META le 21/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Fabien BEILLONET - Analyste





RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-31589 EN DATE DU 21/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. David JOUSSELIN
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-36563
Echantillon ITGA : IT071704-31589
Reçu au laboratoire le : 11/04/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001445
Dossier client	_0043100002_ PLACE DE L'EGLISE - 53160 BAIS Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002HD001445002 / Parois verticales intérieures et enduits / Cloisons légères ou préfabriquées / Jonction entre panneaux préfabriqués / Vol 7 (local tech 3)
Description ITGA	Matériau plâtreux blanc en vrac / Carton / Peinture

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

Technique Analytique :

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Matériau plâtreux blanc en vrac non séparable + carton non séparable + peinture non séparable	META le 21/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Fabien BEILLONET - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-31590 EN DATE DU 21/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. David JOUSSELIN
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-36563
Echantillon ITGA : IT071704-31590
Reçu au laboratoire le : 11/04/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001445
Dossier client	_0043100002_ PLACE DE L'EGLISE - 53160 BAIS Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002HD001445003 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / gaine technique / Vol 7 (local tech 3)
Description ITGA	Matériau gris en vrac hétérogène / Peinture

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

Technique Analytique :

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Matériau gris en vrac hétérogène non séparable + peinture non séparable	META le 21/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Fabien BEILLONET - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-31592 EN DATE DU 21/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. David JOUSSELIN
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-36563
Echantillon ITGA : IT071704-31592
Reçu au laboratoire le : 11/04/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001445
Dossier client	_0043100002_ PLACE DE L'EGLISE - 53160 BAIS Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002HD001445004 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Lés plastiques beiges avec colle jaune / Vol 7 (local tech 3)
Description ITGA	Revêtement souple beige / Colle polymère jaune / Ragréage blanc en faible quantité

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

Technique Analytique :

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Revêtement souple beige + colle polymère jaune + ragréage blanc en faible quantité non séparable	META le 21/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Fabien BEILLONET - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-31594 EN DATE DU 21/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. David JOUSSELIN
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-36563
Echantillon ITGA : IT071704-31594
Reçu au laboratoire le : 11/04/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001445
Dossier client	_0043100002_ PLACE DE L'EGLISE - 53160 BAIS Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002HD001445005 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Ragréage / Vol 7 (local tech 3)
Description ITGA	Colle polymère jaune avec couche en mousse / Ragréage rose

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

Technique Analytique :

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Colle polymère jaune avec couche en mousse non séparable + ragréage rose non séparable	META le 21/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Fabien BEILLONET - Analyste

RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-31596 EN DATE DU 21/04/2017

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

Client :

AC ENVIRONNEMENT
 M. David JOUSSELIN
 64 rue Clément Ader
 42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-36563
 Echantillon ITGA : IT071704-31596
 Reçu au laboratoire le : 11/04/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001445
Dossier client	_0043100002_ PLACE DE L'EGLISE - 53160 BAIS Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002HD001445006 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Chape maigre escalier / Vol 6 (PC R+2)
Description ITGA	Colle polymère jaune / Ragréage rose / Matériau gris en vrac hétérogène

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

Technique Analytique :

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Colle polymère jaune non séparable + ragréage rose non séparable + matériau gris en vrac hétérogène non séparable	META le 21/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Fabien BEILLONET - Analyste





RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-31597 EN DATE DU 21/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. David JOUSSELIN
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-36563
Echantillon ITGA : IT071704-31597
Reçu au laboratoire le : 11/04/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001445
Dossier client	_004310002_ PLACE DE L'EGLISE - 53160 BAIS Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002HD001445007 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Joint de scellement carreaux de plâtre / Vol 7 (local tech 3)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac / Peinture

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

Technique Analytique :

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + peinture non séparable	META le 21/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Fabien BEILLONET - Analyste

RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-31599 EN DATE DU 21/04/2017

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

Client :

AC ENVIRONNEMENT
 M. David JOUSSELIN
 64 rue Clément Ader
 42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-36563
 Echantillon ITGA : IT071704-31599
 Reçu au laboratoire le : 11/04/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001445
Dossier client	_004310002_ PLACE DE L'EGLISE - 53160 BAIS Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002HD001445008 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre avec peinture / Vol 6 (PC R+2)
Description ITGA	Enduit gris en vrac hétérogène / Matériau plâtreux blanc / Peinture

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

Technique Analytique :

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit gris en vrac hétérogène non séparable + matériau plâtreux blanc non séparable + peinture non séparable	META le 21/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Fabien BEILLONET - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-31601 EN DATE DU 21/04/2017

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

Client :

AC ENVIRONNEMENT
 M. David JOUSSELIN
 64 rue Clément Ader
 42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-36563
 Echantillon ITGA : IT071704-31601
 Reçu au laboratoire le : 11/04/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001445
Dossier client	_0043100002_ PLACE DE L'EGLISE - 53160 BAIS Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002HD001445009 / Parois verticales intérieures et enduits / Menuiseries / Reprise d'étanchéité / Vol 6 (PC R+2)
Description ITGA	Matériau souple blanc / Peinture

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

Technique Analytique :

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Matériau souple blanc + peinture non séparable	META le 21/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Fabien BEILLONET - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-31603 EN DATE DU 21/04/2017

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

Client :

AC ENVIRONNEMENT
 M. David JOUSSELIN
 64 rue Clément Ader
 42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-36563
 Echantillon ITGA : IT071704-31603
 Reçu au laboratoire le : 11/04/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001445
Dossier client	_004310002_ PLACE DE L'EGLISE - 53160 BAIS Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002HD001445010 / Parois verticales intérieures et enduits / Menuiseries / Ensemble des joints d'étanchéité noir de la menuiserie / Vol 6 (PC R+2)
Description ITGA	Matériau souple noir avec poussières

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

Technique Analytique :

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Matériau souple noir avec poussières	META le 21/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Fabien BEILLONET - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-31604 EN DATE DU 21/04/2017

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

Client :

AC ENVIRONNEMENT
 M. David JOUSSELIN
 64 rue Clément Ader
 42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-36563
 Echantillon ITGA : IT071704-31604
 Reçu au laboratoire le : 11/04/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001445
Dossier client	_0043100002_ PLACE DE L'EGLISE - 53160 BAIS Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002HD001445011 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit plâtre / Vol 4 (PC R+1)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac / Peinture

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

Technique Analytique :

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + peinture non séparable	META le 21/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Fabien BEILLONET - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-31606 EN DATE DU 21/04/2017

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

Client :

AC ENVIRONNEMENT
 M. David JOUSSELIN
 64 rue Clément Ader
 42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-36563
 Echantillon ITGA : IT071704-31606
 Reçu au laboratoire le : 11/04/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001445
Dossier client	_0043100002_ PLACE DE L'EGLISE - 53160 BAIS Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002HD001445012 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit plâtre / Vol 2 (PC RDC)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac / Matériau gris en vrac / Peinture

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

Technique Analytique :

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + matériau gris en vrac non séparable + peinture non séparable	META le 21/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Fabien BEILLONET - Analyste





RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-31607 EN DATE DU 21/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. David JOUSSELIN
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-36563
Echantillon ITGA : IT071704-31607
Reçu au laboratoire le : 11/04/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001445
Dossier client	_0043100002_ PLACE DE L'EGLISE - 53160 BAIS Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002HD001445013 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Colles de carrelage / Vol 2 (PC RDC)
Description ITGA	Colle grise / Matériau beige en vrac hétérogène / Joint cassant gris / Carrelage

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

Technique Analytique :

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Colle grise + matériau beige en vrac hétérogène non séparable + joint cassant gris	META le 21/04/2017	Amiante non détecté	---	1
Carrelage		Non analysé		

Validé par : Fabien BEILLONET - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-31608 EN DATE DU 21/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. David JOUSSELIN
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-36563
Echantillon ITGA : IT071704-31608
Reçu au laboratoire le : 11/04/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001445
Dossier client	_0043100002_ PLACE DE L'EGLISE - 53160 BAIS Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002HD001445014 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colle de carrelage (plinthe) / Vol 2 (PC RDC)
Description ITGA	Colle beige en vrac / Peinture

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

Technique Analytique :

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Colle beige en vrac + peinture non séparable	META le 21/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Fabien BEILLONET - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-31609 EN DATE DU 21/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. David JOUSSELIN
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-36563
Echantillon ITGA : IT071704-31609
Reçu au laboratoire le : 11/04/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001445
Dossier client	_0043100002_ PLACE DE L'EGLISE - 53160 BAIS Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002HD001445015 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Joint entre bordures / Vol 9 (Plan masse)
Description ITGA	Matériau compact gris hétérogène

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

Technique Analytique :

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Matériau compact gris hétérogène	META le 21/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Fabien BEILLONET - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-31610 EN DATE DU 21/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. David JOUSSELIN
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-36563
Echantillon ITGA : IT071704-31610
Reçu au laboratoire le : 11/04/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001445
Dossier client	_004310002_ PLACE DE L'EGLISE - 53160 BAIS Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002HD001445016 / Voies et réseaux divers / Revêtement routier / Bitume couche supérieure / Vol 9 (Plan masse)
Description ITGA	Agrégats d'enrobés bitumineux - prise d'essai 1 / Agrégats d'enrobés bitumineux - prise d'essai 2 / Agrégats d'enrobés bitumineux - prise d'essai 3

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

Technique Analytique :

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Agrégats d'enrobés bitumineux - prise d'essai 1 + agrégats d'enrobés bitumineux - prise d'essai 2 + agrégats d'enrobés bitumineux - prise d'essai 3	META le 21/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Fabien BEILLONET - Analyste

RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-31611 EN DATE DU 21/04/2017

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

Client :

AC ENVIRONNEMENT
 M. David JOUSSELIN
 64 rue Clément Ader
 42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-36563
 Echantillon ITGA : IT071704-31611
 Reçu au laboratoire le : 11/04/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001445
Dossier client	_0043100002_ PLACE DE L'EGLISE - 53160 BAIS Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002HD001445017 / Façades / Murs / Enduits projetés beiges / Vol 14 (Façade)
Description ITGA	Enduit beige en vrac hétérogène

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

Technique Analytique :

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit beige en vrac hétérogène	META le 21/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Fabien BEILLONET - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-31612 EN DATE DU 21/04/2017

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

Client :

AC ENVIRONNEMENT
 M. David JOUSSELIN
 64 rue Clément Ader
 42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-36563
 Echantillon ITGA : IT071704-31612
 Reçu au laboratoire le : 11/04/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001445
Dossier client	_0043100002_ PLACE DE L'EGLISE - 53160 BAIS Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002HD001445018 / Façades / Murs / Enduits projetés blancs / Vol 14 (Façade)
Description ITGA	Enduit beige en vrac hétérogène / Peinture

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

Technique Analytique :

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit beige en vrac hétérogène non séparable + peinture non séparable	META le 21/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Fabien BEILLONET - Analyste





RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-31613 EN DATE DU 21/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. David JOUSSELIN
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-36563
Echantillon ITGA : IT071704-31613
Reçu au laboratoire le : 11/04/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001445
Dossier client	_0043100002_ PLACE DE L'EGLISE - 53160 BAIS Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002HD001445019 / Façades / Murs / Enduits projetés soubassement / Vol 13 (Façade)
Description ITGA	Enduit compact beige hétérogène

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

Technique Analytique :

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit compact beige hétérogène	META le 21/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Fabien BEILLONET - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-31614 EN DATE DU 21/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Ce rapport d'essai ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

Client :

AC ENVIRONNEMENT
M. David JOUSSELIN
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-36563
Echantillon ITGA : IT071704-31614
Reçu au laboratoire le : 11/04/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001445
Dossier client	_0043100002_ PLACE DE L'EGLISE - 53160 BAIS Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002HD001445020 / Toiture et étanchéité / Élément sous toiture / Isolant sous toiture / Vol 15 (comble)
Description ITGA	Matériau fibreux jaune avec poussières / Carton bitumé

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage mécanique, récupération de poussières sur grille de microscope électronique (méthode interne IT 085 ou IT 286)

Technique Analytique :

- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Matériau fibreux jaune avec poussières + carton bitumé	META le 21/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Fabien BEILLONET - Analyste