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 :	LOT DU MAINE
CP - Ville :	53170 MESLAY DU MAINE
Référence client :	_0039200004_
Date du repérage :	05/01/2017
Désignation :	Bâtiment composé de 3 cages et de 1 étage

Présence d'amiante	Oui

Présence de pièce(s) non visitée(s)	Non

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
- **Renseignements administratifs**	Annexe : Mesurage des zones amiantées
A - Désignation de l'immeuble	Annexe : Plans
B - Propiétaire / Donneur d'ordre	Annexe : Reportage photographique
C - Opérateur de repérage	Annexe : Prélevements et analyses
D - Personne autorisant l'émission du rapport	
E - Pièces visitées	
- Etude Préalable	
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	
Conditions de repérage	
N - Modalités de repérage	
O - Moyens d'investigation	
Conclusions	
P - Conclusion(s) du présent rapport de repérage	
Q - Réserves / Commentaires	
R - Locaux ou partie de locaux non visités	
Grille de résultats du repérage	

Renseignements administratifs

A	Designation de l'immeuble	B	Propriétaire / Donneur d'ordre
Adresse :	LOT DU MAINE 53170 MESLAY DU MAINE	Propriétaire : O.P.H. MAYENNE HABITAT	Donneur d'ordre : O.P.H. MAYENNE HABITAT
Référence client :	_0039200004_	Adresse : 10 RUE AUGUSTE BEUNEUX - CS 62039 53020 LAVAL CEDEX 9	Adresse : 10 RUE AUGUSTE BEUNEUX - CS 62039 53020 LAVAL CEDEX 9
Désignation :	Bâtiment composé de 3 cages et de 1 étage		
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 (07 61 33 93 77
Date de repérage	05/01/2017

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

Nom : MORA Denis

Date du rapport : 12/01/2017

A Riorges, le 12/01/2017

Assurance : QBE Insurance 031 0004725 (Date de validité : 01/01/2018)

E Pièces visitées

Liste des locaux visités :	
Plan masse - Vol 1 (Toiture)	Plan masse - Vol 2 (Plan masse)
Façades - Vol 3 (Façade avant)	Façades - Vol 4 (Façade arrière)
Pignons - Vol 5 (Pignon droit)	Pignons - Vol 6 (Pignon gauche)

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
Toiture et étanchéité	Plan masse	Vol 1 (Toiture)	
Revêtement de sol	Plan masse	Vol 2 (Plan masse)	
Voies et réseaux divers	Plan masse	Vol 2 (Plan masse)	
Façades	Façades	Vol 3 (Façade avant) - Vol 4 (Façade arrière)	
Toiture et étanchéité	Façades	Vol 3 (Façade avant) - Vol 4 (Façade arrière)	
Façades	Pignons	Vol 5 (Pignon droit) - Vol 6 (Pignon gauche)	
Toiture et étanchéité	Pignons	Vol 5 (Pignon droit) - Vol 6 (Pignon gauche)	

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'accèder 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 suceptibles 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	Materiau	Justification
Vol 2 (Plan masse)	frisette PVC	Impossible de voir les matériaux présens sous la frisette PVC sans destruction de celle-ci.
Vol 4 (Façade arrière)	frisette PVC	Impossible de voir les matériaux présens sous la frisette PVC sans destruction de celle-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 prél.
Vol 1 (Toiture)	Toiture et étanchéité	Ardoises	Ardoises composites	S1
Vol 3 (Façade avant)	Façades	Menuiseries	Reprise d'étanchéïté	P6
Vol 4 (Façade arrière)	Façades	Menuiseries	Reprise d'étanchéïté	P6
Vol 5 (Pignon droit)	Façades	Menuiseries	Reprise d'étanchéïté	P6
Vol 6 (Pignon gauche)	Façades	Menuiseries	Reprise d'étanchéïté	P6

Q Réserves / Commentaires

Commentaire n°1 : Le volume jardin privatif n'a pas été pris en compte dans ce diagnostic.Commentaire n°2 : 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 dans les plénums, invisibles sans dépose du faux plafond. (frisette PVC)
Les matériaux présents sous le bardage présent en façade.. (frisette PVC)
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…)

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°3 : Aucun accès aux combles qui n'ont donc pas été investigués.

R Locaux ou partie de locaux non visités

Localisation / Désignation	Justification	Remarque
Sans objet	Sans objet	Sans objet

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

- Revêtement de sol

- Voies et réseaux divers

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

				Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Plan masse	Vol 2 (Plan masse)	Bardages	frisette PVC	I1			I1 - 1				Impossible de voir les matériaux présens sous la frisette PVC sans destruction de celle-ci.
Façades	Vol 4 (Façade arrière)	Bardages	frisette PVC	I1			I1 - 1				Impossible de voir les matériaux présens sous la frisette PVC sans destruction de celle-ci.
Façades	Vol 3 (Façade avant)	Murs	Enduits projetés beiges	P4	Réalisation d'un prélevement		002HD001303 n°4 - 1 - 002HD001303 n°4 - 2	P4	Enduit compact beige hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
Façades	Vol 3 (Façade avant) - Vol 4 (Façade arrière)	Murs	Enduits projetés beiges	P4 - S2	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P4		002HD001303 n°4 - 1 - 002HD001303 n°4 - 2	P4	Enduit compact beige hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
Pignons	Vol 5 (Pignon droit) - Vol 6 (Pignon gauche)	Murs	Enduits projetés beiges	S3 - S4	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P4		002HD001303 n°4 - 1 - 002HD001303 n°4 - 2	P4	Enduit compact beige hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
Pignons	Vol 6 (Pignon gauche)	Murs	Enduits projetés soubassement beige	P5	Réalisation d'un prélevement		002HD001303 n°5 - 1 - 002HD001303 n°5 - 2	P5	Enduit compact beige hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse

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

				Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Façades	Vol 3 (Façade avant)	Murs	Enduits projetés soubassement beige	S5	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P5		002HD001303 n°5 - 1 - 002HD001303 n°5 - 2	P5	Enduit compact beige hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
Façades	Vol 3 (Façade avant)	Menuiseries	Reprise d'étanchéïté	P6	Réalisation d'un prélevement		002HD001303 n°6 - 1 - 002HD001303 n°6 - 2	P6	Matériau mou blanc + matériau beige en faible quantité non séparable	Positif	Présence sur analyse
Façades	Vol 3 (Façade avant)	Menuiseries	Reprise d'étanchéïté	P6	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P6		002HD001303 n°6 - 1 - 002HD001303 n°6 - 2	P6	Matériau mou blanc + matériau beige en faible quantité non séparable	Positif	Présence sur analyse
Façades	Vol 4 (Façade arrière)	Menuiseries	Reprise d'étanchéïté	S6 (P6)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P6		002HD001303 n°6 - 1 - 002HD001303 n°6 - 2	P6	Matériau mou blanc + matériau beige en faible quantité non séparable	Positif	Présence sur analyse
Pignons	Vol 5 (Pignon droit)	Menuiseries	Reprise d'étanchéïté	S7 (P6)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P6		002HD001303 n°6 - 1 - 002HD001303 n°6 - 2	P6	Matériau mou blanc + matériau beige en faible quantité non séparable	Positif	Présence sur analyse
Pignons	Vol 6 (Pignon gauche)	Menuiseries	Reprise d'étanchéïté	S8 (P6)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P6		002HD001303 n°6 - 1 - 002HD001303 n°6 - 2	P6	Matériau mou blanc + matériau beige en faible quantité non séparable	Positif	Présence sur analyse
Pignons	Vol 5 (Pignon droit)	Menuiseries	Reprise d'étanchéïté	S9 (P6)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P6		002HD001303 n°6 - 1 - 002HD001303 n°6 - 2	P6	Matériau mou blanc + matériau beige en faible quantité non séparable	Positif	Présence sur analyse

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

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

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

				Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Plan masse	Vol 2 (Plan masse)	Revêtement de sol	Béton escalier et poteaux	P1	Réalisation d'un prélevement		002HD001303 n°1 - 1 - 002HD001303 n°1 - 2	P1	Matériau compact gris hétérogène avec poussières	Négatif	Négatif sur analyse
Plan masse	Vol 2 (Plan masse)	Revêtement de sol	Béton escalier et poteaux	P1	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P1		002HD001303 n°1 - 1 - 002HD001303 n°1 - 2	P1	Matériau compact gris hétérogène avec poussières	Négatif	Négatif sur analyse
Plan masse	Vol 2 (Plan masse)	Revêtement de sol	Joint d'assemblage des bordures	P2	Réalisation d'un prélevement		002HD001303 n°2 - 1 - 002HD001303 n°2 - 2	P2	Matériau gris en vrac hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
Plan masse	Vol 2 (Plan masse)	Revêtement de sol	Joint d'assemblage des bordures	P2	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P2		002HD001303 n°2 - 1 - 002HD001303 n°2 - 2	P2	Matériau gris en vrac hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse

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

				Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Plan masse	Vol 1 (Toiture)	Ardoises	Ardoises composites	S1	Résalisation d'un sondage	Toiture et bardage pignons	S1 - 1				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
Plan masse	Vol 1 (Toiture)	Ardoises	Ardoises composites	S1	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S1	Toiture et bardage pignons	S1 - 1				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage

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

				Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Façades	Vol 3 (Façade avant)	Ardoises	Ardoises composites	S1	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S1	Toiture et bardage pignons	S1 - 1				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
Façades	Vol 4 (Façade arrière)	Ardoises	Ardoises composites	S1	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S1	Toiture et bardage pignons	S1 - 1				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
Pignons	Vol 5 (Pignon droit)	Ardoises	Ardoises composites	S1	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S1	Toiture et bardage pignons	S1 - 1				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
Pignons	Vol 6 (Pignon gauche)	Ardoises	Ardoises composites	S1	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S1	Toiture et bardage pignons	S1 - 1				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage

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

				Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Plan masse	Vol 2 (Plan masse)	Revêtement routier	Bitume couche supérieure	P3	Réalisation d'un prélevement		002HD001303 n°3 - 1 - 002HD001303 n°3 - 2	P3	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

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

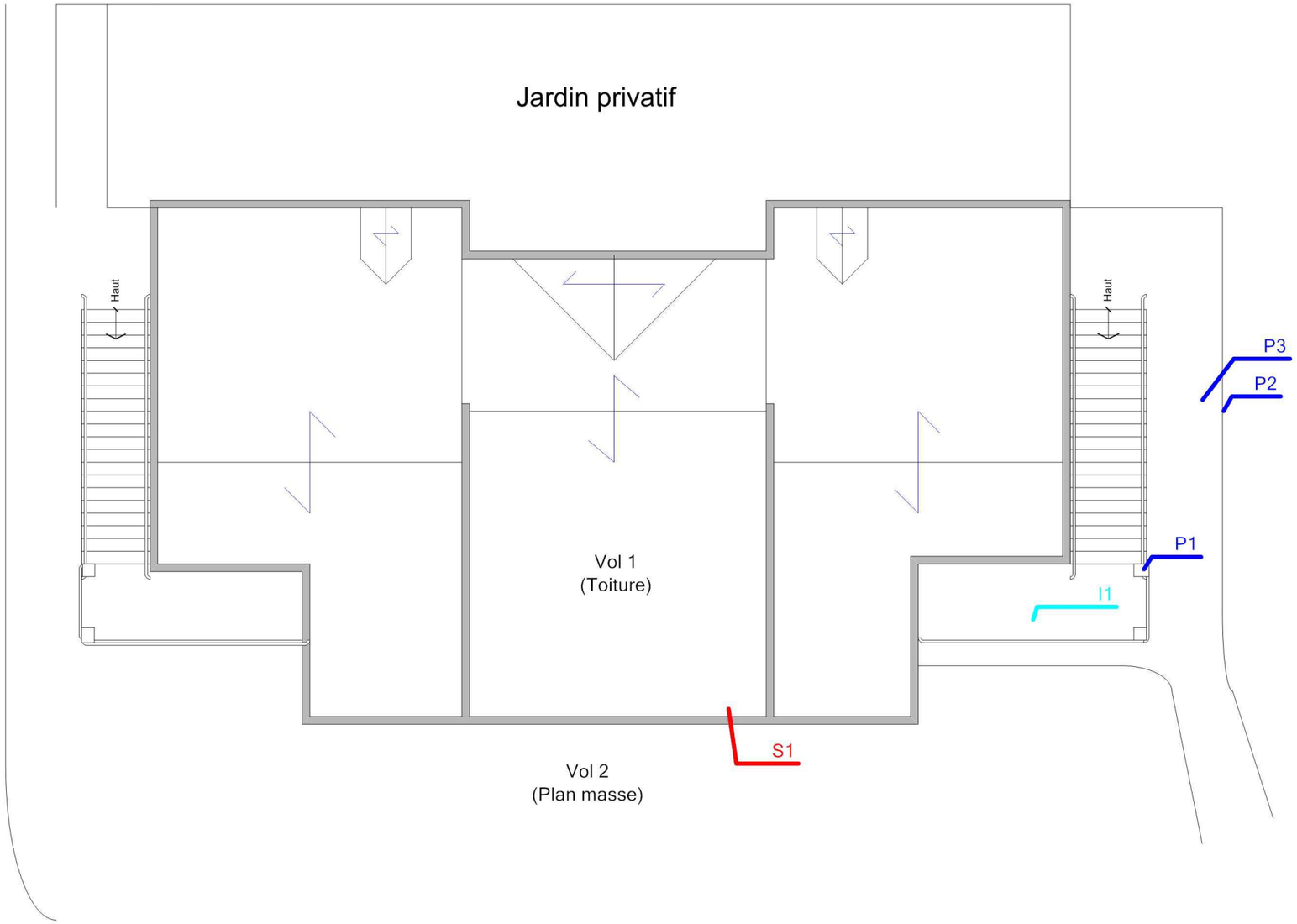
				Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Plan masse	Vol 2 (Plan masse)	Revêtement routier	Bitume couche supérieure	P3	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P3		002HD001303 n°3 - 1 - 002HD001303 n°3 - 2	P3	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
	Plan masse	Plan masse - Plan de repérage - Actions menées
	Plan masse	Plan masse - MPCA Toiture et étanchéité
	Façades	Façades - Plan de repérage - Actions menées
	Façades	Façades - MPCA Toutes catégories confondues
	Façades	Façades - MPCA Toiture et étanchéité
	Façades	Façades - MPCA Façades
	Pignons	Pignons - Plan de repérage - Actions menées
	Pignons	Pignons - MPCA Toutes catégories confondues
	Pignons	Pignons - MPCA Toiture et étanchéité
	Pignons	Pignons - MPCA Façades

PLAN MASSE - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence:
002HD001303

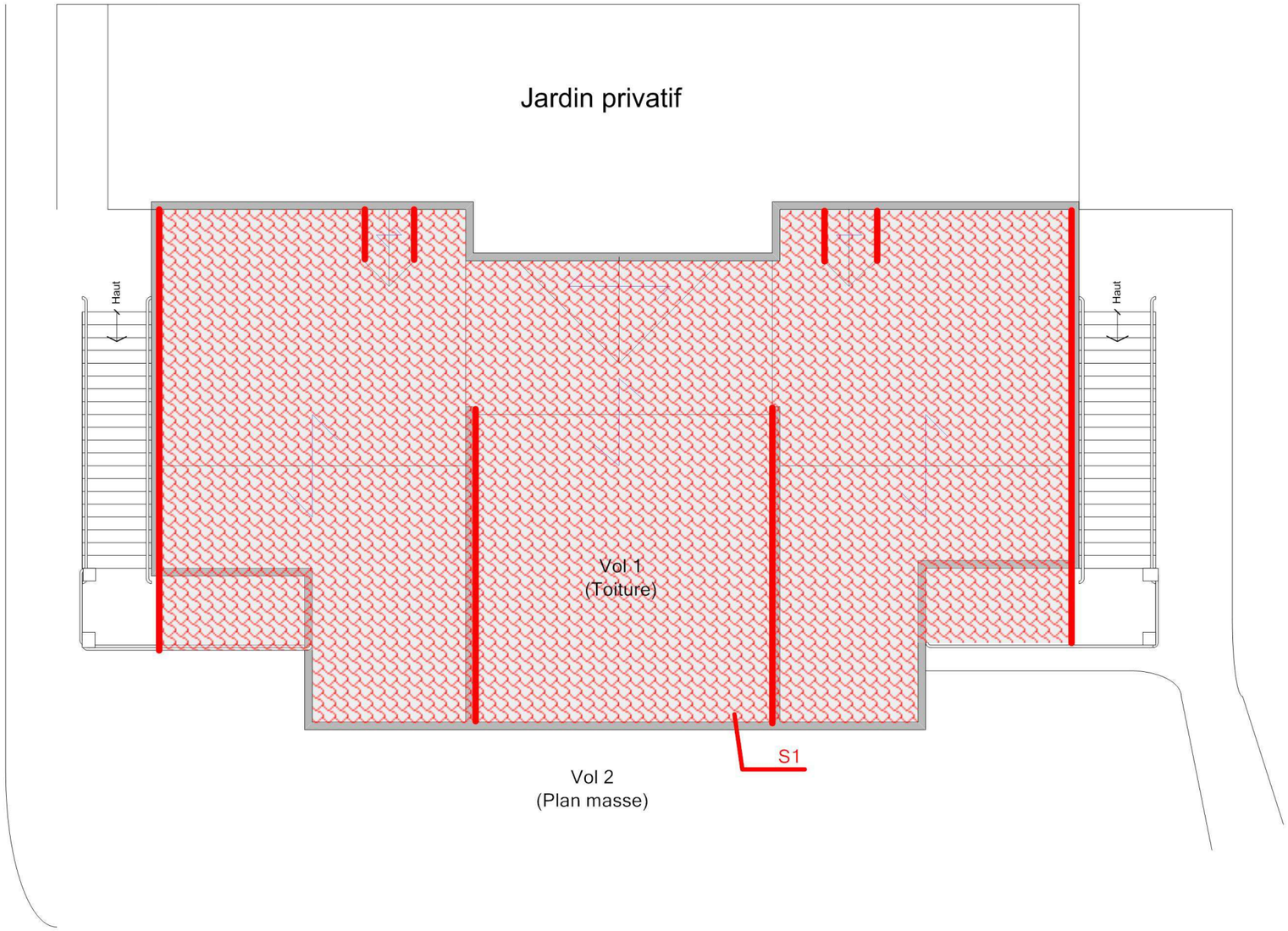


Légende	
P	Localisation dun prélèvement
I	Localisation dune impossibilité technique
S	Localisation dun sondage positif

Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
LOT DU MAINE 53170 MESLAY DU MAINE	Bâtiment composé de 3 cages et de 1 étage	05/01/2017	JOUSSELIN David

PLAN MASSE - MPCA TOITURE ET ÉTANCHÉITÉ

Référence:
002HD001303



Légende	
	S1: Ardoises composites
	S1: Ardoises composites

Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
LOT DU MAINE 53170 MESLAY DU MAINE	Bâtiment composé de 3 cages et de 1 étage	05/01/2017	JOUSSELIN David

FAÇADES - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

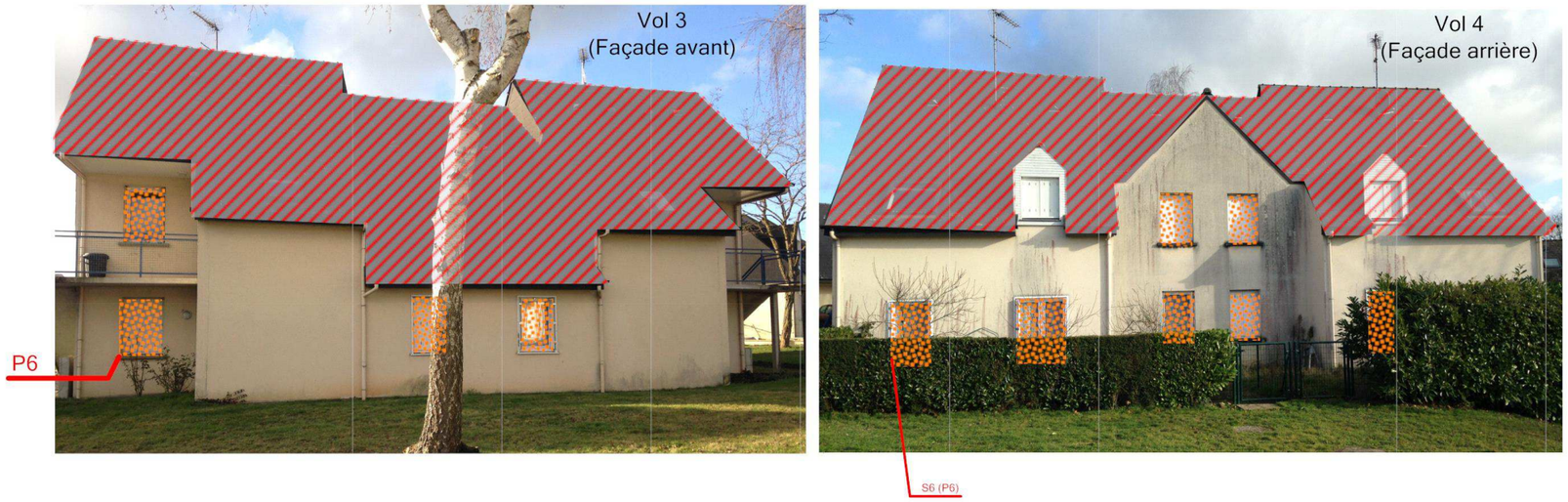
Référence:
002HD001303

Légende	
P	Localisation dun prélèvement positif
P	Localisation dun prélèvement
S	Localisation dun sondage négatif
S	Localisation dun sondage positif

Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
LOT DU MAINE 53170 MESLAY DU MAINE	Bâtiment composé de 3 cages et de 1 étage	05/01/2017	JOUSSELIN David

FAÇADES - MPCA TOUTES CATÉGORIES CONFONDUES

Référence:
002HD001303

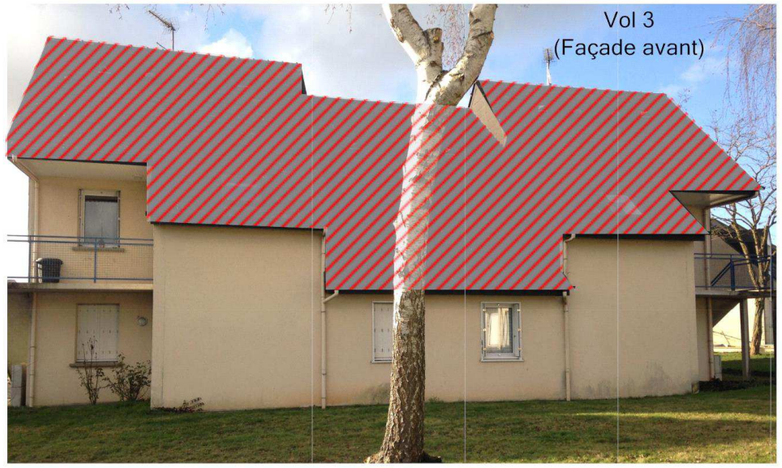


Légende	
	P6 : Reprise détanchéïté
	S1: Ardoises composites

	Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
AC Environnement Diagnostics Immobiliers	LOT DU MAINE 53170 MESLAY DU MAINE	Bâtiment composé de 3 cages et de 1 étage	05/01/2017	JOUSSELIN David

FAÇADES - MPCA TOITURE ET ÉTANCHÉITÉ

Référence:
002HD001303



Légende	
	S1: Ardoises composites

Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
LOT DU MAINE 53170 MESLAY DU MAINE	Bâtiment composé de 3 cages et de 1 étage	05/01/2017	JOUSSELIN David

FAÇADES - MPCA FAÇADES

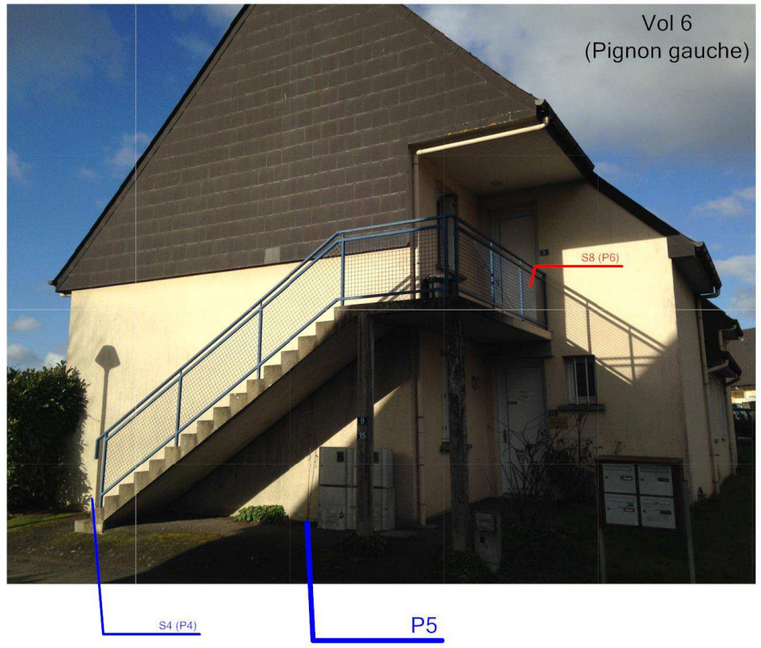
Référence:
002HD001303

Légende	
	P6 : Reprise détanchéité

Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
LOT DU MAINE 53170 MESLAY DU MAINE	Bâtiment composé de 3 cages et de 1 étage	05/01/2017	JOUSSELIN David

PIGNONS - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence:
002HD001303

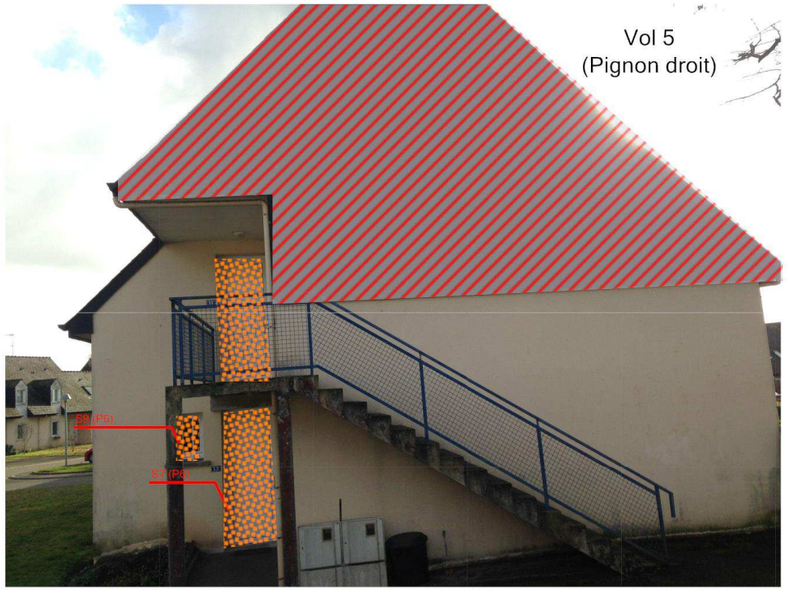


Légende	
P	Localisation dun prélèvement
S	Localisation dun sondage négatif
S	Localisation dun sondage positif

Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
LOT DU MAINE 53170 MESLAY DU MAINE	Bâtiment composé de 3 cages et de 1 étage	05/01/2017	JOUSSELIN David

PIGNONS - MPCA TOUTES CATÉGORIES CONFONDUES

Référence:
002HD001303



Légende	
	P6 : Reprise détanchéité
	S1: Ardoises composites

Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
LOT DU MAINE 53170 MESLAY DU MAINE	Bâtiment composé de 3 cages et de 1 étage	05/01/2017	JOUSSELIN David

PIGNONS - MPCA TOITURE ET ÉTANCHÉITÉ

Référence:
002HD001303

Légende	
	S1: Ardoises composites

Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
LOT DU MAINE 53170 MESLAY DU MAINE	Bâtiment composé de 3 cages et de 1 étage	05/01/2017	JOUSSELIN David

PIGNONS - MPCA FAÇADES

Référence:
002HD001303

Légende	
	P6 : Reprise détanchéité

Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
LOT DU MAINE 53170 MESLAY DU MAINE	Bâtiment composé de 3 cages et de 1 étage	05/01/2017	JOUSSELIN David

ANNEXE : Reportage photographique

Photos représentant des matériaux et produits contenant de l'amiante

Référence	Localisation	Action
002HD001303 n°4 - 1 (P4)	Façades - Vol 3 (Façade avant)	Prélevement négatif
002HD001303 n°4 - 2 (P4)	Façades - Vol 3 (Façade avant)	Prélevement négatif
002HD001303 n°6 - 1 (P6)	Façades - Vol 3 (Façade avant)	Prélevement positif
002HD001303 n°6 - 2 (P6)	Façades - Vol 3 (Façade avant)	Prélevement positif

Référence	Localisation	Action
002HD001303 n°5 - 1 (P5)	Pignons - Vol 6 (Pignon gauche)	Prélevement négatif
002HD001303 n°5 - 2 (P5)	Pignons - Vol 6 (Pignon gauche)	Prélevement négatif

Référence	Localisation	Action
S1 - 1 (A1)	Plan masse - Vol 1 (Toiture)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage
	Plan masse - Vol 2 (Plan masse)	I1
002HD001303 n°1 - 1 (P1)	Plan masse - Vol 2 (Plan masse)	Prélevement négatif
002HD001303 n°1 - 2 (P1)	Plan masse - Vol 2 (Plan masse)	Prélevement négatif
002HD001303 n°2 - 1 (P2)	Plan masse - Vol 2 (Plan masse)	Prélevement négatif
002HD001303 n°2 - 2 (P2)	Plan masse - Vol 2 (Plan masse)	Prélevement négatif
002HD001303 n°3 - 1 (P3)	Plan masse - Vol 2 (Plan masse)	Prélevement négatif
002HD001303 n°3 - 2 (P3)	Plan masse - Vol 2 (Plan masse)	Prélevement négatif

S1 - 1 (A1)

I1 - 1

002HD001303 n°1 - 1 (P1)

002HD001303 n°1 - 2 (P1)

002HD001303 n°2 - 1 (P2)

002HD001303 n°2 - 2 (P2)

002HD001303 n°3 - 1 (P3)

002HD001303 n°3 - 2 (P3)

002HD001303 n°4 - 1 (P4)

002HD001303 n°4 - 2 (P4)

002HD001303 n°5 - 1 (P5)

002HD001303 n°5 - 2 (P5)

002HD001303 n°6 - 1 (P6)

002HD001303 n°6 - 2 (P6)

ANNEXE : Récapitulatif des prélevements et analyses

Prélévements en rouge = Positif

Reférence	Categorie	Composant	Materiau	Localisation	Observation
P1	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Matériau compact gris hétérogène avec poussières - -	Plan masse - Vol 2 (Plan masse)	
P2	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Matériau gris en vrac hétérogène - -	Plan masse - Vol 2 (Plan masse)	
P3	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 2 (Plan masse)	
P4	Façades	Murs	Enduit compact beige hétérogène - -	Façades - Vol 3 (Façade avant)	
P5	Façades	Murs	Enduit compact beige hétérogène - -	Pignons - Vol 6 (Pignon gauche)	
P6	Façades	Menuiseries	Matériau mou blanc + matériau beige en faible quantité non séparable - -	Façades - Vol 3 (Façade avant)	

Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS n° 66862
35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967

Liste des sites et portées disponibles sur www.cofrac.fr

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

RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-10631 EN DATE DU 11/01/2017
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 : IT0717-2114
Echantillon ITGA : IT071701-10631
Reçu au laboratoire le : 10/01/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001303
Dossier client	_0039200004_ LOT DU MAINE - 53170 MESLAY DU MAINE Bâtiment composé de 3 cages et de 1 étage
Echantillon	002HD001303001 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Béton escalier et poteaux / Vol 2 (Plan masse)

Description ITGA	Matériau compact gris hétérogène 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 compact gris hétérogène avec poussières	META le 11/01/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Jessica DE COL - Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 2 ans.

Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS n° 66862
35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967

Liste des sites et portées disponibles sur www.cofrac.fr

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

RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-10632 EN DATE DU 11/01/2017
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 : IT0717-2114
Echantillon ITGA : IT071701-10632
Reçu au laboratoire le : 10/01/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001303
Dossier client	_0039200004_ LOT DU MAINE - 53170 MESLAY DU MAINE Bâtiment composé de 3 cages et de 1 étage
Echantillon	002HD001303002 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Joint d'assemblage des bordures / Vol 2 (Plan masse)

Description ITGA	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
Matériau gris en vrac hétérogène	META le 11/01/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Jessica DE COL - Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 2 ans.

Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS n° 66862
35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967

Liste des sites et portées disponibles sur www.cofrac.fr

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

RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-10633 EN DATE DU 11/01/2017
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 : IT0717-2114
Echantillon ITGA : IT071701-10633
Reçu au laboratoire le : 10/01/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001303
Dossier client	_0039200004_ LOT DU MAINE - 53170 MESLAY DU MAINE Bâtiment composé de 3 cages et de 1 étage
Echantillon	002HD001303003 / Voies et réseaux divers / Revêtement routier / Bitume couche supérieure / Vol 2 (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 11/01/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Jessica DE COL - Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 2 ans.

Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS n° 66862
35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967

Liste des sites et portées disponibles sur www.cofrac.fr

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

RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-10634 EN DATE DU 11/01/2017
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 : IT0717-2114
Echantillon ITGA : IT071701-10634
Reçu au laboratoire le : 10/01/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001303
Dossier client	_0039200004_ LOT DU MAINE - 53170 MESLAY DU MAINE Bâtiment composé de 3 cages et de 1 étage
Echantillon	002HD001303004 / Façades / Murs / Enduits projetés beiges / Vol 3 (Façade avant)

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 11/01/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Jessica DE COL - Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 2 ans.

Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS n° 66862
35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967

Liste des sites et portées disponibles sur www.cofrac.fr

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

RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-10635 EN DATE DU 11/01/2017
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 : IT0717-2114
Echantillon ITGA : IT071701-10635
Reçu au laboratoire le : 10/01/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001303
Dossier client	_0039200004_ LOT DU MAINE - 53170 MESLAY DU MAINE Bâtiment composé de 3 cages et de 1 étage
Echantillon	002HD001303005 / Façades / Murs / Enduits projetés soubassement beige / Vol 6 (Pignon gauche)

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 11/01/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Jessica DE COL - Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 2 ans.

Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS n° 66862
35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX
Tél : 02.99.35.41.41
Fax : 02.99.35.41.42
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967

Liste des sites et portées disponibles sur www.cofrac.fr

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

RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-10636 EN DATE DU 11/01/2017
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 : IT0717-2114
Echantillon ITGA : IT071701-10636
Reçu au laboratoire le : 10/01/2017

Réf. Client :

Commande	002HD001303
Dossier client	_0039200004_ LOT DU MAINE - 53170 MESLAY DU MAINE Bâtiment composé de 3 cages et de 1 étage
Echantillon	002HD001303006 / Façades / Menuiseries / Reprise d'étanchéïté / Vol 3 (Façade avant)

Description ITGA	Matériau mou blanc / Matériau beige 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
Matériau mou blanc + matériau beige en faible quantité non séparable	META le 11/01/2017	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	1

Validé par : Jessica DE COL - Analyste

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 2 ans.