

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 :	GRD BEAUCHENE
CP - Ville :	53940 ST BERTHEVIN
Référence client :	_0025600005_
Date du repérage :	10/01/2017
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
- Renseignements administratifs A - Désignation de l'immeuble B - Propriétaire / Donneur d'ordre C - Opérateur de repérage 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	Annexe : Mesurage des zones amiantées Annexe : Plans Annexe : Reportage photographique Annexe : Prélèvements et analyses

Renseignements administratifs

A	Designation de l'immeuble	B	Propriétaire / Donneur d'ordre
Adresse :	GRD BEAUCHENE 53940 ST BERTHEVIN	<u>Propriétaire</u> : O.P.H. MAYENNE HABITAT	<u>Donneur d'ordre</u> : O.P.H. MAYENNE HABITAT
Référence client :	_0025600005_	<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 : ROTUNNO Laurent Accompagnateur : H.MERCIER (0 800 400 100) Date de repérage : 10/01/2017		Nom : MORA Denis Date du rapport : 20/01/2017 A Riorges, le 20/01/2017	
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 : CPDI2586 V2 Délivré le : 07/11/2014		 Assurance : QBE Insurance 031 0004725 (Date de validité : 01/01/2018)	

E	Pièces visitées
Liste des locaux visités :	
Toiture - Vol 1 (Toiture) R+2 - Vol 3 (R+2) RDC - Vol 5 (Sas 1) R+1 - Vol 7 (R+ 1) RDC - Vol 9 (Local vo) R+1 - Vol 11 (Gaine technique 1) Façade avant - Vol 13 (Façade avant) Façade arrière - Vol 15 (Façade arrière) Plan de masse - Vol 17 (Plan de masse)	Comble - Vol 2 (Comble) RDC - Vol 4 (RDC) RDC - Vol 6 (Sas 2) RDC - Vol 8 (Gaines techniques) RDC - Vol 10 (Local à velo) R+2 - Vol 12 (Gaine technique 2) Pignon droit - Vol 14 (Pignon droit) Pignon gauche - Vol 16 (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	Toiture	Vol 1 (Toiture)	
Conduits, canalisations et équipements	Comble	Vol 2 (Comble)	
Parois verticales intérieures et enduits	Comble	Vol 2 (Comble)	
Plafond et faux-plafonds	Comble	Vol 2 (Comble)	
Revêtement de sol	Comble	Vol 2 (Comble)	
Toiture et étanchéité	Comble	Vol 2 (Comble)	
Conduits, canalisations et équipements	R+2	Vol 3 (R+2)	
Parois verticales intérieures et enduits	R+2	Vol 3 (R+2) - Vol 12 (Gaine technique 2)	
Plafond et faux-plafonds	R+2	Vol 3 (R+2) - Vol 12 (Gaine technique 2)	
Revêtement de sol	R+2	Vol 3 (R+2) - Vol 12 (Gaine technique 2)	
Conduits, canalisations et équipements	RDC	Vol 4 (RDC)	
Parois verticales intérieures et enduits	RDC	Vol 4 (RDC) - Vol 8 (Gaines techniques) - Vol 9 (Local vo) - Vol 10 (Local à velo)	
Plafond et faux-plafonds	RDC	Vol 4 (RDC) - Vol 5 (Sas 1) - Vol 6 (Sas 2) - Vol 8 (Gaines techniques) - Vol 10 (Local à velo)	

Revêtement de mur	RDC	Vol 4 (RDC) - Vol 9 (Local vo)	
Revêtement de sol	RDC	Vol 4 (RDC) - Vol 8 (Gaines techniques) - Vol 9 (Local vo) - Vol 10 (Local à velo)	
Façades	RDC	Vol 5 (Sas 1)	
Conduits, canalisations et équipements	R+1	Vol 7 (R+ 1)	
Parois verticales intérieures et enduits	R+1	Vol 7 (R+ 1) - Vol 11 (Gaine technique 1)	
Plafond et faux-plafonds	R+1	Vol 7 (R+ 1) - Vol 11 (Gaine technique 1)	
Revêtement de sol	R+1	Vol 7 (R+ 1) - Vol 11 (Gaine technique 1)	
Façades	Façade avant	Vol 13 (Façade avant)	
Voies et réseaux divers	Façade avant	Vol 13 (Façade avant)	
Façades	Pignon droit	Vol 14 (Pignon droit)	
Façades	Façade arrière	Vol 15 (Façade arrière)	
Façades	Pignon gauche	Vol 16 (Pignon gauche)	
Revêtement de sol	Plan de masse	Vol 17 (Plan de masse)	

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 pléniums 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 1 (Toiture)	Complexe d'étanchéité	Besoin d'un étancheur
Vol 3 (R+2)	Fenêtre pvc	Aucun prélèvement à réaliser à la demande du client
Vol 7 (R+ 1)	Fenêtre pvc	Aucun prélèvement à réaliser à la demande du client
Vol 10 (Local à velo)	Fenêtre pvc	Aucun prélèvement à réaliser à la demande du client
Vol 4 (RDC)	Fenêtre pvc	Aucun prélèvement à réaliser à la demande du client

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 1 (Toiture)	Toiture et étanchéité	Ardoises	Ardoises en fibro ciment	S1
Vol 5 (Sas 1)	Façades	Menuiseries	Mastic vitrier	P11
Vol 13 (Façade avant)	Façades	Bardages	Ardoises en fibres-ciment	S25

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 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 sous le bardage présent en façade.

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...)

R Locaux ou partie de locaux non visités

Localisation / Désignation	Justification	Remarque
Comble - Vol 18 (combles inaccessible 2)	Risque sanitaire ou physique avéré	Hauteur des combles insuffisante
Vide sanitaire - Vide sanitaire	Risque sanitaire ou physique avéré	Ensemble du volume Hauteur vide sanitaire insuffisante
Comble - Vol 19 (combles inaccessible 1)	Risque sanitaire ou physique avéré	Hauteur des combles insuffisante

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	
Comble	Vol 2 (Comble)	Conduit fluide non identifié	Conduit en pvc	S3			S3 - 1 - S3 - 2				Materiau ne contenant pas d'amiant par nature
Comble	Vol 2 (Comble)	Conduit fluide non identifié	Conduit métallique	S4	Conduit vmc		S4 - 1 - S4 - 2				Materiau ne contenant pas d'amiant par nature
RDC	Vol 4 (RDC)	Conduit fluide non identifié	Conduit pvc	S6			S6 - 1 - S6 - 2				Materiau ne contenant pas d'amiant par nature
R+2	Vol 3 (R+2)	Conduit fluide non identifié	Conduit pvc	S6			S6 - 1 - S6 - 2				Materiau ne contenant pas d'amiant par nature
R+1	Vol 7 (R+ 1)	Conduit fluide non identifié	Conduit pvc	S6			S6 - 1 - S6 - 2				Materiau ne contenant pas d'amiant par nature

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	
R+2	Vol 3 (R+2)	Menuiseries	Fenêtre pvc	I2			I2 - 1 - I2 - 2				Aucun prélèvement à réaliser à la demande du client
R+1	Vol 7 (R+ 1)	Menuiseries	Fenêtre pvc	I2			I2 - 1 - I2 - 2				Aucun prélèvement à réaliser à la demande du client



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	
RDC	Vol 10 (Local à velo)	Menuiseries	Fenêtre pvc	I2			I2 - 1 - I2 - 2				Aucun prélèvement à réaliser à la demande du client
RDC	Vol 4 (RDC)	Menuiseries	Fenêtre pvc	I2			I2 - 1 - I2 - 2				Aucun prélèvement à réaliser à la demande du client
RDC	Vol 5 (Sas 1)	Menuiseries	Mastic vitrier	P11	Réalisation d'un prélèvement	Mastic vitrier intérieur et extérieur	002LA0016 90 n°11 - 1 - 002LA0016 90 n°11 - 2	P11	Mastic vitrier	Positif	Présence sur analyse
RDC	Vol 5 (Sas 1)	Menuiseries	Mastic vitrier	P11	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P11	Mastic vitrier intérieur et extérieur	002LA0016 90 n°11 - 1 - 002LA0016 90 n°11 - 2	P11	Mastic vitrier	Positif	Présence sur analyse
Façade avant	Vol 13 (Façade avant)	Murs	Enduits projetés	P31	Réalisation d'un prélèvement		002LA0016 90 n°31 - 2 - 002LA0016 90 n°31 - 4	P31	Enduit compact beige + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Pignon droit	Vol 14 (Pignon droit)	Murs	Enduits projetés	S45	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P31		002LA0016 90 n°31 - 2 - 002LA0016 90 n°31 - 4	P31	Enduit compact beige + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Façade arrière	Vol 15 (Façade arrière)	Murs	Enduits projetés	S46	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P31		002LA0016 90 n°31 - 2 - 002LA0016 90 n°31 - 4	P31	Enduit compact beige + peinture non séparable	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	
Pignon gauche	Vol 16 (Pignon gauche)	Murs	Enduits projetés	S47	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P31		002LA0016 90 n°31 - 2 - 002LA0016 90 n°31 - 4	P31	Enduit compact beige + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Façade avant	Vol 13 (Façade avant)	Bardages	Ardoises en fibres-ciment	S25	Réalisation d'un sondage	Se référé au diag suivant : 002HD000914 P:22	S25 - 2 - S25 - 4				Présence sur document
Façade avant	Vol 13 (Façade avant)	Bardages	Ardoises en fibres-ciment	S25	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S25	Se référé au diag suivant : 002HD000914 P:22	S25 - 2 - S25 - 4				Présence sur document
Pignon droit	Vol 14 (Pignon droit)	Bardages	Ardoises en fibres-ciment	S25	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S25	Se référé au diag suivant : 002HD000914 P:22	S25 - 2 - S25 - 4				Présence sur document
Façade arrière	Vol 15 (Façade arrière)	Bardages	Ardoises en fibres-ciment	S25	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S25	Se référé au diag suivant : 002HD000914 P:22	S25 - 2 - S25 - 4				Présence sur document
Pignon gauche	Vol 16 (Pignon gauche)	Bardages	Ardoises en fibres-ciment	S25	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S25	Se référé au diag suivant : 002HD000914 P:22	S25 - 2 - S25 - 4				Présence sur document

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	
Comble	Vol 2 (Comble)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P2	Réalisation d'un prélèvement	Mur sous-bassement	002LA0016 90 n°2 - 1 - 002LA0016 90 n°2 - 2	P2	Enduit compact gris 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	
Comble	Vol 2 (Comble)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P2	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P2	Mur sous-bassement	002LA0016 90 n°2 - 1 - 002LA0016 90 n°2 - 2	P2	Enduit compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
Comble	Vol 2 (Comble)	Murs et cloisons	Joint de scellement	P4	Réalisation d'un prélèvement	Parpaing	002LA0016 90 n°4 - 1 - 002LA0016 90 n°4 - 2	P4	Joint de scellement	Négatif	Négatif sur analyse
Comble	Vol 2 (Comble)	Murs et cloisons	Joint de scellement	P4	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P4	Parpaing	002LA0016 90 n°4 - 1 - 002LA0016 90 n°4 - 2	P4	Joint de scellement	Négatif	Négatif sur analyse
Comble	Vol 2 (Comble)	Cloisons légères ou préfabriquées	Enduits ciment	P5	Réalisation d'un prélèvement	Linéau	002LA0016 90 n°5 - 1 - 002LA0016 90 n°5 - 2	P5	Enduit compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
Comble	Vol 2 (Comble)	Cloisons légères ou préfabriquées	Enduits ciment	P5	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P5	Linéau	002LA0016 90 n°5 - 1 - 002LA0016 90 n°5 - 2	P5	Enduit compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 4 (RDC)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P8	Réalisation d'un prélèvement	Mur porteur	002LA0016 90 n°8 - 1 - 002LA0016 90 n°8 - 2	P8 Phase 1	Enduit compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 4 (RDC)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P8	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P8	Mur porteur	002LA0016 90 n°8 - 1 - 002LA0016 90 n°8 - 2	P8 Phase 1	Enduit compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
R+2	Vol 3 (R+2)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S14	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P8	Mur porteur	002LA0016 90 n°8 - 1 - 002LA0016 90 n°8 - 2	P8 Phase 1	Enduit compact gris 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	
R+1	Vol 7 (R+ 1)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S13	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P8	Mur porteur	002LA0016 90 n°8 - 1 - 002LA0016 90 n°8 - 2	P8 Phase 1	Enduit compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 4 (RDC)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P8	Réalisation d'un prélèvement	Mur porteur	002LA0016 90 n°8 - 1 - 002LA0016 90 n°8 - 2	P8 Phase 2	Peinture	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 4 (RDC)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P8	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P8	Mur porteur	002LA0016 90 n°8 - 1 - 002LA0016 90 n°8 - 2	P8 Phase 2	Peinture	Négatif	Négatif sur analyse
R+2	Vol 3 (R+2)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S14	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P8	Mur porteur	002LA0016 90 n°8 - 1 - 002LA0016 90 n°8 - 2	P8 Phase 2	Peinture	Négatif	Négatif sur analyse
R+1	Vol 7 (R+ 1)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S13	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P8	Mur porteur	002LA0016 90 n°8 - 1 - 002LA0016 90 n°8 - 2	P8 Phase 2	Peinture	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 4 (RDC)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P10	Réalisation d'un prélèvement	Bac à fleurs	002LA0016 90 n°10 - 1 - 002LA0016 90 n°10 - 2	P10 Phase 1	Enduit compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 4 (RDC)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P10	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P10	Bac à fleurs	002LA0016 90 n°10 - 1 - 002LA0016 90 n°10 - 2	P10 Phase 1	Enduit compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 4 (RDC)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P10	Réalisation d'un prélèvement	Bac à fleurs	002LA0016 90 n°10 - 1 - 002LA0016 90 n°10 - 2	P10 Phase 2	Peinture	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	
RDC	Vol 4 (RDC)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P10	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P10	Bac à fleurs	002LA0016 90 n°10 - 1 - 002LA0016 90 n°10 - 2	P10 Phase 2	Peinture	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 8 (Gaines techniques)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	P17	Réalisation d'un prélèvement	Gaine gaz	002LA0016 90 n°17 - 1 - 002LA0016 90 n°17 - 2	P17	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
R+2	Vol 12 (Gaine technique 2)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	S32	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P17	Gaine gaz	002LA0016 90 n°17 - 1 - 002LA0016 90 n°17 - 2	P17	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
R+1	Vol 11 (Gaine technique 1)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	S31	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P17	Gaine gaz	002LA0016 90 n°17 - 1 - 002LA0016 90 n°17 - 2	P17	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 8 (Gaines techniques)	Cloisons légères ou préfabriquées	Enduits plâtre	P18	Réalisation d'un prélèvement	Carreaux de plâtre	002LA0016 90 n°18 - 1 - 002LA0016 90 n°18 - 2	P18	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
R+2	Vol 12 (Gaine technique 2)	Cloisons légères ou préfabriquées	Enduits plâtre	S34	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P18	Carreaux de plâtre	002LA0016 90 n°18 - 1 - 002LA0016 90 n°18 - 2	P18	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
R+1	Vol 11 (Gaine technique 1)	Cloisons légères ou préfabriquées	Enduits plâtre	S33	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P18	Carreaux de plâtre	002LA0016 90 n°18 - 1 - 002LA0016 90 n°18 - 2	P18	Enduit plâtreux blanc en vrac + 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	
RDC	Vol 8 (Gaines techniques)	Cloisons légères ou préfabriquées	Panneaux de fibralite	P19	Réalisation d'un prélèvement		002LA0016 90 n°19 - 1 - 002LA0016 90 n°19 - 2	P19	Bois en lamelles avec liant	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 8 (Gaines techniques)	Cloisons légères ou préfabriquées	Panneaux de fibralite	P19	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P19		002LA0016 90 n°19 - 1 - 002LA0016 90 n°19 - 2	P19	Bois en lamelles avec liant	Négatif	Négatif sur analyse
R+2	Vol 12 (Gaine technique 2)	Cloisons légères ou préfabriquées	Panneaux de fibralite	S36	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P19		002LA0016 90 n°19 - 1 - 002LA0016 90 n°19 - 2	P19	Bois en lamelles avec liant	Négatif	Négatif sur analyse
R+1	Vol 11 (Gaine technique 1)	Cloisons légères ou préfabriquées	Panneaux de fibralite	S35	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P19		002LA0016 90 n°19 - 1 - 002LA0016 90 n°19 - 2	P19	Bois en lamelles avec liant	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 8 (Gaines techniques)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P20	Réalisation d'un prélèvement	Mur porteur	002LA0016 90 n°20 - 1 - 002LA0016 90 n°20 - 2	P20	Enduit gris en vrac hétérogène + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
R+2	Vol 12 (Gaine technique 2)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S38	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P20	Mur porteur	002LA0016 90 n°20 - 1 - 002LA0016 90 n°20 - 2	P20	Enduit gris en vrac hétérogène + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
R+1	Vol 7 (R+ 1)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S37	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P20	Mur porteur	002LA0016 90 n°20 - 1 - 002LA0016 90 n°20 - 2	P20	Enduit gris en vrac hétérogène + 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	
RDC	Vol 8 (Gaines techniques)	Murs et cloisons	Joint de scellement	P21	Réalisation d'un prélèvement	Parpaing	002LA0016 90 n°21 - 1 - 002LA0016 90 n°21 - 2	P21	Matériau compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 8 (Gaines techniques) - Vol 10 (Local à velo)	Murs et cloisons	Joint de scellement	P21 - S10	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P21	Parpaing	002LA0016 90 n°21 - 1 - 002LA0016 90 n°21 - 2	P21	Matériau compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
R+2	Vol 12 (Gaine technique 2)	Murs et cloisons	Joint de scellement	S40	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P21	Parpaing	002LA0016 90 n°21 - 1 - 002LA0016 90 n°21 - 2	P21	Matériau compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
R+1	Vol 11 (Gaine technique 1)	Murs et cloisons	Joint de scellement	S39	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P21	Parpaing	002LA0016 90 n°21 - 1 - 002LA0016 90 n°21 - 2	P21	Matériau compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 8 (Gaines techniques)	Murs et cloisons	Joint de scellement	P22	Réalisation d'un prélèvement	Brique	002LA0016 90 n°22 - 1 - 002LA0016 90 n°22 - 2	P22	Matériau blanc en vrac	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 8 (Gaines techniques)	Murs et cloisons	Joint de scellement	P22	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P22	Brique	002LA0016 90 n°22 - 1 - 002LA0016 90 n°22 - 2	P22	Matériau blanc en vrac	Négatif	Négatif sur analyse
R+2	Vol 12 (Gaine technique 2)	Murs et cloisons	Joint de scellement	S42	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P22	Brique	002LA0016 90 n°22 - 1 - 002LA0016 90 n°22 - 2	P22	Matériau blanc en vrac	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	
R+1	Vol 11 (Gaine technique 1)	Murs et cloisons	Joint de scellement	S41	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P22	Brique	002LA0016 90 n°22 - 1 - 002LA0016 90 n°22 - 2	P22	Matériau blanc en vrac	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 8 (Gaines techniques)	Murs et cloisons	Enduit de rebouchage	P24	Réalisation d'un prélèvement		002LA0016 90 n°24 - 1 - 002LA0016 90 n°24 - 3	P24	Enduit plâtreux blanc + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 9 (Local vo)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P25	Réalisation d'un prélèvement	Mur porteur	002LA0016 90 n°25 - 1 - 002LA0016 90 n°25 - 2	P25 Phase 1	Enduit compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 9 (Local vo)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P25	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P25	Mur porteur	002LA0016 90 n°25 - 1 - 002LA0016 90 n°25 - 2	P25 Phase 1	Enduit compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 9 (Local vo)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P25	Réalisation d'un prélèvement	Mur porteur	002LA0016 90 n°25 - 1 - 002LA0016 90 n°25 - 2	P25 Phase 2	Peinture	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 9 (Local vo)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P25	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P25	Mur porteur	002LA0016 90 n°25 - 1 - 002LA0016 90 n°25 - 2	P25 Phase 2	Peinture	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 9 (Local vo)	Cloisons légères ou préfabriquées	Enduits ciment	P26	Réalisation d'un prélèvement		002LA0016 90 n°26 - 1 - 002LA0016 90 n°26 - 2	P26 Phase 1	Enduit compact gris 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	
RDC	Vol 9 (Local vo)	Cloisons légères ou préfabriquées	Enduits ciment	P26	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P26		002LA0016 90 n°26 - 1 - 002LA0016 90 n°26 - 2	P26 Phase 1	Enduit compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 9 (Local vo)	Cloisons légères ou préfabriquées	Enduits ciment	P26	Réalisation d'un prélèvement		002LA0016 90 n°26 - 1 - 002LA0016 90 n°26 - 2	P26 Phase 2	Peinture	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 9 (Local vo)	Cloisons légères ou préfabriquées	Enduits ciment	P26	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P26		002LA0016 90 n°26 - 1 - 002LA0016 90 n°26 - 2	P26 Phase 2	Peinture	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 9 (Local vo)	Cloisons légères ou préfabriquées	Enduits plâtre	P27	Réalisation d'un prélèvement	Conduit vide ordure	002LA0016 90 n°27 - 1 - 002LA0016 90 n°27 - 2 - 002LA0016 90 n°27 - 3	P27 Phase 1	Enduit compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 9 (Local vo)	Cloisons légères ou préfabriquées	Enduits plâtre	P27	Réalisation d'un prélèvement	Conduit vide ordure	002LA0016 90 n°27 - 1 - 002LA0016 90 n°27 - 2 - 002LA0016 90 n°27 - 3	P27 Phase 2	Peinture	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	
RDC	Vol 10 (Local à velo)	Cloisons légères ou préfabriquées	Panneaux de cloisons	P28	Réalisation d'un prélèvement		002LA0016 90 n°28 - 1 - 002LA0016 90 n°28 - 2	P28	Matériau plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable + carton non séparable + papier 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	
Comble	Vol 2 (Comble)	Plafonds	Bac acier	S2			S2 - 1 - S2 - 2				Matériau ne contenant pas d'amiante par nature
RDC	Vol 4 (RDC)	Plafonds	Lattes de bois	S5			S5 - 1 - S5 - 2				Matériau ne contenant pas d'amiante par nature
RDC	Vol 5 (Sas 1)	Plafonds	Lattes de bois	S5			S5 - 1 - S5 - 2				Matériau ne contenant pas d'amiante par nature
RDC	Vol 6 (Sas 2)	Plafonds	Lattes de bois	S5			S5 - 1 - S5 - 2				Matériau ne contenant pas d'amiante par nature
RDC	Vol 4 (RDC)	Plafonds	Enduit ciment	P9	Réalisation d'un prélèvement	Sous-façon balcons préfabriqués	002LA0016 90 n°9 - 1 - 002LA0016 90 n°9 - 2	P9 Phase 1	Enduit gris en vrac hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 4 (RDC)	Plafonds	Enduit ciment	P9	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P9	Sous-façon balcons préfabriqués	002LA0016 90 n°9 - 1 - 002LA0016 90 n°9 - 2	P9 Phase 1	Enduit gris en vrac hétérogène	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	
R+2	Vol 3 (R+2)	Plafonds	Enduit ciment	S16	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P9	Sous-façon balcon préfabriqués	002LA0016 90 n°9 - 1 - 002LA0016 90 n°9 - 2	P9 Phase 1	Enduit gris en vrac hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
R+1	Vol 7 (R+ 1)	Plafonds	Enduit ciment	S15	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P9	Sous-façon balcon préfabriqués	002LA0016 90 n°9 - 1 - 002LA0016 90 n°9 - 2	P9 Phase 1	Enduit gris en vrac hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 4 (RDC)	Plafonds	Enduit ciment	P9	Réalisation d'un prélèvement	Sous-façon balcon préfabriqués	002LA0016 90 n°9 - 1 - 002LA0016 90 n°9 - 2	P9 Phase 2	Peinture	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 4 (RDC)	Plafonds	Enduit ciment	P9	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P9	Sous-façon balcon préfabriqués	002LA0016 90 n°9 - 1 - 002LA0016 90 n°9 - 2	P9 Phase 2	Peinture	Négatif	Négatif sur analyse
R+2	Vol 3 (R+2)	Plafonds	Enduit ciment	S16	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P9	Sous-façon balcon préfabriqués	002LA0016 90 n°9 - 1 - 002LA0016 90 n°9 - 2	P9 Phase 2	Peinture	Négatif	Négatif sur analyse
R+1	Vol 7 (R+ 1)	Plafonds	Enduit ciment	S15	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P9	Sous-façon balcon préfabriqués	002LA0016 90 n°9 - 1 - 002LA0016 90 n°9 - 2	P9 Phase 2	Peinture	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 4 (RDC)	Plafonds	Enduit ciment	P14	Réalisation d'un prélèvement		002LA0016 90 n°14 - 1 - - 002LA0016 90 n°14 - 2	P14	Enduit gris en vrac hétérogène + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 4 (RDC)	Plafonds	Enduit ciment	S20 - S21	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P14		002LA0016 90 n°14 - 1 - - 002LA0016 90 n°14 - 2	P14	Enduit gris en vrac hétérogène + 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	
R+2	Vol 3 (R+2)	Plafonds	Enduit ciment	S23	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P14		002LA0016 90 n°14 - 1 - 002LA0016 90 n°14 - 2	P14	Enduit gris en vrac hétérogène + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
R+1	Vol 7 (R+ 1)	Plafonds	Enduit ciment	S22	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P14		002LA0016 90 n°14 - 1 - 002LA0016 90 n°14 - 2	P14	Enduit gris en vrac hétérogène + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 8 (Gaines techniques)	Plafonds	Enduit ciment	P23	Réalisation d'un prélèvement		002LA0016 90 n°23 - 1 - 002LA0016 90 n°23 - 2	P23	Enduit gris en vrac hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 10 (Local à velo)	Plafonds	Enduit ciment	S11	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P23		002LA0016 90 n°23 - 1 - 002LA0016 90 n°23 - 2	P23	Enduit gris en vrac hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
R+2	Vol 12 (Gaine technique 2)	Plafonds	Enduit ciment	S44	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P23		002LA0016 90 n°23 - 1 - 002LA0016 90 n°23 - 2	P23	Enduit gris en vrac hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
R+1	Vol 11 (Gaine technique 1)	Plafonds	Enduit ciment	S43	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P23		002LA0016 90 n°23 - 1 - 002LA0016 90 n°23 - 2	P23	Enduit gris en vrac hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 10 (Local à velo)	Plafonds	Panneaux vissés	P29	Réalisation d'un prélèvement	Fibralite	002LA0016 90 n°29 - 1 - 002LA0016 90 n°29 - 2	P29	Bois en lamelles avec liant	Négatif	Négatif sur analyse



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	
RDC	Vol 4 (RDC)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (plinthe)	P7	Réalisation d'un prélèvement	Beige	002LA0016 90 n°7 - 1 - 002LA0016 90 n°7 - 2	P7 Phase 1	Colle beige	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 4 (RDC) - Vol 9 (Local vo)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (plinthe)	P7 - S12	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P7	Beige	002LA0016 90 n°7 - 1 - 002LA0016 90 n°7 - 2	P7 Phase 1	Colle beige	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 4 (RDC)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (plinthe)	P7	Réalisation d'un prélèvement	Beige	002LA0016 90 n°7 - 1 - 002LA0016 90 n°7 - 2	P7 Phase 2	Joint cassant beige non séparable + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 4 (RDC) - Vol 9 (Local vo)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (plinthe)	P7 - S12	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P7	Beige	002LA0016 90 n°7 - 1 - 002LA0016 90 n°7 - 2	P7 Phase 2	Joint cassant beige non séparable + peinture	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	
Comble	Vol 2 (Comble)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	P1	Réalisation d'un prélèvement		002LA0016 90 n°1 - 1 - 002LA0016 90 n°1 - 2	P1	Matériau compact gris en vrac hétérogène + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Comble	Vol 2 (Comble)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	P1	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P1		002LA0016 90 n°1 - 1 - 002LA0016 90 n°1 - 2	P1	Matériau compact gris en vrac hétérogène + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Comble	Vol 2 (Comble)	Revêtement de sol	Rebouchage autour de conduits	P3	Réalisation d'un prélèvement		002LA0016 90 n°3 - 1 - 002LA0016 90 n°3 - 2	P3	Matériau compact gris hétérogène	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	
RDC	Vol 4 (RDC)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	P12	Réalisation d'un prélèvement		002LA0016 90 n°12 - 1 - 002LA0016 90 n°12 - 2	P12	Matériau compact gris hétérogène + peinture en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 4 (RDC)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	S7	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P12		002LA0016 90 n°12 - 1 - 002LA0016 90 n°12 - 2	P12	Matériau compact gris hétérogène + peinture en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
R+2	Vol 3 (R+2)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	S18	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P12		002LA0016 90 n°12 - 1 - 002LA0016 90 n°12 - 2	P12	Matériau compact gris hétérogène + peinture en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
R+1	Vol 7 (R+ 1)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	S17 - S26	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P12		002LA0016 90 n°12 - 1 - 002LA0016 90 n°12 - 2	P12	Matériau compact gris hétérogène + peinture en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
R+1	Vol 7 (R+ 1)	Revêtement de sol	Joint dedilatation	P13	Réalisation d'un prélèvement		002LA0016 90 n°13 - 1 - 002LA0016 90 n°13 - 2	P13	Matériau souple blanc avec poussières + matériau gris en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
R+1	Vol 7 (R+ 1)	Revêtement de sol	Joint dedilatation	P13	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P13		002LA0016 90 n°13 - 1 - 002LA0016 90 n°13 - 2	P13	Matériau souple blanc avec poussières + matériau gris en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
R+2	Vol 3 (R+2)	Revêtement de sol	Joint dedilatation	S19	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P13		002LA0016 90 n°13 - 1 - 002LA0016 90 n°13 - 2	P13	Matériau souple blanc avec poussières + matériau gris en faible quantité 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	
RDC	Vol 8 (Gaines techniques)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	P15	Réalisation d'un prélèvement		002LA0016 90 n°15 - 1 - 002LA0016 90 n°15 - 2	P15	Matériau gris en vrac hétérogène avec poussières	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 9 (Local vo) - Vol 10 (Local à velo)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	S8 - S9	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P15		002LA0016 90 n°15 - 1 - 002LA0016 90 n°15 - 2	P15	Matériau gris en vrac hétérogène avec poussières	Négatif	Négatif sur analyse
R+2	Vol 12 (Gaine technique 2)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	S28	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P15		002LA0016 90 n°15 - 1 - 002LA0016 90 n°15 - 2	P15	Matériau gris en vrac hétérogène avec poussières	Négatif	Négatif sur analyse
R+1	Vol 11 (Gaine technique 1)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	S27	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P15		002LA0016 90 n°15 - 1 - 002LA0016 90 n°15 - 2	P15	Matériau gris en vrac hétérogène avec poussières	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 8 (Gaines techniques)	Revêtement de sol	Enduit de rebouchage	P16	Réalisation d'un prélèvement		002LA0016 90 n°16 - 1 - 002LA0016 90 n°16 - 2	P16	Enduit compact gris + peinture en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 8 (Gaines techniques)	Revêtement de sol	Enduit de rebouchage	P16	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P16		002LA0016 90 n°16 - 1 - 002LA0016 90 n°16 - 2	P16	Enduit compact gris + peinture en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
R+2	Vol 12 (Gaine technique 2)	Revêtement de sol	Enduit de rebouchage	S30	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P16		002LA0016 90 n°16 - 1 - 002LA0016 90 n°16 - 2	P16	Enduit compact gris + peinture en faible quantité 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	
R+1	Vol 11 (Gaine technique 1)	Revêtement de sol	Enduit de rebouchage	S29	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P16		002LA0016 90 n°16 - 1 - 002LA0016 90 n°16 - 2	P16	Enduit compact gris + peinture en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Plan de masse	Vol 17 (Plan de masse)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	P30	Réalisation d'un prélèvement		002LA0016 90 n°30 - 2 - 002LA0016 90 n°30 - 4	P30	Matériau compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
Plan de masse	Vol 17 (Plan de masse)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	S24	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P30		002LA0016 90 n°30 - 2 - 002LA0016 90 n°30 - 4	P30	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	
Toiture	Vol 1 (Toiture)	Ardoises	Ardoises en fibro ciment	S1	Réalisation d'un sondage						Présence sur document Se référé au diag suivant : 002HD000914 P:22
Toiture	Vol 1 (Toiture)	Ardoises	Ardoises en fibro ciment	S1	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S1						Présence sur document Se référé au diag suivant : 002HD000914 P:22
Toiture	Vol 1 (Toiture)	Revêtement bitumeux d'étanchéité	Complexe d'étanchéité	I1			I1 - 1 - I1 - 2				Besoin d'un étancheur



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	
Comble	Vol 2 (Comble)	Elément sous toiture	Isolant sous toiture	P6	Réalisation d'un prélèvement		002LA0016 90 n°6 - 1 - 002LA0016 90 n°6 - 2	P6	Matériau fibreux jaune avec poussières + papier bitumé non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Comble	Vol 2 (Comble)	Elément sous toiture	Isolant sous toiture	P6	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P6		002LA0016 90 n°6 - 1 - 002LA0016 90 n°6 - 2	P6	Matériau fibreux jaune avec poussières + papier bitumé non séparable	Négatif	Négatif sur analyse

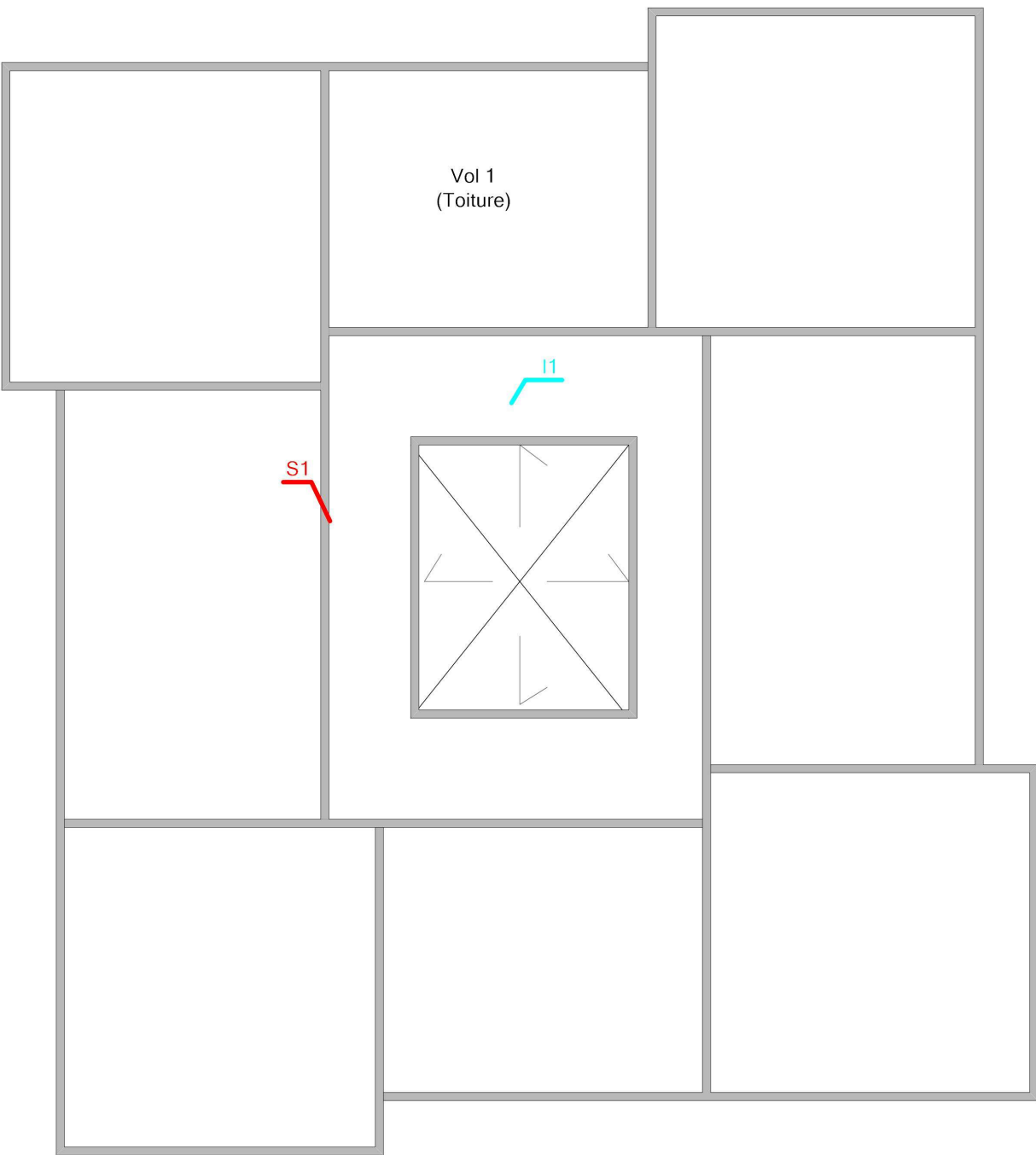
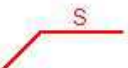
Grille de résultats du repérage des MPCA pour la catégorie : Voies et réseaux divers

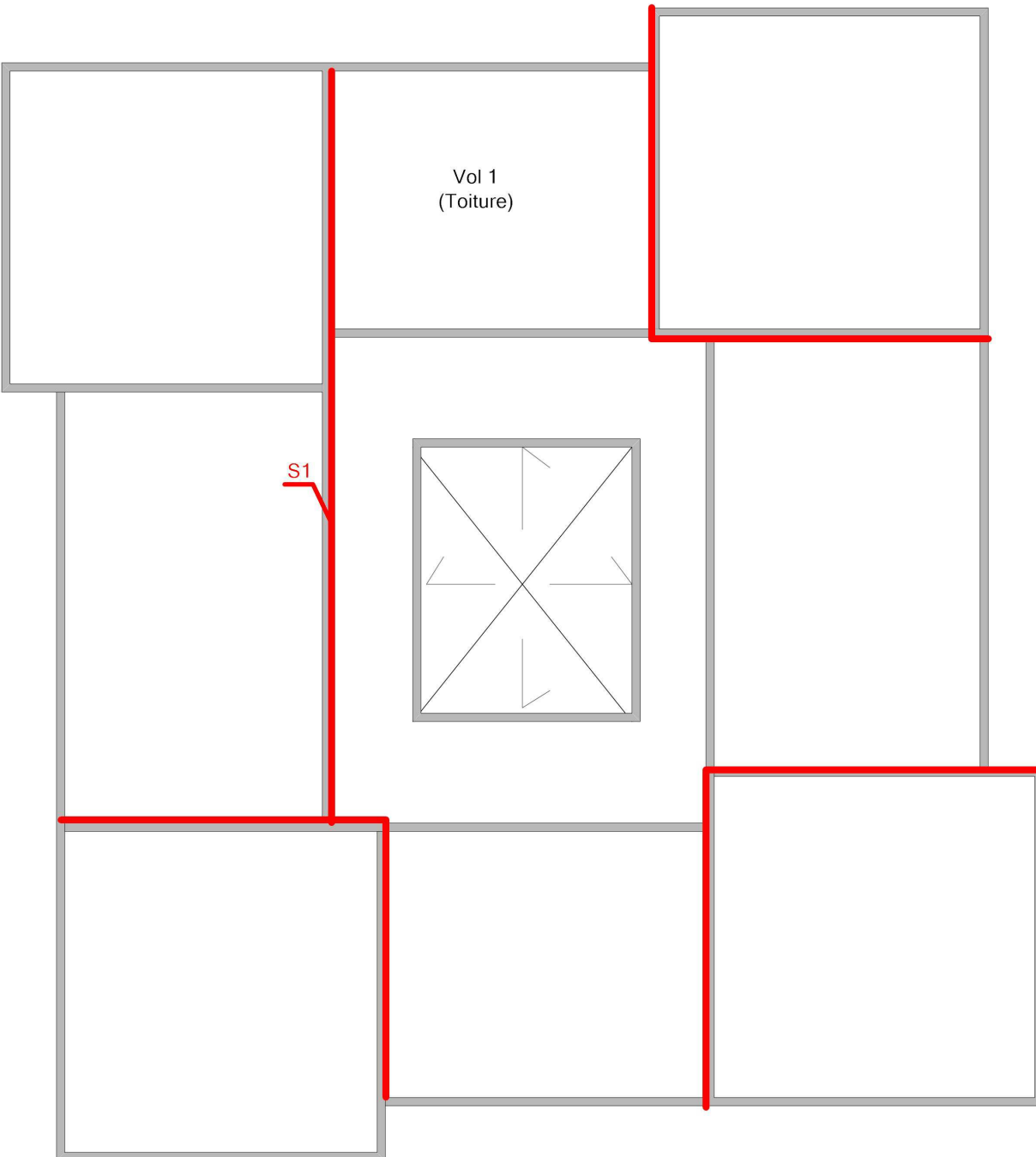
Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Façade avant	Vol 13 (Façade avant)	Revêtement routier	Bitume couche et sous-couche	P32	Réalisation d'un prélèvement		002LA0016 90 n°32 - 2 - 002LA0016 90 n°32 - 4	P32	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



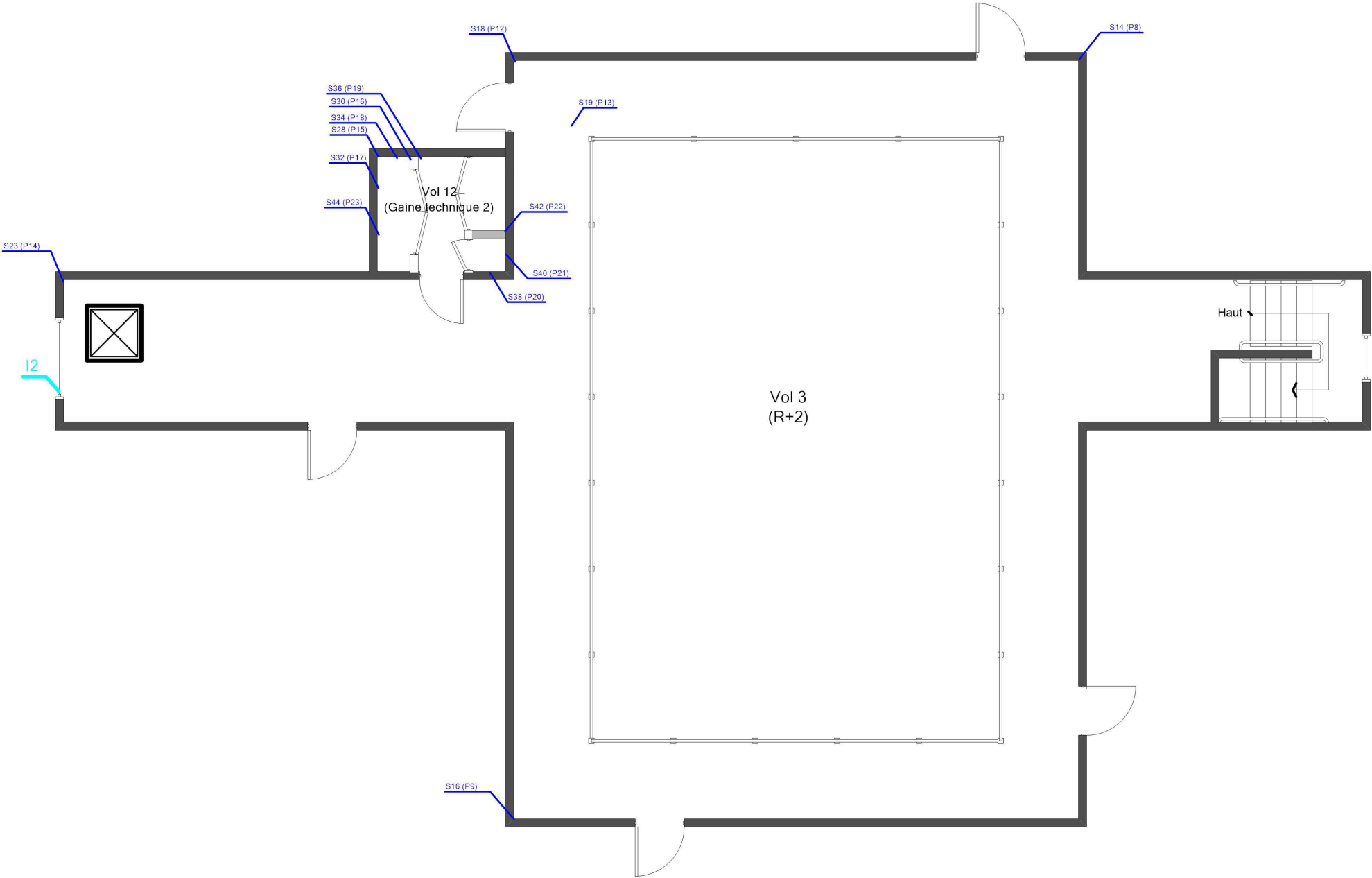
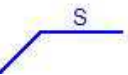
ANNEXE : Plans de repérage des MPCA

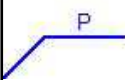
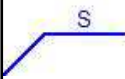
Ref.	Plans	Titre du plan
	Toiture	Toiture - Plan de repérage - Actions menées
	Toiture	Toiture - MPCA Toiture et étanchéité
	Comble	Comble - Plan de repérage - Actions menées
	R+2	R+2 - Plan de repérage - Actions menées
	R+1	R+1 - Plan de repérage - Actions menées
	RDC	RDC - Plan de repérage - Actions menées
	RDC	RDC - MPCA Façades
	Façade avant	Façade avant - Plan de repérage - Actions menées
	Façade avant	Façade avant - MPCA Façades
	Pignon droit	Pignon droit - Plan de repérage - Actions menées
	Pignon droit	Pignon droit - MPCA Façades
	Façade arrière	Façade arrière - Plan de repérage - Actions menées
	Façade arrière	Façade arrière - MPCA Façades
	Pignon gauche	Pignon gauche - Plan de repérage - Actions menées
	Pignon gauche	Pignon gauche - MPCA Façades
	Plan de masse	Plan de masse - Plan de repérage - Actions menées

TOITURE - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES				Référence: 002LA001690
				Légende
				 Localisation d'une impossibilité technique
				 Localisation d'un sondage positif
				Technicien intervenant
Adresse du bien		Désignation	Date intervention	ROTUNNO Laurent
GRD BEAUCHENE 53940 ST BERTHEVIN		Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages	10/01/2017	

TOITURE - MPCA TOITURE ET ÉTANCHÉITÉ				Référence: 002LA001690
				Légende
				S1: Ardoises en fibro ciment
	Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
	GRD BEAUCHENE 53940 ST BERTHEVIN	Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages	10/01/2017	ROTUNNO Laurent

COMBLE - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES				Référence: 002LA001690
				Légende
				P Localisation dun prélèvement
				S Localisation dun sondage négatif
				🔒 Volume non visité
	Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
	GRD BEAUCHENE 53940 ST BERTHEVIN	Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages	10/01/2017	ROTUNNO Laurent

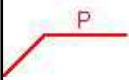
R+2 - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES				Référence: 002LA001690
				Légende
				 Localisation d'une impossibilité technique
				 Localisation d'un sondage négatif
				Technicien intervenant
Adresse du bien		Désignation	Date intervention	ROTUNNO Laurent
GRD BEAUCHENE 53940 ST BERTHEVIN		Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages	10/01/2017	

R+1 - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES				Référence: 002LA001690	
				Légende	
				 P	Localisation dun prélèvement
				 S	Localisation dun sondage négatif
				Technicien intervenant	
				ROTUNNO Laurent	

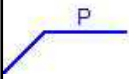
RDC - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence:
002LA001690

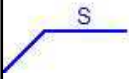
Légende



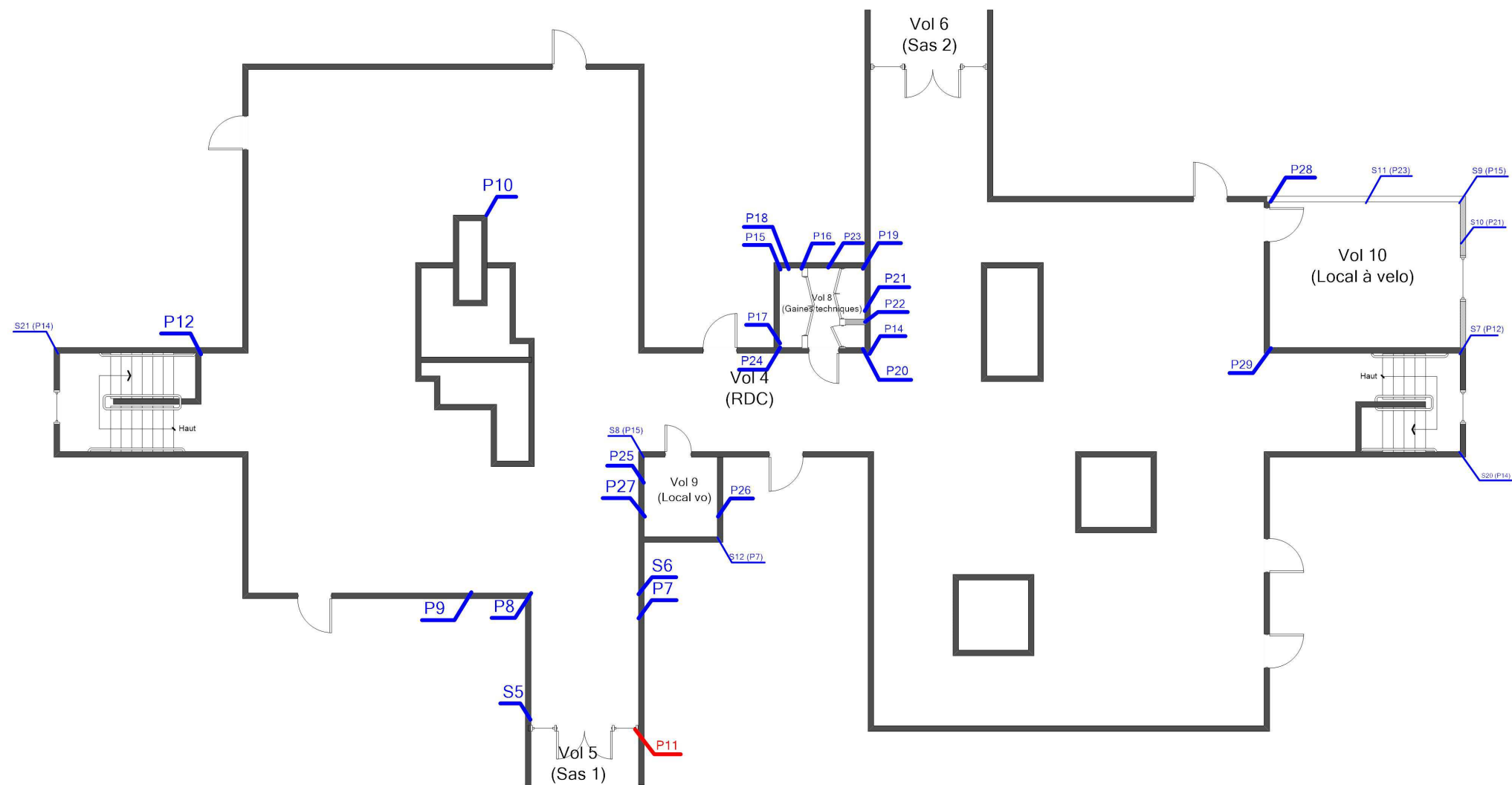
Localisation dun
prélèvement positif



Localisation dun
prélèvement



Localisation dun
sondage négatif

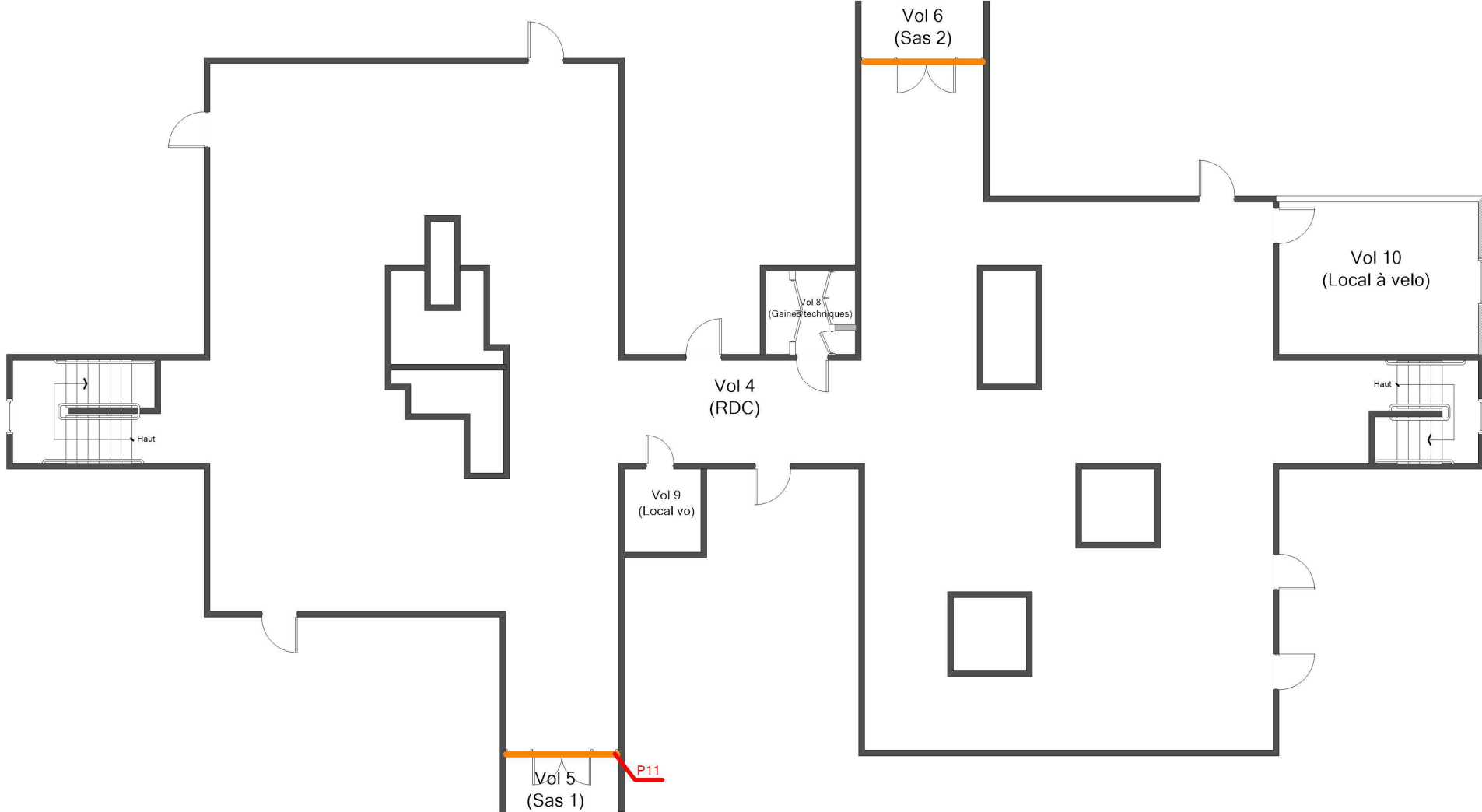


Adresse du bien
GRD BEAUCHENE
53940 ST BERTHEVIN

Désignation
Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages

Date intervention
10/01/2017

Technicien intervenant
ROTUNNO Laurent

RDC - MPCA FAÇADES				Référence: 002LA001690
	Légende			
		P11 : Mastic vitrier		
	Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
	GRD BEAUCHENE 53940 ST BERTHEVIN	Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages	10/01/2017	ROTUNNO Laurent

FAÇADE AVANT - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence:
002LA001690

Légende

P

Localisation du
prélèvement

S

Localisation dun sondage positif



Adresse du bien

GRD BEAUCHENE
53940 ST BERTHEVIN

Désignation

Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étage

Date interventio

10/01/201

Techniciens intervenant

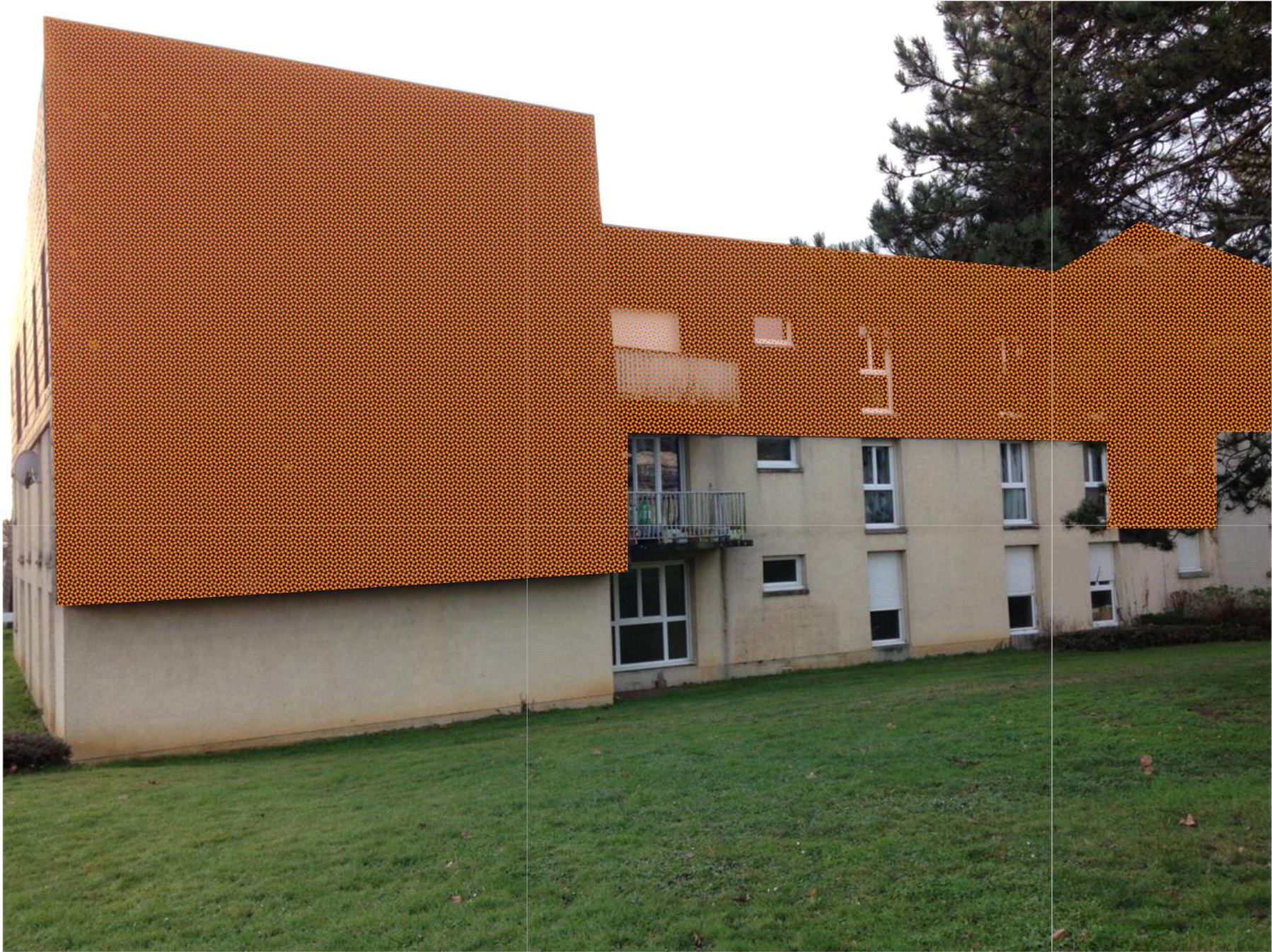
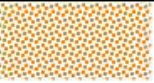
ROTUNNO Laurent



Légende	
	S25: Ardoises en fibres-ciment

Adresse du bien		Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
 GRD BEAUCHENE 53940 ST BERTHEVIN		Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages	10/01/2017	ROTUNNO Laurent

PIGNON DROIT - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES				Référence: 002LA001690
Vol 14 (Pignon droit)  S45 (P31)				Légende
				S Localisation dun sondage négatif
				Technicien intervenant
Adresse du bien		Désignation	Date intervention	ROTUNNO Laurent
GRD BEAUCHENE 53940 ST BERTHEVIN		Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages	10/01/2017	

PIGNON DROIT - MPCA FAÇADES				Référence: 002LA001690
Vol 14 (Pignon droit) 				Légende
				 S25: Ardoises en fibres-ciment
				
Adresse du bien		Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
GRD BEAUCHENE 53940 ST BERTHEVIN		Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages	10/01/2017	ROTUNNO Laurent

FAÇADE ARRIÈRE - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence:
002LA001690

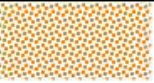
Légende

Vol 15
(Façade arrière)



S

Localisation d'un sondage négatif

FAÇADE ARRIÈRE - MPCA FAÇADES				Référence: 002LA001690
Vol 15 (Façade arrière) 				Légende
				 S25: Ardoises en fibres-ciment
				Technicien intervenant
Adresse du bien		Désignation	Date intervention	
GRD BEAUCHENE 53940 ST BERTHEVIN		Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages	10/01/2017	ROTUNNO Laurent

PIGNON GAUCHE - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence:
002LA001690

Légende

Vol 16
(Pignon gauche)



A graph showing a constant value S_0 for $t \geq 0$. The horizontal axis is labeled t and the vertical axis is labeled S . The curve is a horizontal line at the level of S_0 starting from $t = 0$.

Localisation d'un sondage négatif



Adresse du bien

GRD BEAUCHENE
53940 ST BERTHEVIN

Désignation

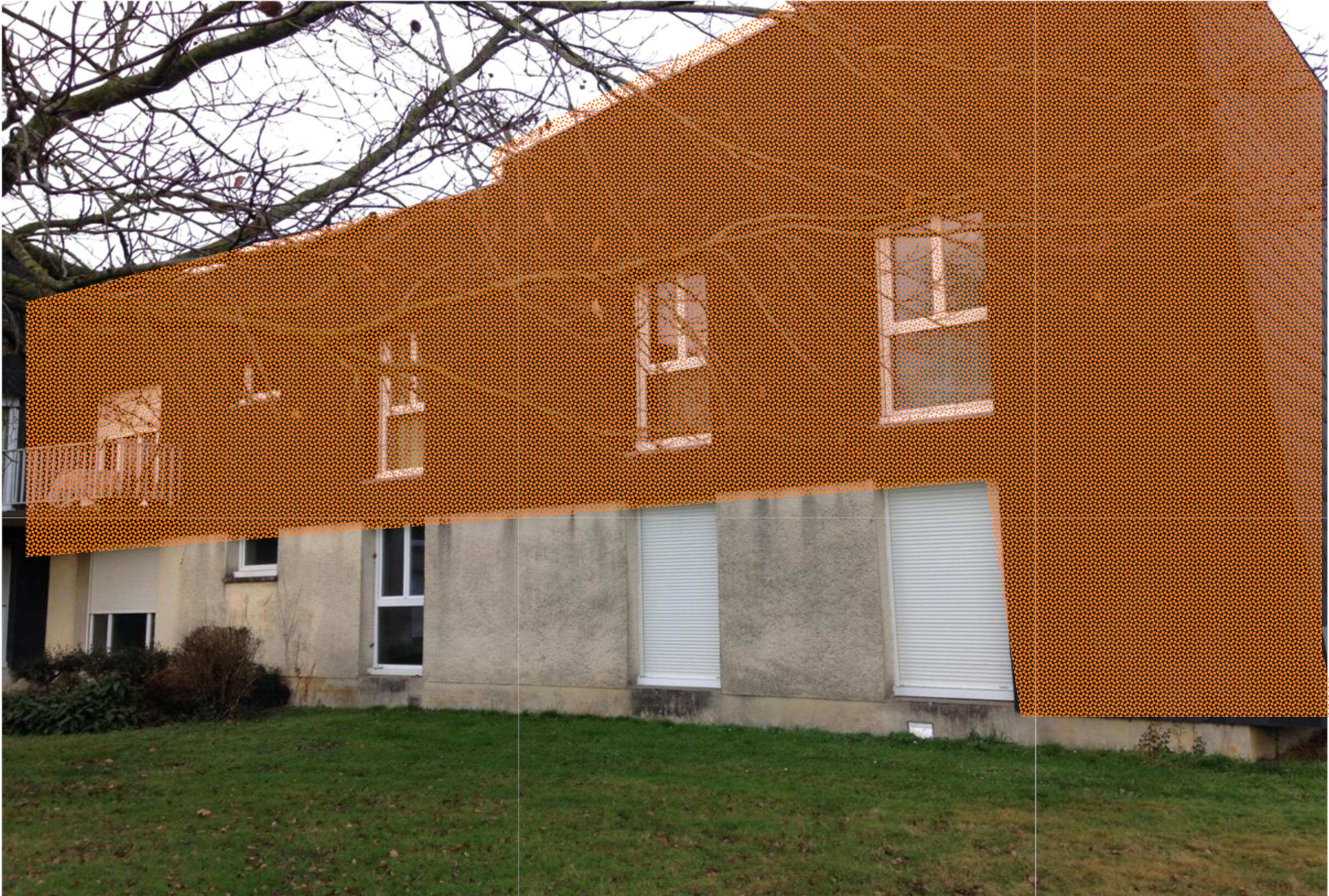
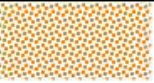
Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages

Date intervention

10/01/201

Techniciens intervenant

ROTUNNO Laurent

PIGNON GAUCHE - MPCA FAÇADES				Référence: 002LA001690
Vol 16 (Pignon gauche) 				Légende
				 S25: Ardoises en fibres-ciment
				
Adresse du bien		Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
GRD BEAUCHENE 53940 ST BERTHEVIN		Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages	10/01/2017	ROTUNNO Laurent

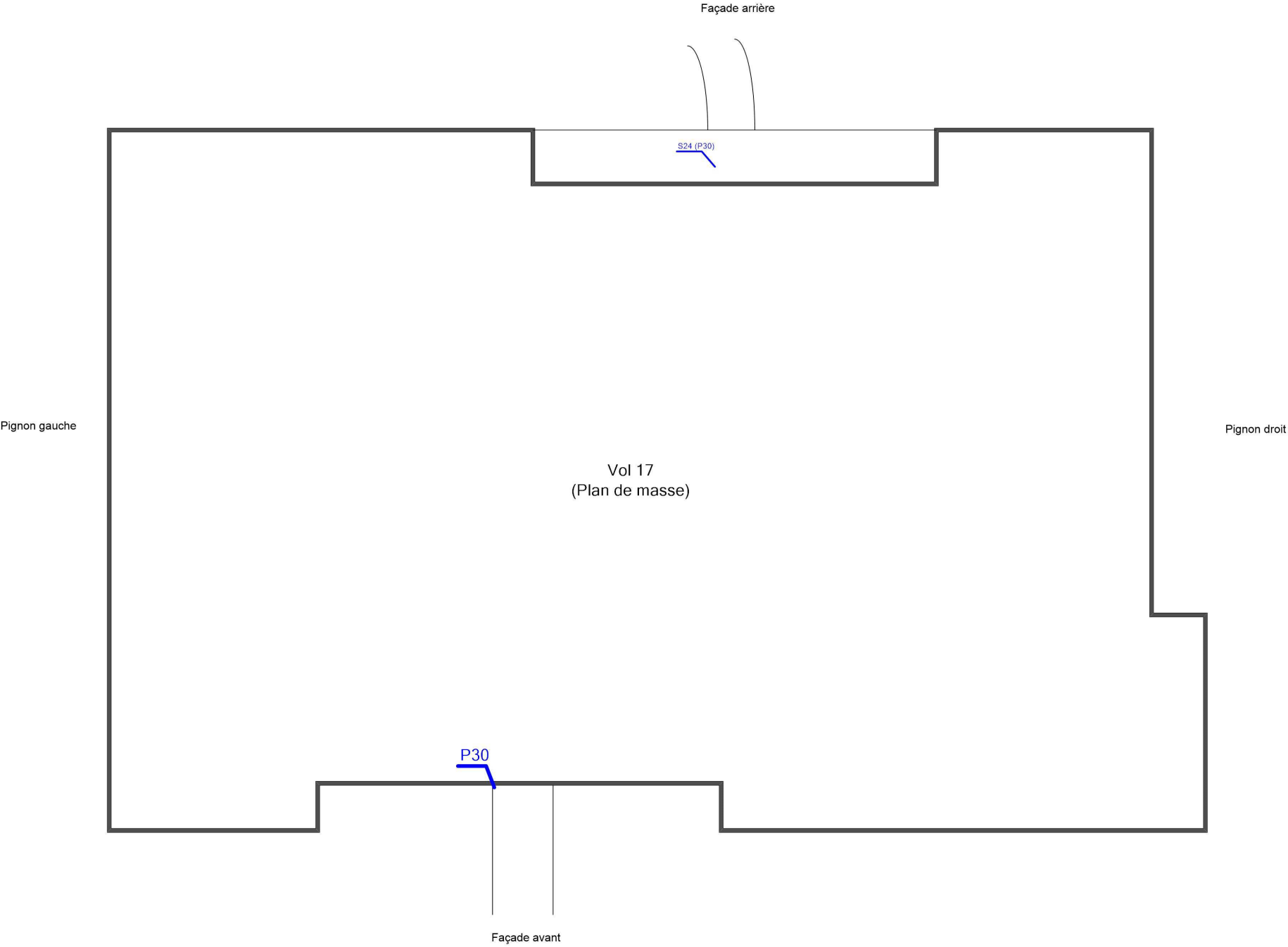
PLAN DE MASSE - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence:
002LA001690

Légende

P Localisation dun
prélèvement

S Localisation dun
sondage négatif



Adresse du bien

GRD BEAUCHENE
53940 ST BERTHEVIN

Désignation

Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages

Date intervention

10/01/2017

Technicien intervenant

ROTUNNO Laurent



ANNEXE : Reportage photographique

 Photos représentant des matériaux et produits contenant de l'amiante

Référence	Localisation	Action
002LA001690 n°1 - 1 (P1)	Comble - Vol 2 (Comble)	Prélevement négatif
002LA001690 n°1 - 2 (P1)	Comble - Vol 2 (Comble)	Prélevement négatif
002LA001690 n°2 - 1 (P2)	Comble - Vol 2 (Comble)	Prélevement négatif
002LA001690 n°2 - 2 (P2)	Comble - Vol 2 (Comble)	Prélevement négatif
002LA001690 n°3 - 1 (P3)	Comble - Vol 2 (Comble)	Prélevement négatif
002LA001690 n°3 - 2 (P3)	Comble - Vol 2 (Comble)	Prélevement négatif
002LA001690 n°4 - 1 (P4)	Comble - Vol 2 (Comble)	Prélevement négatif
002LA001690 n°4 - 2 (P4)	Comble - Vol 2 (Comble)	Prélevement négatif
002LA001690 n°5 - 1 (P5)	Comble - Vol 2 (Comble)	Prélevement négatif
002LA001690 n°5 - 2 (P5)	Comble - Vol 2 (Comble)	Prélevement négatif
002LA001690 n°6 - 2 (P6)	Comble - Vol 2 (Comble)	Prélevement négatif
002LA001690 n°6 - 1 (P6)	Comble - Vol 2 (Comble)	Prélevement négatif
S2 - 2 (A2)	Comble - Vol 2 (Comble)	Absence : pas d'amiante par nature
S2 - 1 (A2)	Comble - Vol 2 (Comble)	Absence : pas d'amiante par nature
S3 - 1 (A3)	Comble - Vol 2 (Comble)	Absence : pas d'amiante par nature
S3 - 2 (A3)	Comble - Vol 2 (Comble)	Absence : pas d'amiante par nature
S4 - 2 (A4)	Comble - Vol 2 (Comble)	Absence : pas d'amiante par nature
S4 - 1 (A4)	Comble - Vol 2 (Comble)	Absence : pas d'amiante par nature

Référence	Localisation	Action
002LA001690 n°31 - 4 (P31)	Façade avant - Vol 13 (Façade avant)	Prélevement négatif
002LA001690 n°31 - 2 (P31)	Façade avant - Vol 13 (Façade avant)	Prélevement négatif
002LA001690 n°32 - 2 (P32)	Façade avant - Vol 13 (Façade avant)	Prélevement négatif
002LA001690 n°32 - 4 (P32)	Façade avant - Vol 13 (Façade avant)	Prélevement négatif
S25 - 4 (A25)	Façade avant - Vol 13 (Façade avant)	Présence sur présentation de documents
S25 - 2 (A25)	Façade avant - Vol 13 (Façade avant)	Présence sur présentation de documents

Référence	Localisation	Action
002LA001690 n°30 - 4 (P30)	Plan de masse - Vol 17 (Plan de masse)	Prélevement négatif
002LA001690 n°30 - 2 (P30)	Plan de masse - Vol 17 (Plan de masse)	Prélevement négatif

Référence	Localisation	Action
002LA001690 n°13 - 1 (P13)	R+1 - Vol 7 (R+ 1)	Prélevement négatif

Référence	Localisation	Action
002LA001690 n°13 - 2 (P13)	R+1 - Vol 7 (R+ 1)	Prélevement négatif

Référence	Localisation	Action
	R+2 - Vol 3 (R+2)	I2
	R+2 - Vol 3 (R+2)	I2

Référence	Localisation	Action
002LA001690 n°7 - 2 (P7)	RDC - Vol 4 (RDC)	Prélevement négatif
002LA001690 n°7 - 1 (P7)	RDC - Vol 4 (RDC)	Prélevement négatif
002LA001690 n°8 - 1 (P8)	RDC - Vol 4 (RDC)	Prélevement négatif
002LA001690 n°8 - 2 (P8)	RDC - Vol 4 (RDC)	Prélevement négatif
002LA001690 n°9 - 2 (P9)	RDC - Vol 4 (RDC)	Prélevement négatif
002LA001690 n°9 - 1 (P9)	RDC - Vol 4 (RDC)	Prélevement négatif
002LA001690 n°10 - 2 (P10)	RDC - Vol 4 (RDC)	Prélevement négatif
002LA001690 n°10 - 1 (P10)	RDC - Vol 4 (RDC)	Prélevement négatif
002LA001690 n°11 - 2 (P11)	RDC - Vol 5 (Sas 1)	Prélevement positif
002LA001690 n°11 - 1 (P11)	RDC - Vol 5 (Sas 1)	Prélevement positif
002LA001690 n°12 - 1 (P12)	RDC - Vol 4 (RDC)	Prélevement négatif
002LA001690 n°12 - 2 (P12)	RDC - Vol 4 (RDC)	Prélevement négatif
002LA001690 n°14 - 1 (P14)	RDC - Vol 4 (RDC)	Prélevement négatif
002LA001690 n°14 - 2 (P14)	RDC - Vol 4 (RDC)	Prélevement négatif
002LA001690 n°15 - 1 (P15)	RDC - Vol 8 (Gaines techniques)	Prélevement négatif
002LA001690 n°15 - 2 (P15)	RDC - Vol 8 (Gaines techniques)	Prélevement négatif
002LA001690 n°16 - 2 (P16)	RDC - Vol 8 (Gaines techniques)	Prélevement négatif
002LA001690 n°16 - 1 (P16)	RDC - Vol 8 (Gaines techniques)	Prélevement négatif
002LA001690 n°17 - 1 (P17)	RDC - Vol 8 (Gaines techniques)	Prélevement négatif
002LA001690 n°17 - 2 (P17)	RDC - Vol 8 (Gaines techniques)	Prélevement négatif
002LA001690 n°18 - 1 (P18)	RDC - Vol 8 (Gaines techniques)	Prélevement négatif
002LA001690 n°18 - 2 (P18)	RDC - Vol 8 (Gaines techniques)	Prélevement négatif
002LA001690 n°19 - 1 (P19)	RDC - Vol 8 (Gaines techniques)	Prélevement négatif
002LA001690 n°19 - 2 (P19)	RDC - Vol 8 (Gaines techniques)	Prélevement négatif
002LA001690 n°20 - 2 (P20)	RDC - Vol 8 (Gaines techniques)	Prélevement négatif
002LA001690 n°20 - 1 (P20)	RDC - Vol 8 (Gaines techniques)	Prélevement négatif
002LA001690 n°21 - 1 (P21)	RDC - Vol 8 (Gaines techniques)	Prélevement négatif
002LA001690 n°21 - 2 (P21)	RDC - Vol 8 (Gaines techniques)	Prélevement négatif
002LA001690 n°22 - 2 (P22)	RDC - Vol 8 (Gaines techniques)	Prélevement négatif

Référence	Localisation	Action
002LA001690 n°22 - 1 (P22)	RDC - Vol 8 (Gaines techniques)	Prélèvement négatif
002LA001690 n°23 - 2 (P23)	RDC - Vol 8 (Gaines techniques)	Prélèvement négatif
002LA001690 n°23 - 1 (P23)	RDC - Vol 8 (Gaines techniques)	Prélèvement négatif
002LA001690 n°24 - 1 (P24)	RDC - Vol 8 (Gaines techniques)	Prélèvement négatif
002LA001690 n°24 - 3 (P24)	RDC - Vol 8 (Gaines techniques)	Prélèvement négatif
002LA001690 n°25 - 2 (P25)	RDC - Vol 9 (Local vo)	Prélèvement négatif
002LA001690 n°25 - 1 (P25)	RDC - Vol 9 (Local vo)	Prélèvement négatif
002LA001690 n°26 - 2 (P26)	RDC - Vol 9 (Local vo)	Prélèvement négatif
002LA001690 n°26 - 1 (P26)	RDC - Vol 9 (Local vo)	Prélèvement négatif
002LA001690 n°27 - 3 (P27)	RDC - Vol 9 (Local vo)	Prélèvement négatif
002LA001690 n°27 - 1 (P27)	RDC - Vol 9 (Local vo)	Prélèvement négatif
002LA001690 n°27 - 2 (P27)	RDC - Vol 9 (Local vo)	Prélèvement négatif
002LA001690 n°28 - 1 (P28)	RDC - Vol 10 (Local à velo)	Prélèvement négatif
002LA001690 n°28 - 2 (P28)	RDC - Vol 10 (Local à velo)	Prélèvement négatif
002LA001690 n°29 - 2 (P29)	RDC - Vol 10 (Local à velo)	Prélèvement négatif
002LA001690 n°29 - 1 (P29)	RDC - Vol 10 (Local à velo)	Prélèvement négatif
S5 - 1 (A5)	RDC - Vol 4 (RDC)	Absence : pas d'amiante par nature
S5 - 2 (A5)	RDC - Vol 4 (RDC)	Absence : pas d'amiante par nature
S6 - 2 (A6)	RDC - Vol 4 (RDC)	Absence : pas d'amiante par nature
S6 - 1 (A6)	RDC - Vol 4 (RDC)	Absence : pas d'amiante par nature

Référence	Localisation	Action
	Toiture - Vol 1 (Toiture)	I1
	Toiture - Vol 1 (Toiture)	I1

002LA001690 n°1 - 1 (P1)



002LA001690 n°1 - 2 (P1)



002LA001690 n°2 - 1 (P2)



002LA001690 n°2 - 2 (P2)



002LA001690 n°3 - 1 (P3)



002LA001690 n°3 - 2 (P3)



002LA001690 n°4 - 1 (P4)



002LA001690 n°4 - 2 (P4)



002LA001690 n°5 - 1 (P5)



002LA001690 n°5 - 2 (P5)



002LA001690 n°6 - 2 (P6)



002LA001690 n°6 - 1 (P6)



002LA001690 n°7 - 2 (P7)



002LA001690 n°7 - 1 (P7)



002LA001690 n°8 - 1 (P8)



002LA001690 n°8 - 2 (P8)



002LA001690 n°9 - 2 (P9)



002LA001690 n°9 - 1 (P9)



002LA001690 n°10 - 2 (P10)



002LA001690 n°10 - 1 (P10)



002LA001690 n°11 - 2 (P11)



002LA001690 n°11 - 1 (P11)



002LA001690 n°12 - 1 (P12)



002LA001690 n°12 - 2 (P12)



002LA001690 n°13 - 1 (P13)



002LA001690 n°13 - 2 (P13)



002LA001690 n°14 - 1 (P14)



002LA001690 n°14 - 2 (P14)



002LA001690 n°15 - 1 (P15)



002LA001690 n°15 - 2 (P15)



002LA001690 n°16 - 2 (P16)



002LA001690 n°16 - 1 (P16)



002LA001690 n°17 - 1 (P17)



002LA001690 n°17 - 2 (P17)



002LA001690 n°18 - 1 (P18)



002LA001690 n°18 - 2 (P18)



002LA001690 n°19 - 1 (P19)



002LA001690 n°19 - 2 (P19)



002LA001690 n°20 - 2 (P20)



002LA001690 n°20 - 1 (P20)



002LA001690 n°21 - 1 (P21)



002LA001690 n°21 - 2 (P21)



002LA001690 n°22 - 2 (P22)



002LA001690 n°22 - 1 (P22)



002LA001690 n°23 - 2 (P23)



002LA001690 n°23 - 1 (P23)



002LA001690 n°24 - 1 (P24)



002LA001690 n°24 - 3 (P24)



002LA001690 n°25 - 2 (P25)



002LA001690 n°25 - 1 (P25)



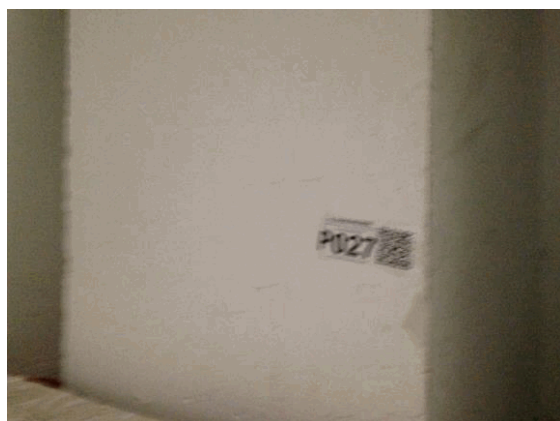
002LA001690 n°26 - 2 (P26)



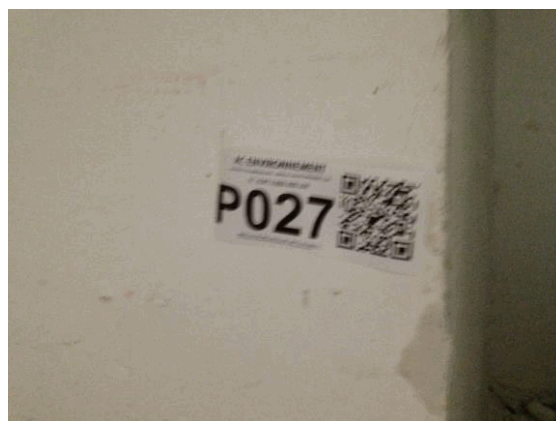
002LA001690 n°26 - 1 (P26)



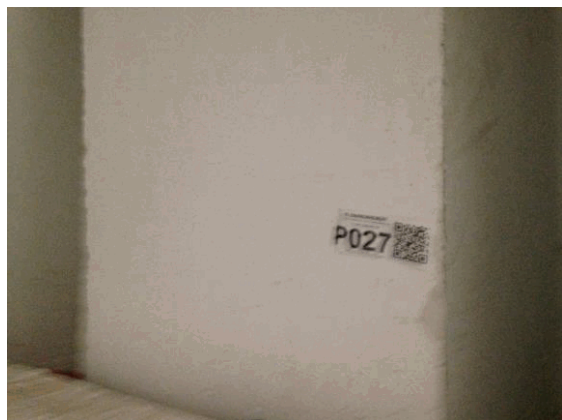
002LA001690 n°27 - 3 (P27)



002LA001690 n°27 - 1 (P27)



002LA001690 n°27 - 2 (P27)



002LA001690 n°28 - 1 (P28)



002LA001690 n°28 - 2 (P28)



002LA001690 n°29 - 2 (P29)



002LA001690 n°29 - 1 (P29)



002LA001690 n°30 - 4 (P30)



002LA001690 n°30 - 2 (P30)



002LA001690 n°31 - 4 (P31)



002LA001690 n°31 - 2 (P31)



002LA001690 n°32 - 2 (P32)



002LA001690 n°32 - 4 (P32)



I1 - 1



I1 - 2



I2 - 2



I2 - 1



S2 - 2 (A2)



S2 - 1 (A2)



S3 - 1 (A3)



S3 - 2 (A3)



S4 - 2 (A4)



S4 - 1 (A4)



S5 - 1 (A5)



S5 - 2 (A5)



S6 - 2 (A6)



S6 - 1 (A6)



S25 - 4 (A25)



S25 - 2 (A25)



ANNEXE : Récapitulatif des prélèvements et analyses

Prélèvements en rouge = Positif

Référence	Categorie	Composant	Materiau	Localisation	Observation
P1	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Matériau compact gris en vrac hétérogène + peinture non séparable - -	Comble - Vol 2 (Comble)	
P2	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit compact gris hétérogène - Mur sous-bassement -	Comble - Vol 2 (Comble)	
P3	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Matériau compact gris hétérogène - -	Comble - Vol 2 (Comble)	
P4	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Joint de scellement - Parpaing -	Comble - Vol 2 (Comble)	
P5	Parois verticales intérieures et enduits	Cloisons légères ou préfabriquées	Enduit compact gris hétérogène - Linteau -	Comble - Vol 2 (Comble)	
P6	Toiture et étanchéité	Elément sous toiture	Matériau fibreux jaune avec poussières + papier bitumé non séparable - -	Comble - Vol 2 (Comble)	
P7 Phase 1	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle beige - Beige -	RDC - Vol 4 (RDC)	
P7 Phase 2	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Joint cassant beige non séparable + peinture - Beige -	RDC - Vol 4 (RDC)	
P8 Phase 1	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit compact gris hétérogène - Mur porteur -	RDC - Vol 4 (RDC)	
P8 Phase 2	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Peinture - Mur porteur -	RDC - Vol 4 (RDC)	
P9 Phase 1	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit gris en vrac hétérogène - Sous-face balcons préfabriqués -	RDC - Vol 4 (RDC)	
P9 Phase 2	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Peinture - Sous-face balcons préfabriqués -	RDC - Vol 4 (RDC)	
P10 Phase 1	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit compact gris hétérogène - Bac à fleurs -	RDC - Vol 4 (RDC)	
P10 Phase 2	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Peinture - Bac à fleurs -	RDC - Vol 4 (RDC)	
P11	Façades	Menuiseries	Mastic vitrier - Mastic vitrier intérieur et extérieur -	RDC - Vol 5 (Sas 1)	
P12	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Matériau compact gris hétérogène + peinture en faible quantité non séparable - -	RDC - Vol 4 (RDC)	
P13	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Matériau souple blanc avec poussières + matériau gris en faible quantité non séparable - -	R+1 - Vol 7 (R+ 1)	
P14	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit gris en vrac hétérogène + peinture non séparable - -	RDC - Vol 4 (RDC)	
P15	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Matériau gris en vrac hétérogène avec poussières - -	RDC - Vol 8 (Gaines techniques)	
P16	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Enduit compact gris + peinture en faible quantité non séparable - -	RDC - Vol 8 (Gaines techniques)	
P17	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture en faible quantité non séparable - Gaine gaz -	RDC - Vol 8 (Gaines techniques)	

P18	Parois verticales intérieures et enduits	Cloisons légères ou préfabriquées	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable - Carreaux de plâtre -	RDC - Vol 8 (Gaines techniques)	
P19	Parois verticales intérieures et enduits	Cloisons légères ou préfabriquées	Bois en lamelles avec liant - -	RDC - Vol 8 (Gaines techniques)	
P20	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit gris en vrac hétérogène + peinture non séparable - Mur porteur -	RDC - Vol 8 (Gaines techniques)	
P21	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Matériau compact gris hétérogène - Parpaing -	RDC - Vol 8 (Gaines techniques)	
P22	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Matériau blanc en vrac - Brique -	RDC - Vol 8 (Gaines techniques)	
P23	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit gris en vrac hétérogène - -	RDC - Vol 8 (Gaines techniques)	
P24	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc + peinture non séparable - -	RDC - Vol 8 (Gaines techniques)	
P25 Phase 1	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit compact gris hétérogène - Mur porteur -	RDC - Vol 9 (Local vo)	
P25 Phase 2	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Peinture - Mur porteur -	RDC - Vol 9 (Local vo)	
P26 Phase 1	Parois verticales intérieures et enduits	Cloisons légères ou préfabriquées	Enduit compact gris hétérogène - -	RDC - Vol 9 (Local vo)	
P26 Phase 2	Parois verticales intérieures et enduits	Cloisons légères ou préfabriquées	Peinture - -	RDC - Vol 9 (Local vo)	
P27 Phase 1	Parois verticales intérieures et enduits	Cloisons légères ou préfabriquées	Enduit compact gris hétérogène - Conduit vide ordure -	RDC - Vol 9 (Local vo)	
P27 Phase 2	Parois verticales intérieures et enduits	Cloisons légères ou préfabriquées	Peinture - Conduit vide ordure -	RDC - Vol 9 (Local vo)	
P28	Parois verticales intérieures et enduits	Cloisons légères ou préfabriquées	Matériau plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable + carton non séparable + papier non séparable - -	RDC - Vol 10 (Local à velo)	
P29	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Bois en lamelles avec liant - Fibrilite -	RDC - Vol 10 (Local à velo)	
P30	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Matériau compact gris hétérogène - -	Plan de masse - Vol 17 (Plan de masse)	
P31	Façades	Murs	Enduit compact beige + peinture non séparable - -	Façade avant - Vol 13 (Façade avant)	
P32	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 - -	Façade avant - Vol 13 (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° IT071701-24927 EN DATE DU 19/01/2017 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. Laurent ROTUNNO
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-4717
Echantillon ITGA : IT071701-24927
Reçu au laboratoire le : 18/01/2017

Réf. Client :

Commande	002LA001690
Dossier client	_0025600005_ GRD BEAUCHENE - 53940 ST BERTHEVIN Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LA001690001 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Chappe maigre (base ciment) / Vol 2 (Comble)
Description ITGA	Matériau compact 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 compact gris en vrac hétérogène + peinture non séparable	META le 19/01/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin LOUVET - Analyste



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° IT071701-24928 EN DATE DU 19/01/2017 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. Laurent ROTUNNO
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-4717
Echantillon ITGA : IT071701-24928
Reçu au laboratoire le : 18/01/2017

Réf. Client :

Commande	002LA001690
Dossier client	_0025600005_ GRD BEAUCHENE - 53940 ST BERTHEVIN Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LA001690002 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment / Vol 2 (Comble)
Description ITGA	Enduit 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
► Enduit compact gris hétérogène	META le 19/01/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin LOUVET - Analyste



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° IT071701-24929 EN DATE DU 19/01/2017 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. Laurent ROTUNNO
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-4717
Echantillon ITGA : IT071701-24929
Reçu au laboratoire le : 18/01/2017

Réf. Client :

Commande	002LA001690
Dossier client	_0025600005_ GRD BEAUCHENE - 53940 ST BERTHEVIN Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LA001690003 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Rebouchage autour de conduits / Vol 2 (Comble)
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 19/01/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin LOUVET - Analyste



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° IT071701-24930 EN DATE DU 19/01/2017 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. Laurent ROTUNNO
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-4717
Echantillon ITGA : IT071701-24930
Reçu au laboratoire le : 18/01/2017

Réf. Client :

Commande	002LA001690
Dossier client	_0025600005_ GRD BEAUCHENE - 53940 ST BERTHEVIN Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LA001690004 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Joint de scellement / Vol 2 (Comble)
Description ITGA	Matériau blanc 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 blanc en vrac hétérogène + peinture non séparable	META le 19/01/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin LOUVET - Analyste



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° IT071701-24931 EN DATE DU 19/01/2017

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. Laurent ROTUNNO
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-4717
Echantillon ITGA : IT071701-24931
Reçu au laboratoire le : 18/01/2017

Réf. Client :

Commande	002LA001690
Dossier client	_0025600005_ GRD BEAUCHENE - 53940 ST BERTHEVIN Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LA001690005 / Parois verticales intérieures et enduits / Cloisons légères ou préfabriquées / Enduits ciment / Vol 2 (Comble)
Description ITGA	Enduit 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
► Enduit compact gris hétérogène	META le 19/01/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin LOUVET - Analyste



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° IT071701-24932 EN DATE DU 19/01/2017 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. Laurent ROTUNNO
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-4717
Echantillon ITGA : IT071701-24932
Reçu au laboratoire le : 18/01/2017

Réf. Client :

Commande	002LA001690
Dossier client	_0025600005_ GRD BEAUCHENE - 53940 ST BERTHEVIN Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LA001690006 / Toiture et étanchéité / Elément sous toiture / Isolant sous toiture / Vol 2 (Comble)
Description ITGA	Matériau fibreux jaune avec poussières / Papier 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 + papier bitumé non séparable	META le 19/01/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin LOUVET - Analyste



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° IT071701-24933 EN DATE DU 19/01/2017

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. Laurent ROTUNNO
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-4717
Echantillon ITGA : IT071701-24933
Reçu au laboratoire le : 18/01/2017

Réf. Client :

Commande	002LA001690
Dossier client	_0025600005_ GRD BEAUCHENE - 53940 ST BERTHEVIN Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LA001690007 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colle de carrelage (plinthe) / Vol 4 (RDC)
Description ITGA	Colle beige / Joint cassant beige / Peinture / 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 beige	META le 19/01/2017	Amiante non détecté	---	1
▶ Joint cassant beige non séparable + peinture	META le 19/01/2017	Amiante non détecté	---	1
Carrelage	Non analysé			

Validé par : Benjamin LOUVET - Analyste



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° IT071701-24934 EN DATE DU 19/01/2017 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. Laurent ROTUNNO
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-4717
Echantillon ITGA : IT071701-24934
Reçu au laboratoire le : 18/01/2017

Réf. Client :

Commande	002LA001690
Dossier client	_0025600005_ GRD BEAUCHENE - 53940 ST BERTHEVIN Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LA001690008 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment / Vol 4 (RDC)
Description ITGA	Enduit compact gris 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 compact gris hétérogène	META le 19/01/2017	Amiante non détecté	---	1
► Peinture	META le 19/01/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin LOUVET - Analyste



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° IT071701-24935 EN DATE DU 19/01/2017 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. Laurent ROTUNNO
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-4717
Echantillon ITGA : IT071701-24935
Reçu au laboratoire le : 18/01/2017

Réf. Client :

Commande	002LA001690
Dossier client	_0025600005_ GRD BEAUCHENE - 53940 ST BERTHEVIN Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LA001690009 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit ciment / Vol 4 (RDC)
Description ITGA	Enduit 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
▶ Enduit gris en vrac hétérogène	META le 19/01/2017	Amiante non détecté	---	1
▶ Peinture	META le 19/01/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin LOUVET - Analyste



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° IT071701-24936 EN DATE DU 19/01/2017 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. Laurent ROTUNNO
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-4717
Echantillon ITGA : IT071701-24936
Reçu au laboratoire le : 18/01/2017

Réf. Client :

Commande	002LA001690
Dossier client	_0025600005_ GRD BEAUCHENE - 53940 ST BERTHEVIN Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LA001690010 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment / Vol 4 (RDC)
Description ITGA	Enduit compact gris 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 compact gris hétérogène	META le 19/01/2017	Amiante non détecté	---	1
▶ Peinture	META le 19/01/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin LOUVET - Analyste



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° IT071701-24937 EN DATE DU 19/01/2017 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. Laurent ROTUNNO
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-4717
Echantillon ITGA : IT071701-24937
Reçu au laboratoire le : 18/01/2017

Réf. Client :

Commande	002LA001690
Dossier client	_0025600005_ GRD BEAUCHENE - 53940 ST BERTHEVIN Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LA001690011 / Façades / Menuiseries / Mastic vitrier / Vol 5 (Sas 1)
Description ITGA	Matériau mou gris avec poussières / 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 mou gris avec poussières + peinture non séparable	META le 19/01/2017	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	1

Validé par : Benjamin LOUVET - Analyste



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° IT071701-24938 EN DATE DU 19/01/2017 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. Laurent ROTUNNO
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-4717
Echantillon ITGA : IT071701-24938
Reçu au laboratoire le : 18/01/2017

Réf. Client :

Commande	002LA001690
Dossier client	_0025600005_ GRD BEAUCHENE - 53940 ST BERTHEVIN Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LA001690012 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Chappe maigre (base ciment) / Vol 4 (RDC)
Description ITGA	Matériau compact gris hétérogène / Peinture 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 compact gris hétérogène + peinture en faible quantité non séparable	META le 19/01/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin LOUVET - Analyste



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° IT071701-24939 EN DATE DU 19/01/2017 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. Laurent ROTUNNO
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-4717
Echantillon ITGA : IT071701-24939
Reçu au laboratoire le : 18/01/2017

Réf. Client :

Commande	002LA001690
Dossier client	_0025600005_ GRD BEAUCHENE - 53940 ST BERTHEVIN Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LA001690013 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Joint de dilatation / Vol 7 (R+ 1)
Description ITGA	Matériau souple blanc avec poussières / Matériau gris 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 souple blanc avec poussières + matériau gris en faible quantité non séparable	META le 19/01/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin LOUVET - Analyste



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° IT071701-24940 EN DATE DU 19/01/2017 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. Laurent ROTUNNO
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-4717
Echantillon ITGA : IT071701-24940
Reçu au laboratoire le : 18/01/2017

Réf. Client :

Commande	002LA001690
Dossier client	_0025600005_ GRD BEAUCHENE - 53940 ST BERTHEVIN Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LA001690014 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit ciment / Vol 4 (RDC)
Description ITGA	Enduit 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
► Enduit gris en vrac hétérogène + peinture non séparable	META le 19/01/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin LOUVET - Analyste



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° IT071701-24941 EN DATE DU 19/01/2017

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. Laurent ROTUNNO
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-4717
Echantillon ITGA : IT071701-24941
Reçu au laboratoire le : 18/01/2017

Réf. Client :

Commande	002LA001690
Dossier client	_0025600005_ GRD BEAUCHENE - 53940 ST BERTHEVIN Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LA001690015 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Chappe maigre (base ciment) / Vol 8 (Gaines techniques)
Description ITGA	Matériau gris en vrac 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 gris en vrac hétérogène avec poussières	META le 19/01/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin LOUVET - Analyste



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° IT071701-24942 EN DATE DU 19/01/2017 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. Laurent ROTUNNO
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-4717
Echantillon ITGA : IT071701-24942
Reçu au laboratoire le : 18/01/2017

Réf. Client :

Commande	002LA001690
Dossier client	_0025600005_ GRD BEAUCHENE - 53940 ST BERTHEVIN Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LA001690016 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Enduit de rebouchage / Vol 8 (Gaines techniques)
Description ITGA	Enduit compact gris / Peinture 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
► Enduit compact gris + peinture en faible quantité non séparable	META le 19/01/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin LOUVET - Analyste



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° IT071701-24943 EN DATE DU 19/01/2017 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. Laurent ROTUNNO
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-4717
Echantillon ITGA : IT071701-24943
Reçu au laboratoire le : 18/01/2017

Réf. Client :

Commande	002LA001690
Dossier client	_0025600005_ GRD BEAUCHENE - 53940 ST BERTHEVIN Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LA001690017 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre / Vol 8 (Gaines techniques)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac / Peinture 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
► Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture en faible quantité non séparable	META le 19/01/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin LOUVET - Analyste



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° IT071701-24944 EN DATE DU 19/01/2017

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. Laurent ROTUNNO
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-4717
Echantillon ITGA : IT071701-24944
Reçu au laboratoire le : 18/01/2017

Réf. Client :

Commande	002LA001690
Dossier client	_0025600005_ GRD BEAUCHENE - 53940 ST BERTHEVIN Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LA001690018 / Parois verticales intérieures et enduits / Cloisons légères ou préfabriquées / Enduits plâtre / Vol 8 (Gaines techniques)
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 + peinture non séparable	META le 19/01/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin LOUVET - Analyste



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° IT071701-24945 EN DATE DU 19/01/2017 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. Laurent ROTUNNO
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-4717
Echantillon ITGA : IT071701-24945
Reçu au laboratoire le : 18/01/2017

Réf. Client :

Commande	002LA001690
Dossier client	_0025600005_ GRD BEAUCHENE - 53940 ST BERTHEVIN Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LA001690019 / Parois verticales intérieures et enduits / Cloisons légères ou préfabriquées / Panneaux de fibralite / Vol 8 (Gaines techniques)
Description ITGA	Bois en lamelles avec liant / Polystyrène

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
► Bois en lamelles avec liant	META le 19/01/2017	Amiante non détecté	---	1
Polystyrène	Non analysé			

Validé par : Benjamin LOUVET - Analyste



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° IT071701-24946 EN DATE DU 19/01/2017 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. Laurent ROTUNNO
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-4717
Echantillon ITGA : IT071701-24946
Reçu au laboratoire le : 18/01/2017

Réf. Client :

Commande	002LA001690
Dossier client	_0025600005_ GRD BEAUCHENE - 53940 ST BERTHEVIN Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LA001690020 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment / Vol 8 (Gaines techniques)
Description ITGA	Enduit 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
► Enduit gris en vrac hétérogène + peinture non séparable	META le 19/01/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin LOUVET - Analyste



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° IT071701-24947 EN DATE DU 19/01/2017 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. Laurent ROTUNNO
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-4717
Echantillon ITGA : IT071701-24947
Reçu au laboratoire le : 18/01/2017

Réf. Client :

Commande	002LA001690
Dossier client	_0025600005_ GRD BEAUCHENE - 53940 ST BERTHEVIN Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LA001690021 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Joint de scellement / Vol 8 (Gaines techniques)
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 19/01/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin LOUVET - Analyste



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° IT071701-24948 EN DATE DU 19/01/2017

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. Laurent ROTUNNO
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-4717
Echantillon ITGA : IT071701-24948
Reçu au laboratoire le : 18/01/2017

Réf. Client :

Commande	002LA001690
Dossier client	_0025600005_ GRD BEAUCHENE - 53940 ST BERTHEVIN Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LA001690022 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Joint de scellement / Vol 8 (Gaines techniques)
Description ITGA	Matériau blanc en vrac

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 blanc en vrac	META le 19/01/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin LOUVET - Analyste



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° IT071701-24949 EN DATE DU 19/01/2017

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. Laurent ROTUNNO
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-4717
Echantillon ITGA : IT071701-24949
Reçu au laboratoire le : 18/01/2017

Réf. Client :

Commande	002LA001690
Dossier client	_0025600005_ GRD BEAUCHENE - 53940 ST BERTHEVIN Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LA001690023 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit ciment / Vol 8 (Gaines techniques)
Description ITGA	Enduit 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
► Enduit gris en vrac hétérogène	META le 19/01/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin LOUVET - Analyste



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° IT071701-24950 EN DATE DU 19/01/2017 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. Laurent ROTUNNO
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-4717
Echantillon ITGA : IT071701-24950
Reçu au laboratoire le : 18/01/2017

Réf. Client :

Commande	002LA001690
Dossier client	_0025600005_ GRD BEAUCHENE - 53940 ST BERTHEVIN Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LA001690024 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit de rebouchage / Vol 8 (Gaines techniques)
Description ITGA	Enduit 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 plâtreux blanc + peinture non séparable	META le 19/01/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin LOUVET - Analyste



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° IT071701-24951 EN DATE DU 19/01/2017 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. Laurent ROTUNNO
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-4717
Echantillon ITGA : IT071701-24951
Reçu au laboratoire le : 18/01/2017

Réf. Client :

Commande	002LA001690
Dossier client	_0025600005_ GRD BEAUCHENE - 53940 ST BERTHEVIN Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LA001690025 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment / Vol 9 (Local vo)
Description ITGA	Enduit compact gris 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 compact gris hétérogène	META le 19/01/2017	Amiante non détecté	---	1
▶ Peinture	META le 19/01/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin LOUVET - Analyste



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° IT071701-24952 EN DATE DU 19/01/2017 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. Laurent ROTUNNO
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-4717
Echantillon ITGA : IT071701-24952
Reçu au laboratoire le : 18/01/2017

Réf. Client :

Commande	002LA001690
Dossier client	_0025600005_ GRD BEAUCHENE - 53940 ST BERTHEVIN Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LA001690026 / Parois verticales intérieures et enduits / Cloisons légères ou préfabriquées / Enduits ciment / Vol 9 (Local vo)
Description ITGA	Enduit compact gris 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 compact gris hétérogène	META le 19/01/2017	Amiante non détecté	---	1
► Peinture	META le 19/01/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin LOUVET - Analyste



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° IT071701-24953 EN DATE DU 19/01/2017 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. Laurent ROTUNNO
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-4717
Echantillon ITGA : IT071701-24953
Reçu au laboratoire le : 18/01/2017

Réf. Client :

Commande	002LA001690
Dossier client	_0025600005_ GRD BEAUCHENE - 53940 ST BERTHEVIN Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LA001690027 / Parois verticales intérieures et enduits / Cloisons légères ou préfabriquées / Enduits plâtre / Vol 9 (Local vo)
Description ITGA	Enduit compact gris 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 compact gris hétérogène	META le 19/01/2017	Amiante non détecté	---	1
► Peinture	META le 19/01/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin LOUVET - Analyste



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° IT071701-24954 EN DATE DU 19/01/2017 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. Laurent ROTUNNO
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-4717
Echantillon ITGA : IT071701-24954
Reçu au laboratoire le : 18/01/2017

Réf. Client :

Commande	002LA001690
Dossier client	_0025600005_ GRD BEAUCHENE - 53940 ST BERTHEVIN Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LA001690028 / Parois verticales intérieures et enduits / Cloisons légères ou préfabriquées / Panneaux de cloisons / Vol 10 (Local à velo)
Description ITGA	Matériau plâtreux blanc en vrac / Peinture / Carton / Papier

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 + peinture non séparable + carton non séparable + papier non séparable	META le 19/01/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin LOUVET - Analyste



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° IT071701-24955 EN DATE DU 19/01/2017 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. Laurent ROTUNNO
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-4717
Echantillon ITGA : IT071701-24955
Reçu au laboratoire le : 18/01/2017

Réf. Client :

Commande	002LA001690
Dossier client	_0025600005_ GRD BEAUCHENE - 53940 ST BERTHEVIN Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LA001690029 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Panneaux vissés / Vol 10 (Local à velo)
Description ITGA	Bois en lamelles avec liant / Polystyrène

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
► Bois en lamelles avec liant	META le 19/01/2017	Amiante non détecté	---	1
Polystyrène	Non analysé			

Validé par : Benjamin LOUVET - Analyste



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° IT071701-24956 EN DATE DU 19/01/2017 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. Laurent ROTUNNO
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-4717
Echantillon ITGA : IT071701-24956
Reçu au laboratoire le : 18/01/2017

Réf. Client :

Commande	002LA001690
Dossier client	_0025600005_ GRD BEAUCHENE - 53940 ST BERTHEVIN Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LA001690030 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Chappe maigre (base ciment) / Vol 17 (Plan de 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 19/01/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin LOUVET - Analyste



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° IT071701-24957 EN DATE DU 19/01/2017 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. Laurent ROTUNNO
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-4717
Echantillon ITGA : IT071701-24957
Reçu au laboratoire le : 18/01/2017

Réf. Client :

Commande	002LA001690
Dossier client	_0025600005_ GRD BEAUCHENE - 53940 ST BERTHEVIN Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LA001690031 / Façades / Murs / Enduits projetés / Vol 13 (Façade avant)
Description ITGA	Enduit compact beige / 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 compact beige + peinture non séparable	META le 19/01/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin LOUVET - Analyste



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° IT071701-24958 EN DATE DU 19/01/2017 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. Laurent ROTUNNO
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-4717
Echantillon ITGA : IT071701-24958
Reçu au laboratoire le : 18/01/2017

Réf. Client :

Commande	002LA001690
Dossier client	_0025600005_ GRD BEAUCHENE - 53940 ST BERTHEVIN Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LA001690032 / Voies et réseaux divers / Revêtement routier / Bitume couche et sous-couche / Vol 13 (Façade avant)
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 19/01/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin LOUVET - Analyste