

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 :	_0025600001_
Date du repérage :	11/01/2017
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
<p>- Renseignements administratifs</p> <ul style="list-style-type: none"> A - Désignation de l'immeuble B - Propriétaire / Donneur d'ordre C - Opérateur de repérage D - Personne autorisant l'émission du rapport E - Pièces visitées <p>- Etude Préalable</p> <ul style="list-style-type: none"> F - Descriptif des travaux envisagés G - Périmètre du bâtiment concerné H - Objectif de la mission I - Document(s) mis à disposition J - Périmètre et programme de repérage K - Motifs de réduction ou d'augmentation du nombre de prélèvements L - Adjonction(s) ou exclusion(s) M - Conditions existantes <p>Conditions de repérage</p> <ul style="list-style-type: none"> N - Modalités de repérage O - Moyens d'investigation <p>Conclusions</p> <ul style="list-style-type: none"> P - Conclusion(s) du présent rapport de repérage Q - Réserves / Commentaires R - Locaux ou partie de locaux non visités <p>Grille de résultats du repérage</p>	<p>Annexe : Mesurage des zones amiantées</p> <p>Annexe : Plans</p> <p>Annexe : Reportage photographique</p> <p>Annexe : Prélèvements et analyses</p>

Renseignements administratifs

A		B	
Designation de l'immeuble		Propriétaire / Donneur d'ordre	
Adresse :	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 :	_002560001_	<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 :	MORA Denis
Nom :	ROTUNNO Laurent	Date du rapport :	20/01/2017
Accompagnateur :	H.MERCIER (0 800 400 100)		A Riorges, le 20/01/2017
Date de repérage :	11/01/2017		
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	Assurance :	QBE Insurance 031 0004725 (Date de validité : 01/01/2018)
Délivré le :	07/11/2014		
			

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

Liste des locaux visités :	
<p>RDC - Vol 1 (RDC)</p> <p>R+2 - Vol 3 (R+ 2)</p> <p>Toiture - Vol 5 (Toiture)</p> <p>RDC - Vol 7 (Local vo 1)</p> <p>RDC - Vol 10 (Sas 2)</p> <p>Plan de masse - Vol 12 (Plan de masse)</p> <p>R+2 - Vol 15 (Gaine technique 3)</p> <p>Façade arrière - Vol 17 (Façade arrière)</p>	<p>R+1 - Vol 2 (R+1)</p> <p>Comble - Vol 4 (Comble)</p> <p>RDC - Vol 6 (Gaines techniques)</p> <p>RDC - Vol 9 (Sas 1)</p> <p>Façade avant - Vol 11 (Façade avant)</p> <p>R+1 - Vol 13 (Gaine technique 1)</p> <p>Pignon droit - Vol 16 (Pignon droit)</p> <p>Pignon gauche - Vol 18 (Pignon gauche)</p>



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
Conduits, canalisations et équipements	RDC	Vol 1 (RDC) - Vol 6 (Gaines techniques)	
Equipements divers et accessoires	RDC	Vol 1 (RDC)	
Parois verticales intérieures et enduits	RDC	Vol 1 (RDC) - Vol 6 (Gaines techniques) - Vol 7 (Local vo 1)	
Plafond et faux-plafonds	RDC	Vol 1 (RDC) - Vol 6 (Gaines techniques) - Vol 9 (Sas 1) - Vol 10 (Sas 2)	
Revêtement de mur	RDC	Vol 1 (RDC)	
Revêtement de sol	RDC	Vol 1 (RDC) - Vol 6 (Gaines techniques) - Vol 7 (Local vo 1)	
Conduits, canalisations et équipements	R+1	Vol 2 (R+1)	
Parois verticales intérieures et enduits	R+1	Vol 2 (R+1) - Vol 13 (Gaine technique 1)	
Plafond et faux-plafonds	R+1	Vol 2 (R+1) - Vol 13 (Gaine technique 1)	
Revêtement de mur	R+1	Vol 2 (R+1)	
Revêtement de sol	R+1	Vol 2 (R+1)	
Conduits, canalisations et équipements	R+2	Vol 3 (R+ 2)	
Parois verticales intérieures et enduits	R+2	Vol 3 (R+ 2) - Vol 15 (Gaine technique 3)	



Plafond et faux-plafonds	R+2	Vol 3 (R+ 2) - Vol 15 (Gaine technique 3)	
Revêtement de mur	R+2	Vol 3 (R+ 2)	
Revêtement de sol	R+2	Vol 3 (R+ 2)	
Conduits, canalisations et équipements	Comble	Vol 4 (Comble)	
Façades	Comble	Vol 4 (Comble)	
Parois verticales intérieures et enduits	Comble	Vol 4 (Comble)	
Revêtement de sol	Comble	Vol 4 (Comble)	
Toiture et étanchéité	Comble	Vol 4 (Comble)	
Façades	RDC	Vol 9 (Sas 1) - Vol 10 (Sas 2)	
Façades	Façade avant	Vol 11 (Façade avant)	
Voies et réseaux divers	Façade avant	Vol 11 (Façade avant)	
Revêtement de sol	Plan de masse	Vol 12 (Plan de masse)	
Façades	Pignon droit	Vol 16 (Pignon droit)	
Façades	Façade arrière	Vol 17 (Façade arrière)	
Façades	Pignon gauche	Vol 18 (Pignon gauche)	

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

Aucun(s)

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

Aucune(s)

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

Aucunes

Conditions de repérage

N Modalités de repérage

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

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

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

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

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

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

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

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

O Moyens d'investigation

- Contrôler au niveau des blocs prises pour examiner la composition des cloisons
 - Dépose des éléments de finition (plinthes, couvre-joints, etc) des cloisons démontables pour examiner les têtes, pieds et joints de ces cloisons
- Déterminer les sondages destructifs ou les démontages particuliers permettant d'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 (RDC)	Fenêtres en pvc	Aucun prélèvement effectué à la demande du client
Vol 3 (R+ 2)	Fenêtres en pvc	Aucun prélèvement effectué à la demande du client
Vol 2 (R+1)	Fenêtres en pvc	Aucun prélèvement effectué à la demande du client
Vol 5 (Toiture)	Complexe d'étanchéité	Besoin d'un étancheur

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 9 (Sas 1)	Façades	Menuiseries	Mastic vitrier	P3
Vol 10 (Sas 2)	Façades	Menuiseries	Mastic vitrier	P3
Vol 6 (Gaines techniques)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S17
Vol 11 (Façade avant)	Façades	Bardages	Ardoises en fibres-ciment	S21

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 19 (comble inaccessible)	Risque sanitaire ou physique avéré	Hauteur dans comble insuffisante
Comble - Vol 20 (comble inaccessible)	Risque sanitaire ou physique avéré	Hauteur dans comble insuffisante
R+1 - Vol 14 (Local vo 2)	Moyen investigation non mis a disposition	Local condamné
Vide sanitaire - Vide sanitaire	Risque sanitaire ou physique avéré	Ensemble du volume Hauteur vide sanitaire insuffisante
RDC - Vol 8 (Local à velo)	Moyen investigation non mis a disposition	Absence de clés

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

- Equipements divers et accessoires

- 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	
RDC	Vol 1 (RDC)	Conduit fluide non identifié	Conduit en pvc	S2			S2 - 1 - S2 - 2				Materiau ne contenant pas d'amiante par nature
R+2	Vol 3 (R+ 2)	Conduit fluide non identifié	Conduit en pvc	S2			S2 - 1 - S2 - 2				Materiau ne contenant pas d'amiante par nature
R+1	Vol 2 (R+1)	Conduit fluide non identifié	Conduit en pvc	S2			S2 - 1 - S2 - 2				Materiau ne contenant pas d'amiante par nature
RDC	Vol 6 (Gaines techniques)	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S17	Réalisation d'un sondage	Gaine gaz	S17 - 1 - S17 - 2				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
Comble	Vol 4 (Comble)	Conduit fluide non identifié	Conduit métallique	S23			S23 - 1 - S23 - 2				Materiau ne contenant pas d'amiante par nature Conduit vmc

Grille de résultats du repérage des MPCA pour la catégorie : Equipements divers et accessoires

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 1 (RDC)	Bacs à fleurs	Rondins de bois	S3			S3 - 1 - S3 - 2				Materiau ne contenant pas d'amiante 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	



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 9 (Sas 1)	Menuiseries	Mastic vitrier	P3	Réalisation d'un prélèvement	Mastic vitrier intérieur et extérieur	002LA0016 92 n°3 - 1 - 002LA0016 92 n°3 - 2	P3	Matériau mou gris avec poussières + peinture non séparable	Positif	Présence sur analyse
RDC	Vol 10 (Sas 2)	Menuiseries	Mastic vitrier	S9 (P3)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P3	Mastic vitrier intérieur et extérieur	002LA0016 92 n°3 - 1 - 002LA0016 92 n°3 - 2	P3	Matériau mou gris avec poussières + peinture non séparable	Positif	Présence sur analyse
RDC	Vol 1 (RDC)	Menuiseries	Fenêtres en pvc	I1			I1 - 1 - I1 - 2				Aucun prélèvement effectué à la demande du client
R+2	Vol 3 (R+ 2)	Menuiseries	Fenêtres en pvc	I1			I1 - 1 - I1 - 2				Aucun prélèvement effectué à la demande du client
R+1	Vol 2 (R+1)	Menuiseries	Fenêtres en pvc	I1			I1 - 1 - I1 - 2				Aucun prélèvement effectué à la demande du client
Façade avant	Vol 11 (Façade avant)	Murs	Enduits projetés	P17	Réalisation d'un prélèvement		002LA0016 92 n°17 - 1 - - 002LA0016 92 n°17 - 2	P17	Enduit compact gris hétérogène + peinture en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Façade avant	Vol 11 (Façade avant)	Murs	Enduits projetés	P17	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P17		002LA0016 92 n°17 - 1 - - 002LA0016 92 n°17 - 2	P17	Enduit compact gris hétérogène + peinture en faible quantité 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 droit	Vol 16 (Pignon droit)	Murs	Enduits projetés	S37	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P17		002LA0016 92 n°17 - 1 - 002LA0016 92 n°17 - 2	P17	Enduit compact gris hétérogène + peinture en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Façade arrière	Vol 17 (Façade arrière)	Murs	Enduits projetés	S38	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P17		002LA0016 92 n°17 - 1 - 002LA0016 92 n°17 - 2	P17	Enduit compact gris hétérogène + peinture en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Pignon gauche	Vol 18 (Pignon gauche)	Murs	Enduits projetés	S39	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P17		002LA0016 92 n°17 - 1 - 002LA0016 92 n°17 - 2	P17	Enduit compact gris hétérogène + peinture en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Façade avant	Vol 11 (Façade avant)	Bardages	Ardoises en fibres-ciment	S21	Réalisation d'un sondage		S21 - 1 - S21 - 2				Présence sur document Seréféré au diag suivant : 002HD000914 p :22
Comble	Vol 4 (Comble)	Bardages	Ardoises en fibres-ciment	S21	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S21		S21 - 1 - S21 - 2				Présence sur document Seréféré au diag suivant : 002HD000914 p :22
Pignon droit	Vol 16 (Pignon droit)	Bardages	Ardoises en fibres-ciment	S21	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S21		S21 - 1 - S21 - 2				Présence sur document Seréféré au diag suivant : 002HD000914 p :22



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Façade arrière	Vol 17 (Façade arrière)	Bardages	Ardoises en fibres-ciment	S21	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S21		S21 - 1 - S21 - 2				Présence sur document Seréfééré au diag suivant : 002HD000914 p :22
Pignon gauche	Vol 18 (Pignon gauche)	Bardages	Ardoises en fibres-ciment	S21	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S21		S21 - 1 - S21 - 2				Présence sur document Seréfééré au diag suivant : 002HD000914 p :22

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 1 (RDC)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P2	Réalisation d'un prélèvement	Mur porteur	002LA0016 92 n°2 - 1 - 002LA0016 92 n°2 - 2	P2 Phase 1	Peintures multiples	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 1 (RDC)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P2	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P2	Mur porteur	002LA0016 92 n°2 - 1 - 002LA0016 92 n°2 - 2	P2 Phase 1	Peintures multiples	Négatif	Négatif sur analyse
R+2	Vol 3 (R+ 2)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S8	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P2	Mur porteur	002LA0016 92 n°2 - 1 - 002LA0016 92 n°2 - 2	P2 Phase 1	Peintures multiples	Négatif	Négatif sur analyse
R+1	Vol 2 (R+1)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S7	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P2	Mur porteur	002LA0016 92 n°2 - 1 - 002LA0016 92 n°2 - 2	P2 Phase 1	Peintures multiples	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 1 (RDC)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P2	Réalisation d'un prélèvement	Mur porteur	002LA0016 92 n°2 - 1 - 002LA0016 92 n°2 - 2	P2 Phase 2	Enduit compact beige	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 1 (RDC)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P2	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P2	Mur porteur	002LA0016 92 n°2 - 1 - 002LA0016 92 n°2 - 2	P2 Phase 2	Enduit compact beige	Négatif	Négatif sur analyse
R+2	Vol 3 (R+ 2)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S8	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P2	Mur porteur	002LA0016 92 n°2 - 1 - 002LA0016 92 n°2 - 2	P2 Phase 2	Enduit compact beige	Négatif	Négatif sur analyse
R+1	Vol 2 (R+1)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S7	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P2	Mur porteur	002LA0016 92 n°2 - 1 - 002LA0016 92 n°2 - 2	P2 Phase 2	Enduit compact beige	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 7 (Local vo 1)	Cloisons légères ou préfabriquées	Enduits ciment	P8	Réalisation d'un prélèvement	Cloison	002LA0016 92 n°8 - 1 - 002LA0016 92 n°8 - 2	P8 Phase 1	Enduit gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 7 (Local vo 1)	Cloisons légères ou préfabriquées	Enduits ciment	P8	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P8	Cloison	002LA0016 92 n°8 - 1 - 002LA0016 92 n°8 - 2	P8 Phase 1	Enduit gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 7 (Local vo 1)	Cloisons légères ou préfabriquées	Enduits ciment	P8	Réalisation d'un prélèvement	Cloison	002LA0016 92 n°8 - 1 - 002LA0016 92 n°8 - 2	P8 Phase 2	Peinture + enduit plâtreux blanc non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 7 (Local vo 1)	Cloisons légères ou préfabriquées	Enduits ciment	P8	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P8	Cloison	002LA0016 92 n°8 - 1 - 002LA0016 92 n°8 - 2	P8 Phase 2	Peinture + enduit plâtreux blanc 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 7 (Local vo 1)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P9	Réalisation d'un prélèvement	Mur porteur	002LA0016 92 n°9 - 1 - 002LA0016 92 n°9 - 2	P9 Phase 1	Enduit compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 7 (Local vo 1)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P9	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P9	Mur porteur	002LA0016 92 n°9 - 1 - 002LA0016 92 n°9 - 2	P9 Phase 1	Enduit compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 7 (Local vo 1)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P9	Réalisation d'un prélèvement	Mur porteur	002LA0016 92 n°9 - 1 - 002LA0016 92 n°9 - 2	P9 Phase 2	Peintures multiples + enduit plâtreux blanc non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 7 (Local vo 1)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P9	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P9	Mur porteur	002LA0016 92 n°9 - 1 - 002LA0016 92 n°9 - 2	P9 Phase 2	Peintures multiples + enduit plâtreux blanc non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 7 (Local vo 1)	Gaines et coffre verticaux	Enduits lissés	P10	Réalisation d'un prélèvement	Conduit vide ordure	002LA0016 92 n°10 - 1 - - 002LA0016 92 n°10 - 2 - 002LA0016 92 n°10 - 3	P10 Phase 1	Enduit compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 7 (Local vo 1)	Gaines et coffre verticaux	Enduits lissés	P10	Réalisation d'un prélèvement	Conduit vide ordure	002LA0016 92 n°10 - 1 - - 002LA0016 92 n°10 - 2 - 002LA0016 92 n°10 - 3	P10 Phase 2	Peintures multiples + enduit plâtreux blanc 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 6 (Gaines techniques)	Murs et cloisons	Joint de scellement	P11	Réalisation d'un prélèvement	Parpaings	002LA0016 92 n°11 - 1 - 002LA0016 92 n°11 - 2	P11	Matériau gris en vrac hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
R+2	Vol 15 (Gaine technique 3)	Murs et cloisons	Joint de scellement	S26	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P11	Parpaings	002LA0016 92 n°11 - 1 - 002LA0016 92 n°11 - 2	P11	Matériau gris en vrac hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
R+1	Vol 13 (Gaine technique 1)	Murs et cloisons	Joint de scellement	S25	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P11	Parpaings	002LA0016 92 n°11 - 1 - 002LA0016 92 n°11 - 2	P11	Matériau gris en vrac hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 6 (Gaines techniques)	Murs et cloisons	Joint de scellement	P12	Réalisation d'un prélèvement	Briques	002LA0016 92 n°12 - 1 - 002LA0016 92 n°12 - 2	P12	Matériau plâtreux blanc en vrac	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 6 (Gaines techniques)	Murs et cloisons	Joint de scellement	P12	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P12	Briques	002LA0016 92 n°12 - 1 - 002LA0016 92 n°12 - 2	P12	Matériau plâtreux blanc en vrac	Négatif	Négatif sur analyse
R+2	Vol 15 (Gaine technique 3)	Murs et cloisons	Joint de scellement	S28	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P12	Briques	002LA0016 92 n°12 - 1 - 002LA0016 92 n°12 - 2	P12	Matériau plâtreux blanc en vrac	Négatif	Négatif sur analyse
R+1	Vol 13 (Gaine technique 1)	Murs et cloisons	Joint de scellement	S27	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P12	Briques	002LA0016 92 n°12 - 1 - 002LA0016 92 n°12 - 2	P12	Matériau plâtreux 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	
RDC	Vol 6 (Gaines techniques)	Murs et cloisons	Panneaux de cloisons	P13	Réalisation d'un prélèvement	Fibralite	002LA0016 92 n°13 - 1 - 002LA0016 92 n°13 - 2	P13	Bois en lamelles avec liant + polystyrène blanc non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
R+2	Vol 15 (Gaine technique 3)	Murs et cloisons	Panneaux de cloisons	S30	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P13	Fibralite	002LA0016 92 n°13 - 1 - 002LA0016 92 n°13 - 2	P13	Bois en lamelles avec liant + polystyrène blanc non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
R+1	Vol 13 (Gaine technique 1)	Murs et cloisons	Panneaux de cloisons	S29	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P13	Fibralite	002LA0016 92 n°13 - 1 - 002LA0016 92 n°13 - 2	P13	Bois en lamelles avec liant + polystyrène blanc non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 6 (Gaines techniques)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	P14	Réalisation d'un prélèvement	Cloison	002LA0016 92 n°14 - 1 - 002LA0016 92 n°14 - 2	P14	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable + papier en faible quantité en vrac non séparable + matériau gris en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 6 (Gaines techniques)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	P14	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P14	Cloison	002LA0016 92 n°14 - 1 - 002LA0016 92 n°14 - 2	P14	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable + papier en faible quantité en vrac non séparable + matériau gris en faible quantité 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	
R+2	Vol 15 (Gaine technique 3)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	S32	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P14	Cloison	002LA0016 92 n°14 - 1 - 002LA0016 92 n°14 - 2	P14	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable + papier en faible quantité en vrac non séparable + matériau gris en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
R+1	Vol 13 (Gaine technique 1)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	S31	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P14	Cloison	002LA0016 92 n°14 - 1 - 002LA0016 92 n°14 - 2	P14	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable + papier en faible quantité en vrac non séparable + matériau gris en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 6 (Gaines techniques)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P15	Réalisation d'un prélèvement	Mur porteur	002LA0016 92 n°15 - 1 - 002LA0016 92 n°15 - 2	P15	Enduit compact gris hétérogène + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
R+2	Vol 15 (Gaine technique 3)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S34	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P15	Mur porteur	002LA0016 92 n°15 - 1 - 002LA0016 92 n°15 - 2	P15	Enduit compact gris hétérogène + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
R+1	Vol 13 (Gaine technique 1)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S33	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P15	Mur porteur	002LA0016 92 n°15 - 1 - 002LA0016 92 n°15 - 2	P15	Enduit compact gris hétérogène + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 6 (Gaines techniques)	Murs et cloisons	Panneaux bois	S18			S18 - 1 - S18 - 2				Matériau ne contenant pas d'amiante par nature



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+2	Vol 15 (Gaine technique 3)	Murs et cloisons	Panneaux bois	S18			S18 - 1 - S18 - 2				Matériau ne contenant pas d'amiante par nature
R+1	Vol 13 (Gaine technique 1)	Murs et cloisons	Panneaux bois	S18			S18 - 1 - S18 - 2				Matériau ne contenant pas d'amiante par nature
Comble	Vol 4 (Comble)	Murs et cloisons	Joint de scellement	P21	Réalisation d'un prélèvement	Parpaings	002LA0016 92 n°21 - 1 - 002LA0016 92 n°21 - 2	P21	Matériau gris hétérogène + peinture en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Comble	Vol 4 (Comble)	Murs et cloisons	Joint de scellement	P21	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P21	Parpaings	002LA0016 92 n°21 - 1 - 002LA0016 92 n°21 - 2	P21	Matériau gris hétérogène + peinture en faible quantité 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	
RDC	Vol 10 (Sas 2)	Plafonds	Lattes en bois	S1			S1 - 1 - S1 - 2				Matériau ne contenant pas d'amiante par nature
RDC	Vol 1 (RDC)	Plafonds	Lattes en bois	S1			S1 - 1 - S1 - 2				Matériau ne contenant pas d'amiante par nature
RDC	Vol 9 (Sas 1)	Plafonds	Lattes en bois	S1			S1 - 1 - S1 - 2				Matériau ne contenant pas d'amiante par nature



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	
RDC	Vol 1 (RDC)	Plafonds	Guide cables métallique	S4			S4 - 1 - S4 - 2				Materiau ne contenant pas d'amiante par nature
R+2	Vol 3 (R+ 2)	Plafonds	Guide cables métallique	S4			S4 - 1 - S4 - 2				Materiau ne contenant pas d'amiante par nature
R+1	Vol 2 (R+1)	Plafonds	Guide cables métallique	S4			S4 - 1 - S4 - 2				Materiau ne contenant pas d'amiante par nature
RDC	Vol 1 (RDC)	sous-façe balcobs	Enduit ciment	P5	Réalisation d'un prélèvement	Balcons préfabriqués		P5 Phase 1	Peinture + enduit plâtreux blanc non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 1 (RDC)	sous-façe balcobs	Enduit ciment	P5	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P5	Balcons préfabriqués		P5 Phase 1	Peinture + enduit plâtreux blanc non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
R+2	Vol 3 (R+ 2)	sous-façe balcobs	Enduit ciment	S14	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P5	Balcons préfabriqués		P5 Phase 1	Peinture + enduit plâtreux blanc non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
R+1	Vol 2 (R+1)	sous-façe balcobs	Enduit ciment	S13	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P5	Balcons préfabriqués		P5 Phase 1	Peinture + enduit plâtreux blanc non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 1 (RDC)	sous-façe balcobs	Enduit ciment	P5	Réalisation d'un prélèvement	Balcons préfabriqués		P5 Phase 2	Enduit gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 1 (RDC)	sous-façe balcobs	Enduit ciment	P5	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P5	Balcons préfabriqués		P5 Phase 2	Enduit gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
R+2	Vol 3 (R+ 2)	sous-façe balcobs	Enduit ciment	S14	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P5	Balcons préfabriqués		P5 Phase 2	Enduit gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
R+1	Vol 2 (R+1)	sous-façe balcobs	Enduit ciment	S13	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P5	Balcons préfabriqués		P5 Phase 2	Enduit gris 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	
RDC	Vol 1 (RDC)	Plafonds	Enduit ciment	P6	Réalisation d'un prélèvement		002LA0016 92 n°6 - 1 - 002LA0016 92 n°6 - 2	P6 Phase 1	Enduit compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 1 (RDC)	Plafonds	Enduit ciment	P6	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P6		002LA0016 92 n°6 - 1 - 002LA0016 92 n°6 - 2	P6 Phase 1	Enduit compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
R+2	Vol 3 (R+ 2)	Plafonds	Enduit ciment	S16	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P6		002LA0016 92 n°6 - 1 - 002LA0016 92 n°6 - 2	P6 Phase 1	Enduit compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
R+1	Vol 2 (R+1)	Plafonds	Enduit ciment	S15	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P6		002LA0016 92 n°6 - 1 - 002LA0016 92 n°6 - 2	P6 Phase 1	Enduit compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 1 (RDC)	Plafonds	Enduit ciment	P6	Réalisation d'un prélèvement		002LA0016 92 n°6 - 1 - 002LA0016 92 n°6 - 2	P6 Phase 2	Peinture + enduit plâtreux blanc non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 1 (RDC)	Plafonds	Enduit ciment	P6	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P6		002LA0016 92 n°6 - 1 - 002LA0016 92 n°6 - 2	P6 Phase 2	Peinture + enduit plâtreux blanc non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
R+2	Vol 3 (R+ 2)	Plafonds	Enduit ciment	S16	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P6		002LA0016 92 n°6 - 1 - 002LA0016 92 n°6 - 2	P6 Phase 2	Peinture + enduit plâtreux blanc non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
R+1	Vol 2 (R+1)	Plafonds	Enduit ciment	S15	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P6		002LA0016 92 n°6 - 1 - 002LA0016 92 n°6 - 2	P6 Phase 2	Peinture + enduit plâtreux blanc 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	
RDC	Vol 6 (Gaines techniques)	Plafonds	Enduit ciment	P16	Réalisation d'un prélèvement		002LA0016 92 n°16 - 1 - 002LA0016 92 n°16 - 2	P16 Phase 1	Enduit gris en vrac hétérogène + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
R+2	Vol 15 (Gaine technique 3)	Plafonds	Enduit ciment	S36	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P16		002LA0016 92 n°16 - 1 - 002LA0016 92 n°16 - 2	P16 Phase 1	Enduit gris en vrac hétérogène + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
R+1	Vol 13 (Gaine technique 1)	Plafonds	Enduit ciment	S35	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P16		002LA0016 92 n°16 - 1 - 002LA0016 92 n°16 - 2	P16 Phase 1	Enduit gris en vrac hétérogène + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 6 (Gaines techniques)	Plafonds	Enduit ciment	P16	Réalisation d'un prélèvement		002LA0016 92 n°16 - 1 - 002LA0016 92 n°16 - 2	P16 Phase 2	Matériau souple beige et noir	Négatif	Négatif sur analyse
R+2	Vol 15 (Gaine technique 3)	Plafonds	Enduit ciment	S36	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P16		002LA0016 92 n°16 - 1 - 002LA0016 92 n°16 - 2	P16 Phase 2	Matériau souple beige et noir	Négatif	Négatif sur analyse
R+1	Vol 13 (Gaine technique 1)	Plafonds	Enduit ciment	S35	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P16		002LA0016 92 n°16 - 1 - 002LA0016 92 n°16 - 2	P16 Phase 2	Matériau souple beige et noir	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	



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 1 (RDC)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (plinthe)	P1	Réalisation d'un prélèvement	Grise	002LA0016 92 n°1 - 1 - 002LA0016 92 n°1 - 2	P1 Phase 1	Colle beige + couche plâtréuse blanche non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 1 (RDC)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (plinthe)	P1	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P1	Grise	002LA0016 92 n°1 - 1 - 002LA0016 92 n°1 - 2	P1 Phase 1	Colle beige + couche plâtréuse blanche non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
R+2	Vol 3 (R+ 2)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (plinthe)	S6	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P1	Grise	002LA0016 92 n°1 - 1 - 002LA0016 92 n°1 - 2	P1 Phase 1	Colle beige + couche plâtréuse blanche non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
R+1	Vol 2 (R+1)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (plinthe)	S5	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P1	Grise	002LA0016 92 n°1 - 1 - 002LA0016 92 n°1 - 2	P1 Phase 1	Colle beige + couche plâtréuse blanche non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 1 (RDC)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (plinthe)	P1	Réalisation d'un prélèvement	Grise	002LA0016 92 n°1 - 1 - 002LA0016 92 n°1 - 2	P1 Phase 2	Peintures multiples	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 1 (RDC)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (plinthe)	P1	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P1	Grise	002LA0016 92 n°1 - 1 - 002LA0016 92 n°1 - 2	P1 Phase 2	Peintures multiples	Négatif	Négatif sur analyse
R+2	Vol 3 (R+ 2)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (plinthe)	S6	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P1	Grise	002LA0016 92 n°1 - 1 - 002LA0016 92 n°1 - 2	P1 Phase 2	Peintures multiples	Négatif	Négatif sur analyse
R+1	Vol 2 (R+1)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (plinthe)	S5	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P1	Grise	002LA0016 92 n°1 - 1 - 002LA0016 92 n°1 - 2	P1 Phase 2	Peintures multiples	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 1 (RDC)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	P4	Réalisation d'un prélèvement		002LA0016 92 n°4 - 1 - 002LA0016 92 n°4 - 2	P4	Matériau compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 1 (RDC) - Vol 7 (Local vo 1) - Vol 6 (Gaines techniques)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	P4 - S19 - S20	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P4		002LA0016 92 n°4 - 1 - 002LA0016 92 n°4 - 2	P4	Matériau compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
R+2	Vol 3 (R+ 2)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	S11 - S12	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P4		002LA0016 92 n°4 - 1 - 002LA0016 92 n°4 - 2	P4	Matériau compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
R+1	Vol 2 (R+1)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	S10	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P4		002LA0016 92 n°4 - 1 - 002LA0016 92 n°4 - 2	P4	Matériau compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
R+1	Vol 2 (R+1)	Revêtement de sol	Joint de dilatation	P7	Réalisation d'un prélèvement		002LA0016 92 n°7 - 1 - 002LA0016 92 n°7 - 2	P7 Phase 1	Mousse grise	Négatif	Négatif sur analyse
R+1	Vol 2 (R+1)	Revêtement de sol	Joint de dilatation	P7	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P7		002LA0016 92 n°7 - 1 - 002LA0016 92 n°7 - 2	P7 Phase 1	Mousse grise	Négatif	Négatif sur analyse
R+2	Vol 3 (R+ 2)	Revêtement de sol	Joint de dilatation	S24	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P7		002LA0016 92 n°7 - 1 - 002LA0016 92 n°7 - 2	P7 Phase 1	Mousse grise	Négatif	Négatif sur analyse
R+1	Vol 2 (R+1)	Revêtement de sol	Joint de dilatation	P7	Réalisation d'un prélèvement		002LA0016 92 n°7 - 1 - 002LA0016 92 n°7 - 2	P7 Phase 2	Peinture	Négatif	Négatif sur analyse
R+1	Vol 2 (R+1)	Revêtement de sol	Joint de dilatation	P7	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P7		002LA0016 92 n°7 - 1 - 002LA0016 92 n°7 - 2	P7 Phase 2	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	
R+2	Vol 3 (R+ 2)	Revêtement de sol	Joint de dilatation	S24	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P7		002LA0016 92 n°7 - 1 - 002LA0016 92 n°7 - 2	P7 Phase 2	Peinture	Négatif	Négatif sur analyse
Plan de masse	Vol 12 (Plan de masse)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	P19	Réalisation d'un prélèvement		002LA0016 92 n°19 - 1 - 002LA0016 92 n°19 - 2	P19	Matériau compact rose hétérogène non séparable + peinture + matériau gris non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Plan de masse	Vol 12 (Plan de masse)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	P19	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P19		002LA0016 92 n°19 - 1 - 002LA0016 92 n°19 - 2	P19	Matériau compact rose hétérogène non séparable + peinture + matériau gris non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Comble	Vol 4 (Comble)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	P20	Réalisation d'un prélèvement		002LA0016 92 n°20 - 1 - 002LA0016 92 n°20 - 2	P20	Chappe maigre (base ciment)	Négatif	Négatif sur analyse
Comble	Vol 4 (Comble)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	P20	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P20		002LA0016 92 n°20 - 1 - 002LA0016 92 n°20 - 2	P20	Chappe maigre (base ciment)	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	
Comble	Vol 4 (Comble)	Eléments ponctuels	Bacs acier	S22			S22 - 1 - S22 - 2				Matériau ne contenant pas d'amiante par nature



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 4 (Comble)	Elément sous toiture	Isolant sous toiture	P22	Réalisation d'un prélèvement		002LA0016 92 n°22 - 1 - 002LA0016 92 n°22 - 2	P22	Matériau fibreux jaune avec poussières non séparable + peinture en faible quantité en vrac non séparable + carton bitumé	Négatif	Négatif sur analyse
Comble	Vol 4 (Comble)	Elément sous toiture	Isolant sous toiture	P22	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P22		002LA0016 92 n°22 - 1 - 002LA0016 92 n°22 - 2	P22	Matériau fibreux jaune avec poussières non séparable + peinture en faible quantité en vrac non séparable + carton bitumé	Négatif	Négatif sur analyse
Toiture	Vol 5 (Toiture)	Revêtement bitumeux d'étanchéité	Complexe d'étanchéité	I2							Besoin d'un étancheur

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 11 (Façade avant)	Revêtement routier	Bitume couche et sous-couche	P18	Réalisation d'un prélèvement		002LA0016 92 n°18 - 1 - 002LA0016 92 n°18 - 2	P18	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
	Comble	Comble - Plan de repérage - Actions menées
	Comble	Comble - MPCA Façades
	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
	RDC	RDC - MPCA Conduits, canalisations et équipements
	Plan de masse	Plan de masse - Plan de repérage - Actions menées
	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

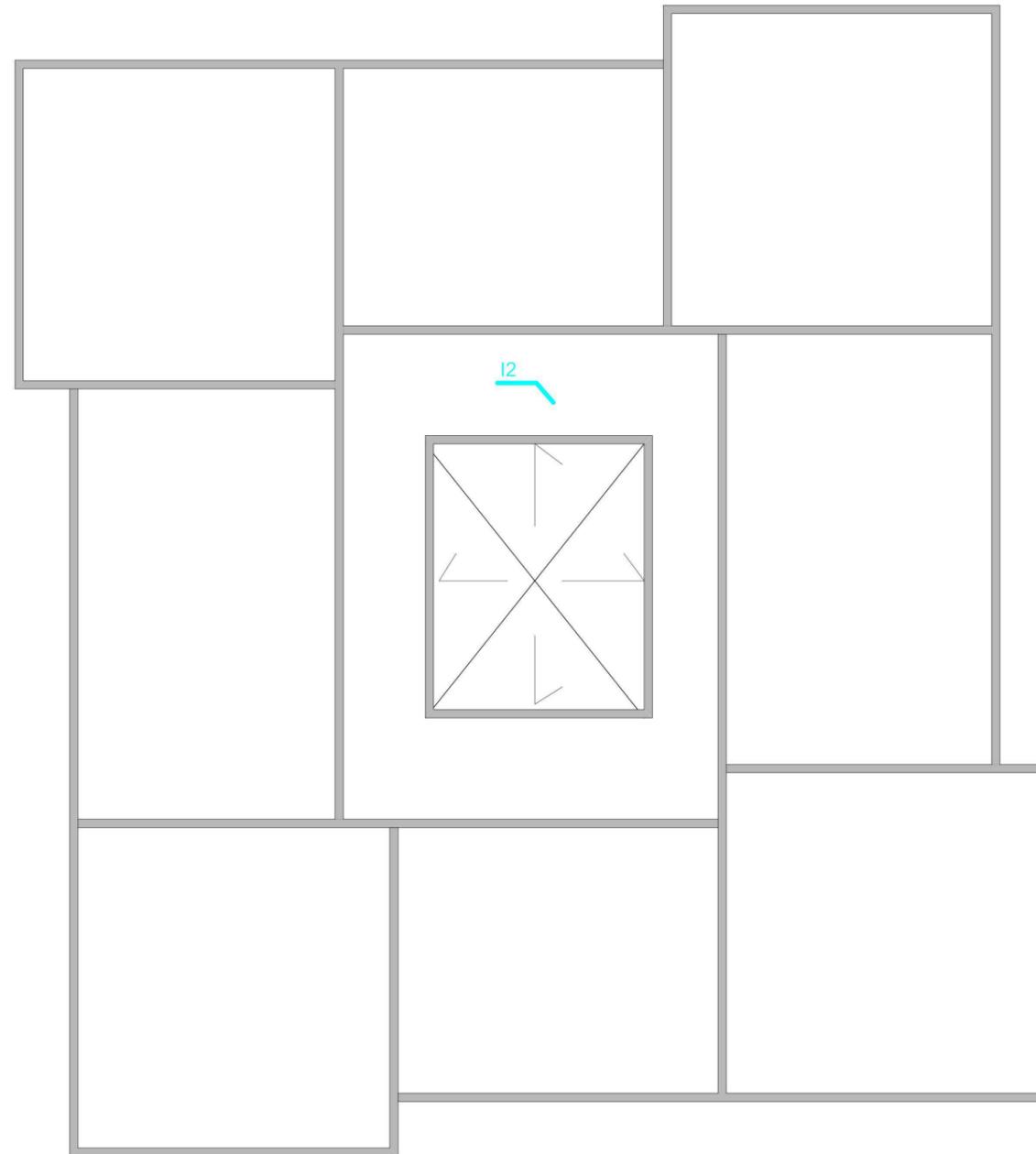
TOITURE - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence:
002LA001692

Légende

 Localisation d'une impossibilité technique

Vol 5
(Toiture)



Adresse du bien
GRD BEAUCHENE
53940 ST BERTHEVIN

Désignation
Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages

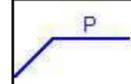
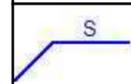
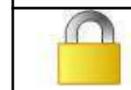
Date intervention
11/01/2017

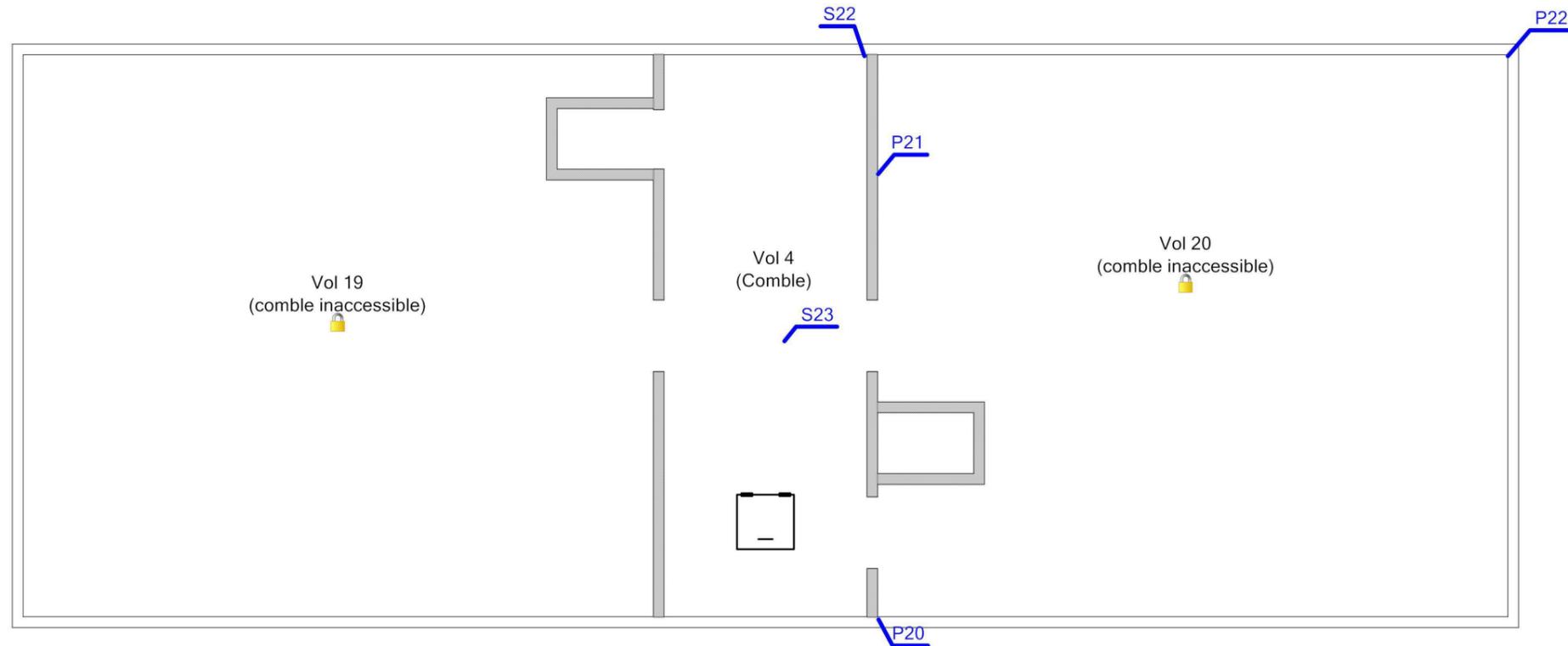
Technicien intervenant
ROTUNNO Laurent

COMBLE - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence:
002LA001692

Légende

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



Adresse du bien
GRD BEAUCHENE
53940 ST BERTHEVIN

Désignation
Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages

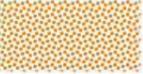
Date intervention
11/01/2017

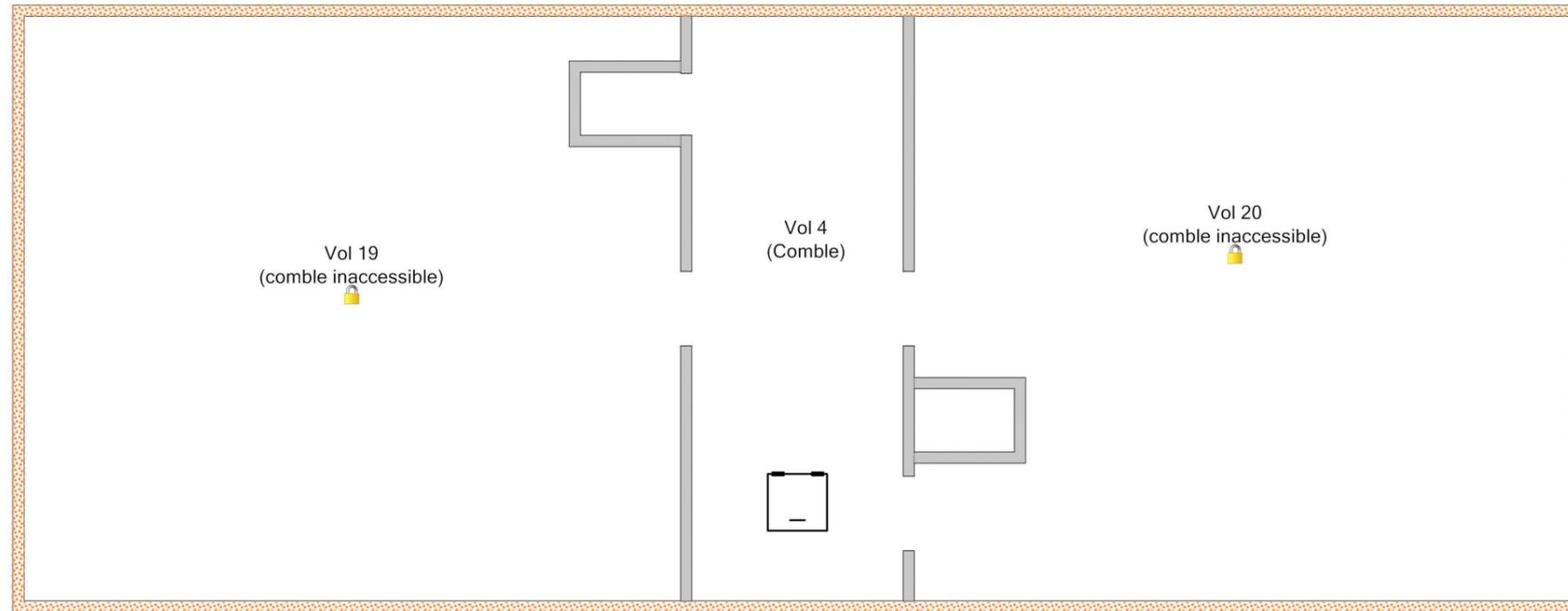
Technicien intervenant
ROTUNNO Laurent

COMBLE - MPCA FAÇADES

Référence:
002LA001692

Légende

	S21: Ardoises en fibres-ciment
	Volume non visité



Adresse du bien
GRD BEAUCHENE
53940 ST BERTHEVIN

Désignation
Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages

Date intervention
11/01/2017

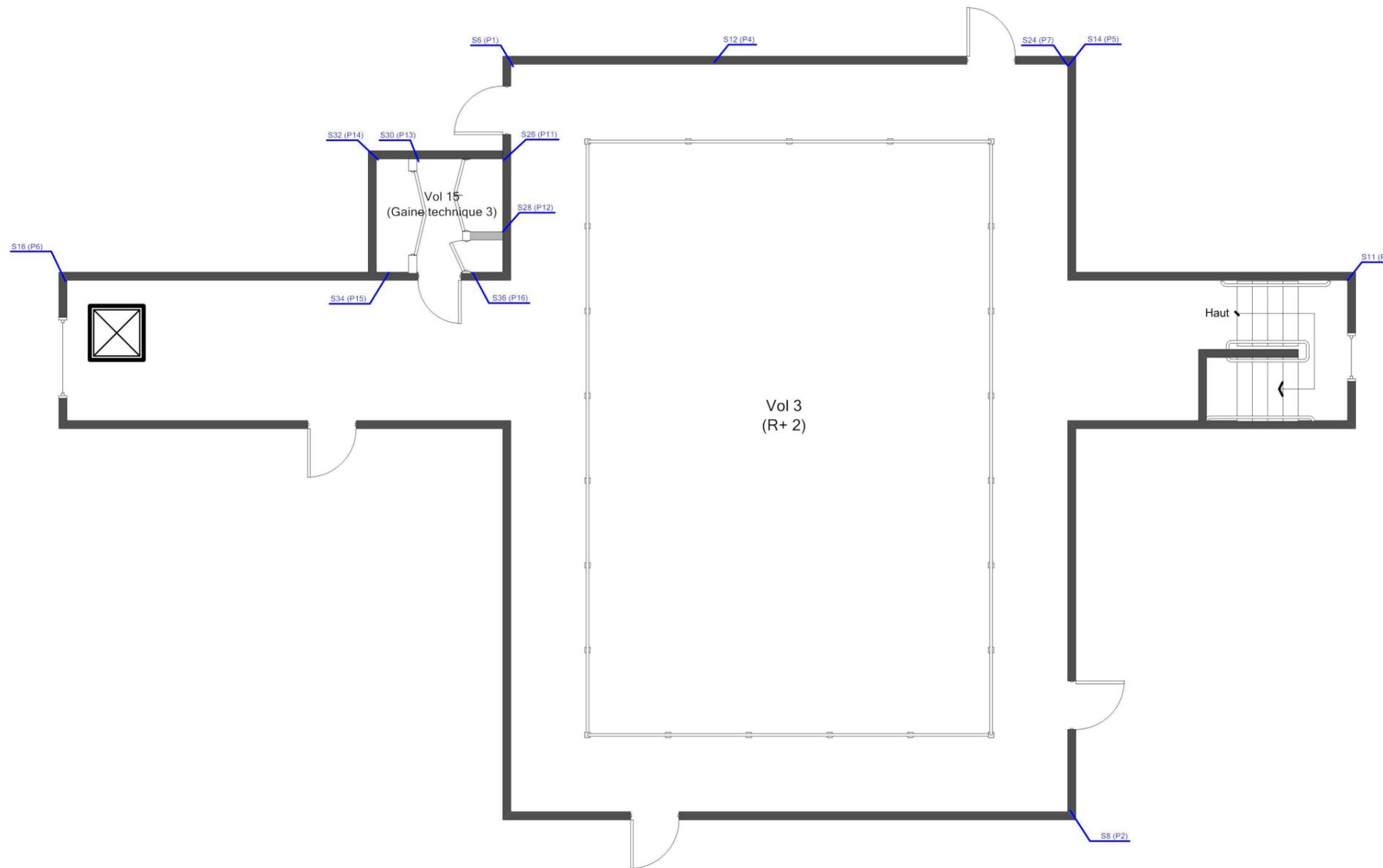
Technicien intervenant
ROTUNNO Laurent

R+2 - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence:
002LA001692

Légende

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
11/01/2017

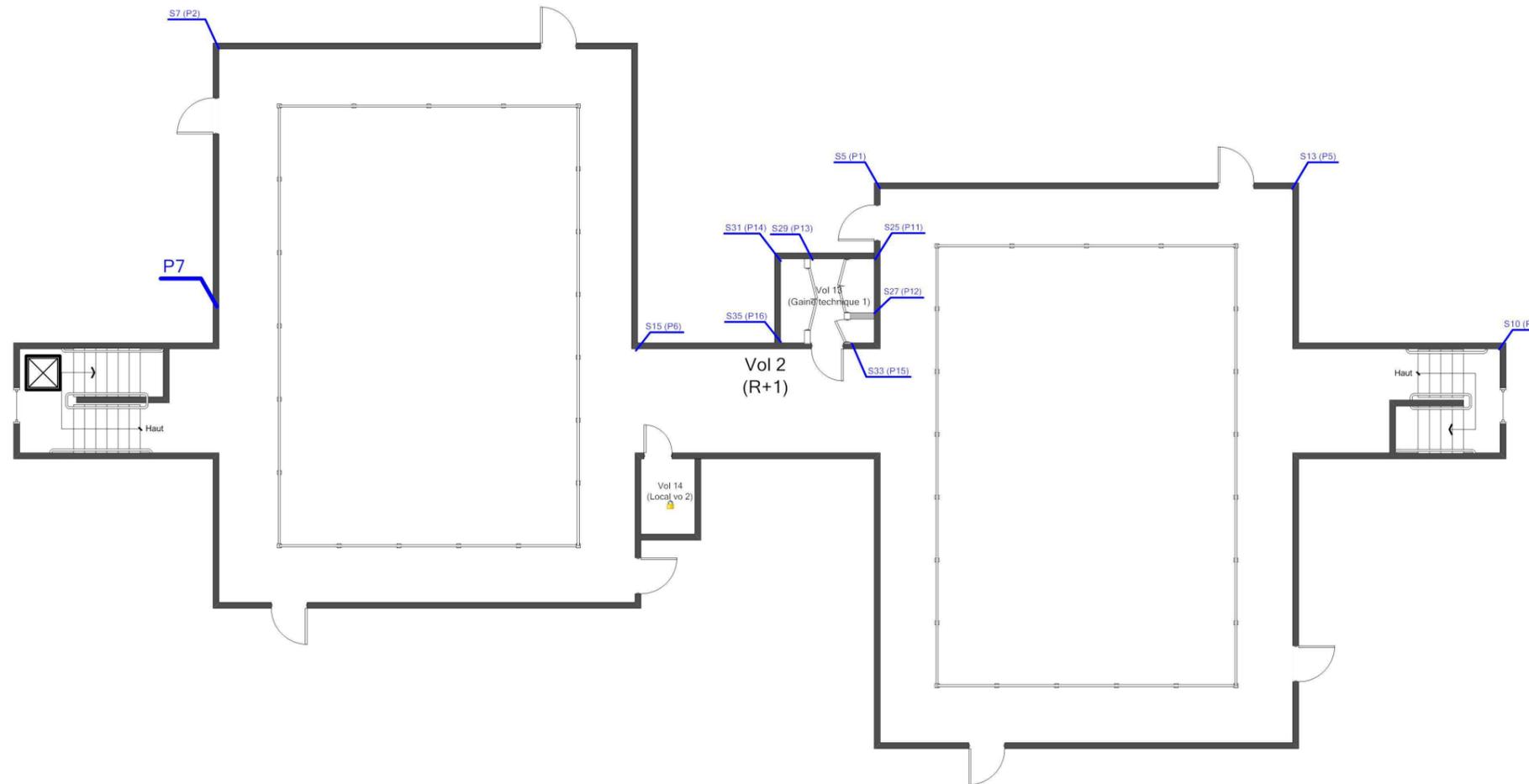
Technicien intervenant
ROTUNNO Laurent

R+1 - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence:
002LA001692

Légende

	Localisation dun prélèvement
	Localisation dun sondage négatif
	Volume non visité



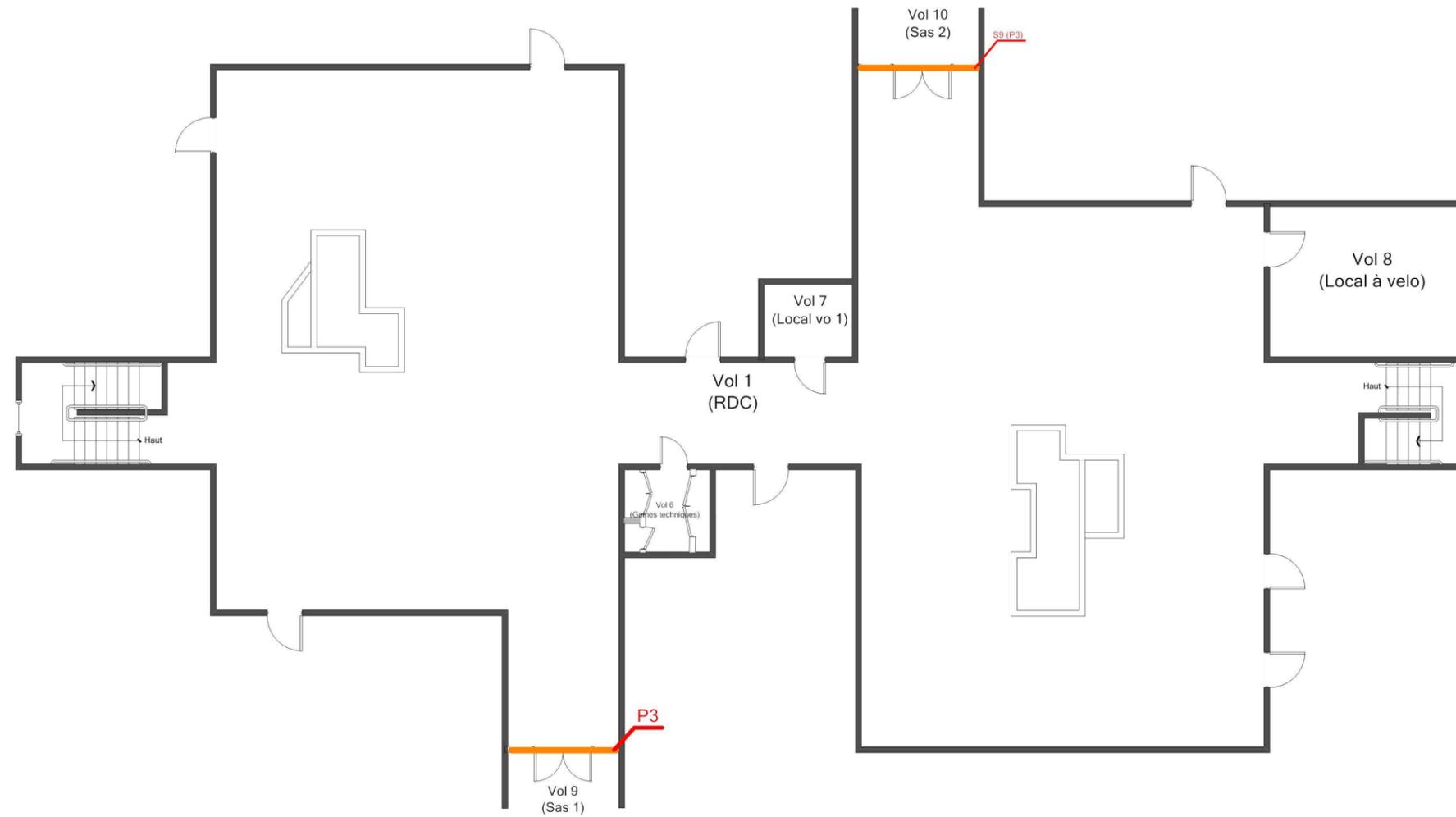
Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
GRD BEAUCHENE 53940 ST BERTHEVIN	Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages	11/01/2017	ROTUNNO Laurent

RDC - MPCA FAÇADES

Référence:
002LA001692

Légende

	P3 : Mastic vitrier
---	---------------------



Adresse du bien
GRD BEAUCHENE
53940 ST BERTHEVIN

Désignation
Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages

Date intervention
11/01/2017

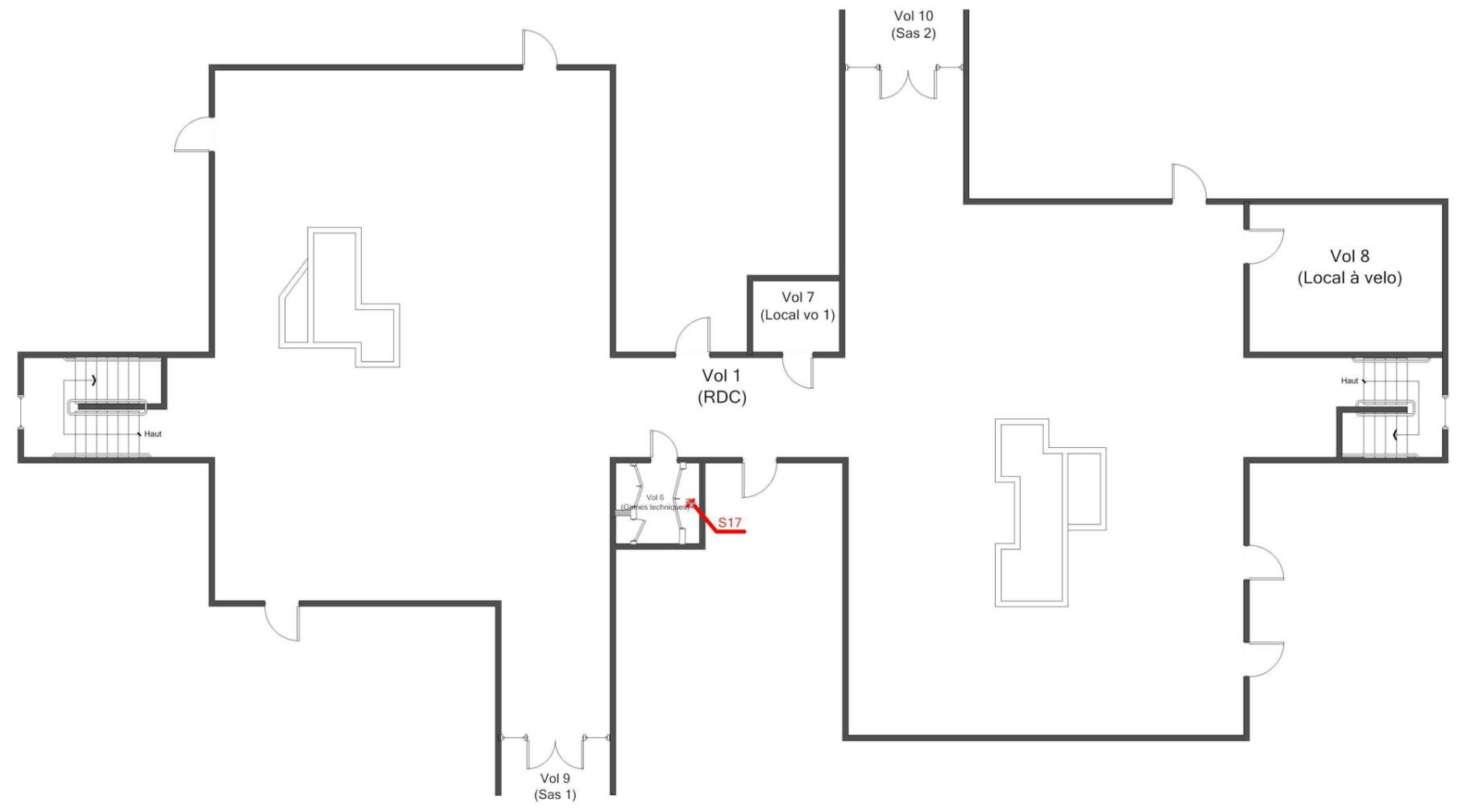
Technicien intervenant
ROTUNNO Laurent

RDC - MPCA CONDUITS, CANALISATIONS ET ÉQUIPEMENTS

Référence:
002LA001692

Légende

 S17: Conduit en fibres-ciment

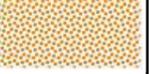


Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
GRD BEAUCHENE 53940 ST BERTHEVIN	Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages	11/01/2017	ROTUNNO Laurent

Vol 11
(Façade avant)



Légende

	S21: Ardoises en fibres-ciment
---	--------------------------------

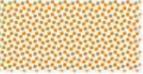


Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
GRD BEAUCHENE 53940 ST BERTHEVIN	Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages	11/01/2017	ROTUNNO Laurent

FAÇADE ARRIÈRE - MPCA FAÇADES

Référence:
002LA001692

Légende

	S21: Ardoises en fibres-ciment
---	--------------------------------

Vol 17
(Façade arrière)



Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
GRD BEAUCHENE 53940 ST BERTHEVIN	Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages	11/01/2017	ROTUNNO Laurent

Vol 18
(Pignon gauche)



Légende

	S21: Ardoises en fibres-ciment
--	--------------------------------



Adresse du bien
GRD BEAUCHENE 53940 ST BERTHEVIN

Désignation
Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages

Date intervention
11/01/2017

Technicien intervenant
ROTUNNO Laurent

ANNEXE : Reportage photographique

 Photos représentant des matériaux et produits contenant de l'amiante

Référence	Localisation	Action
002LA001692 n°20 - 1 (P20)	Comble - Vol 4 (Comble)	Prélevement négatif
002LA001692 n°20 - 2 (P20)	Comble - Vol 4 (Comble)	Prélevement négatif
002LA001692 n°21 - 2 (P21)	Comble - Vol 4 (Comble)	Prélevement négatif
002LA001692 n°21 - 1 (P21)	Comble - Vol 4 (Comble)	Prélevement négatif
002LA001692 n°22 - 2 (P22)	Comble - Vol 4 (Comble)	Prélevement négatif
002LA001692 n°22 - 1 (P22)	Comble - Vol 4 (Comble)	Prélevement négatif
S22 - 2 (A22)	Comble - Vol 4 (Comble)	Absence : pas d'amiante par nature
S22 - 1 (A22)	Comble - Vol 4 (Comble)	Absence : pas d'amiante par nature
S23 - 2 (A23)	Comble - Vol 4 (Comble)	Absence : pas d'amiante par nature
S23 - 1 (A23)	Comble - Vol 4 (Comble)	Absence : pas d'amiante par nature

Référence	Localisation	Action
002LA001692 n°17 - 1 (P17)	Façade avant - Vol 11 (Façade avant)	Prélevement négatif
002LA001692 n°17 - 2 (P17)	Façade avant - Vol 11 (Façade avant)	Prélevement négatif
002LA001692 n°18 - 2 (P18)	Façade avant - Vol 11 (Façade avant)	Prélevement négatif
002LA001692 n°18 - 1 (P18)	Façade avant - Vol 11 (Façade avant)	Prélevement négatif
S21 - 2 (A21)	Façade avant - Vol 11 (Façade avant)	Présence sur présentation de documents
S21 - 1 (A21)	Façade avant - Vol 11 (Façade avant)	Présence sur présentation de documents

Référence	Localisation	Action
002LA001692 n°19 - 2 (P19)	Plan de masse - Vol 12 (Plan de masse)	Prélevement négatif
002LA001692 n°19 - 1 (P19)	Plan de masse - Vol 12 (Plan de masse)	Prélevement négatif

Référence	Localisation	Action
002LA001692 n°7 - 2 (P7)	R+1 - Vol 2 (R+1)	Prélevement négatif
002LA001692 n°7 - 1 (P7)	R+1 - Vol 2 (R+1)	Prélevement négatif

Référence	Localisation	Action
002LA001692 n°1 - 1 (P1)	RDC - Vol 1 (RDC)	Prélevement négatif
002LA001692 n°1 - 2 (P1)	RDC - Vol 1 (RDC)	Prélevement négatif
002LA001692 n°2 - 2 (P2)	RDC - Vol 1 (RDC)	Prélevement négatif
002LA001692 n°2 - 1 (P2)	RDC - Vol 1 (RDC)	Prélevement négatif
002LA001692 n°3 - 2 (P3)	RDC - Vol 9 (Sas 1)	Prélevement positif
002LA001692 n°3 - 1 (P3)	RDC - Vol 9 (Sas 1)	Prélevement positif



Référence	Localisation	Action
002LA001692 n°4 - 2 (P4)	RDC - Vol 1 (RDC)	Prélevement négatif
002LA001692 n°4 - 1 (P4)	RDC - Vol 1 (RDC)	Prélevement négatif
002LA001692 n°6 - 2 (P6)	RDC - Vol 1 (RDC)	Prélevement négatif
002LA001692 n°6 - 1 (P6)	RDC - Vol 1 (RDC)	Prélevement négatif
002LA001692 n°8 - 2 (P8)	RDC - Vol 7 (Local vo 1)	Prélevement négatif
002LA001692 n°8 - 1 (P8)	RDC - Vol 7 (Local vo 1)	Prélevement négatif
002LA001692 n°9 - 1 (P9)	RDC - Vol 7 (Local vo 1)	Prélevement négatif
002LA001692 n°9 - 2 (P9)	RDC - Vol 7 (Local vo 1)	Prélevement négatif
002LA001692 n°10 - 1 (P10)	RDC - Vol 7 (Local vo 1)	Prélevement négatif
002LA001692 n°10 - 2 (P10)	RDC - Vol 7 (Local vo 1)	Prélevement négatif
002LA001692 n°10 - 3 (P10)	RDC - Vol 7 (Local vo 1)	Prélevement négatif
002LA001692 n°11 - 2 (P11)	RDC - Vol 6 (Gaines techniques)	Prélevement négatif
002LA001692 n°11 - 1 (P11)	RDC - Vol 6 (Gaines techniques)	Prélevement négatif
002LA001692 n°12 - 2 (P12)	RDC - Vol 6 (Gaines techniques)	Prélevement négatif
002LA001692 n°12 - 1 (P12)	RDC - Vol 6 (Gaines techniques)	Prélevement négatif
002LA001692 n°13 - 2 (P13)	RDC - Vol 6 (Gaines techniques)	Prélevement négatif
002LA001692 n°13 - 1 (P13)	RDC - Vol 6 (Gaines techniques)	Prélevement négatif
002LA001692 n°14 - 2 (P14)	RDC - Vol 6 (Gaines techniques)	Prélevement négatif
002LA001692 n°14 - 1 (P14)	RDC - Vol 6 (Gaines techniques)	Prélevement négatif
002LA001692 n°15 - 1 (P15)	RDC - Vol 6 (Gaines techniques)	Prélevement négatif
002LA001692 n°15 - 2 (P15)	RDC - Vol 6 (Gaines techniques)	Prélevement négatif
002LA001692 n°16 - 2 (P16)	RDC - Vol 6 (Gaines techniques)	Prélevement négatif
002LA001692 n°16 - 1 (P16)	RDC - Vol 6 (Gaines techniques)	Prélevement négatif
	RDC - Vol 1 (RDC)	I1
	RDC - Vol 1 (RDC)	I1
S1 - 1 (A1)	RDC - Vol 10 (Sas 2)	Absence : pas d'amiante par nature
S1 - 2 (A1)	RDC - Vol 10 (Sas 2)	Absence : pas d'amiante par nature
S2 - 1 (A2)	RDC - Vol 1 (RDC)	Absence : pas d'amiante par nature
S2 - 2 (A2)	RDC - Vol 1 (RDC)	Absence : pas d'amiante par nature
S3 - 2 (A3)	RDC - Vol 1 (RDC)	Absence : pas d'amiante par nature
S3 - 1 (A3)	RDC - Vol 1 (RDC)	Absence : pas d'amiante par nature
S4 - 2 (A4)	RDC - Vol 1 (RDC)	Absence : pas d'amiante par nature
S4 - 1 (A4)	RDC - Vol 1 (RDC)	Absence : pas d'amiante par nature
S17 - 1 (A17)	RDC - Vol 6 (Gaines techniques)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage
S17 - 2 (A17)	RDC - Vol 6 (Gaines techniques)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage

Référence	Localisation	Action
S18 - 2 (A18)	RDC - Vol 6 (Gaines techniques)	Absence : pas d'amiante par nature
S18 - 1 (A18)	RDC - Vol 6 (Gaines techniques)	Absence : pas d'amiante par nature



002LA001692 n°1 - 1 (P1)



002LA001692 n°1 - 2 (P1)



002LA001692 n°2 - 2 (P2)



002LA001692 n°2 - 1 (P2)



002LA001692 n°3 - 2 (P3)



002LA001692 n°3 - 1 (P3)



002LA001692 n°4 - 2 (P4)



002LA001692 n°4 - 1 (P4)



002LA001692 n°6 - 2 (P6)



002LA001692 n°6 - 1 (P6)



002LA001692 n°7 - 2 (P7)



002LA001692 n°7 - 1 (P7)



002LA001692 n°8 - 2 (P8)



002LA001692 n°8 - 1 (P8)



002LA001692 n°9 - 1 (P9)



002LA001692 n°9 - 2 (P9)



002LA001692 n°10 - 1 (P10)



002LA001692 n°10 - 2 (P10)



002LA001692 n°10 - 3 (P10)



002LA001692 n°11 - 2 (P11)



002LA001692 n°11 - 1 (P11)



002LA001692 n°12 - 2 (P12)



002LA001692 n°12 - 1 (P12)



002LA001692 n°13 - 2 (P13)



002LA001692 n°13 - 1 (P13)



002LA001692 n°14 - 2 (P14)



002LA001692 n°14 - 1 (P14)



002LA001692 n°15 - 1 (P15)



002LA001692 n°15 - 2 (P15)



002LA001692 n°16 - 2 (P16)



002LA001692 n°16 - 1 (P16)



002LA001692 n°17 - 1 (P17)



002LA001692 n°17 - 2 (P17)



002LA001692 n°18 - 2 (P18)



002LA001692 n°18 - 1 (P18)



002LA001692 n°19 - 2 (P19)



002LA001692 n°19 - 1 (P19)



002LA001692 n°20 - 1 (P20)



002LA001692 n°20 - 2 (P20)



002LA001692 n°21 - 2 (P21)



002LA001692 n°21 - 1 (P21)



002LA001692 n°22 - 2 (P22)



002LA001692 n°22 - 1 (P22)

I1 - 2



I1 - 1

S1 - 1 (A1)



S1 - 2 (A1)

S2 - 1 (A2)



S2 - 2 (A2)



S3 - 2 (A3)



S3 - 1 (A3)



S4 - 2 (A4)



S4 - 1 (A4)



S17 - 1 (A17)



S17 - 2 (A17)



S18 - 2 (A18)



S18 - 1 (A18)



S21 - 2 (A21)



S21 - 1 (A21)



S22 - 2 (A22)



S22 - 1 (A22)



S23 - 2 (A23)



S23 - 1 (A23)



ANNEXE : Récapitulatif des prélèvements et analyses

Prélèvements en rouge = Positif

Référence	Categorie	Composant	Materiu	Localisation	Observation
P1 Phase 1	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle beige + couche plâtruse blanche non séparable - Grise -	RDC - Vol 1 (RDC)	
P1 Phase 2	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Peintures multiples - Grise -	RDC - Vol 1 (RDC)	
P2 Phase 1	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Peintures multiples - Mur porteur -	RDC - Vol 1 (RDC)	
P2 Phase 2	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit compact beige - Mur porteur -	RDC - Vol 1 (RDC)	
P3	Façades	Menuiseries	Matériau mou gris avec poussières + peinture non séparable - Mastic vitrier intérieur et extérieur -	RDC - Vol 9 (Sas 1)	
P4	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Matériau compact gris hétérogène - -	RDC - Vol 1 (RDC)	
P5 Phase 1	Plafond et faux-plafonds	sous-face balcobs	Peinture + enduit plâtreux blanc non séparable - Balcons préfabriqués -	RDC - Vol 1 (RDC)	
P5 Phase 2	Plafond et faux-plafonds	sous-face balcobs	Enduit gris hétérogène - Balcons préfabriqués -	RDC - Vol 1 (RDC)	
P6 Phase 1	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit compact gris hétérogène - -	RDC - Vol 1 (RDC)	
P6 Phase 2	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Peinture + enduit plâtreux blanc non séparable - -	RDC - Vol 1 (RDC)	
P7 Phase 1	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Mousse grise - -	R+1 - Vol 2 (R+1)	
P7 Phase 2	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Peinture - -	R+1 - Vol 2 (R+1)	
P8 Phase 1	Parois verticales intérieures et enduits	Cloisons légères ou préfabriquées	Enduit gris hétérogène - Cloison -	RDC - Vol 7 (Local vo 1)	
P8 Phase 2	Parois verticales intérieures et enduits	Cloisons légères ou préfabriquées	Peinture + enduit plâtreux blanc non séparable - Cloison -	RDC - Vol 7 (Local vo 1)	
P9 Phase 1	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit compact gris hétérogène - Mur porteur -	RDC - Vol 7 (Local vo 1)	
P9 Phase 2	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Peintures multiples + enduit plâtreux blanc non séparable - Mur porteur -	RDC - Vol 7 (Local vo 1)	
P10 Phase 1	Parois verticales intérieures et enduits	Gaines et coffre verticaux	Enduit compact gris hétérogène - Conduit vide ordure -	RDC - Vol 7 (Local vo 1)	
P10 Phase 2	Parois verticales intérieures et enduits	Gaines et coffre verticaux	Peintures multiples + enduit plâtreux blanc non séparable - Conduit vide ordure -	RDC - Vol 7 (Local vo 1)	
P11	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Matériau gris en vrac hétérogène - Parpaings -	RDC - Vol 6 (Gaines techniques)	
P12	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Matériau plâtreux blanc en vrac - Briques -	RDC - Vol 6 (Gaines techniques)	
P13	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Bois en lamelles avec liant + polystyrène blanc non séparable + peinture non séparable - Fibrilite -	RDC - Vol 6 (Gaines techniques)	

P14	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable + papier en faible quantité en vrac non séparable + matériau gris en faible quantité non séparable - Cloison -	RDC - Vol 6 (Gaines techniques)	
P15	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit compact gris hétérogène + peinture non séparable - Mur porteur -	RDC - Vol 6 (Gaines techniques)	
P16 Phase 1	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit gris en vrac hétérogène + peinture non séparable - -	RDC - Vol 6 (Gaines techniques)	
P16 Phase 2	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Matériau souple beige et noir - -	RDC - Vol 6 (Gaines techniques)	
P17	Façades	Murs	Enduit compact gris hétérogène + peinture en faible quantité non séparable - -	Façade avant - Vol 11 (Façade avant)	
P18	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 11 (Façade avant)	
P19	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Matériau compact rose hétérogène non séparable + peinture + matériau gris non séparable - -	Plan de masse - Vol 12 (Plan de masse)	
P20	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment) - -	Comble - Vol 4 (Comble)	
P21	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Matériau gris hétérogène + peinture en faible quantité non séparable - Parpaings -	Comble - Vol 4 (Comble)	
P22	Toiture et étanchéité	Élément sous toiture	Matériau fibreux jaune avec poussières non séparable + peinture en faible quantité en vrac non séparable + carton bitumé - -	Comble - Vol 4 (Comble)	

RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-24791 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 : IT0717-4725
 Echantillon ITGA : IT071701-24791
 Reçu au laboratoire le : 18/01/2017

Réf. Client :

Commande	002LA001692
Dossier client	_0025600001_ GRD BEAUCHENE - 53940 ST BERTHEVIN Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LA001692001 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colle de carrelage (plinthe) / Vol 1 (RDC)
Description ITGA	Colle beige / Couche plâtreuse blanche / Carrelage / Peintures multiples

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)

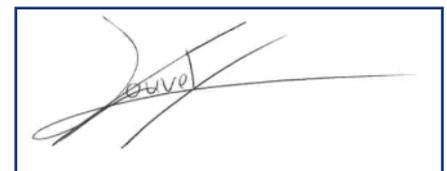
Technique Analytique :

- 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 + couche plâtreuse blanche non séparable	META le 19/01/2017	Amiante non détecté	---	1
Carrelage	Non analysé			
▶ Peintures multiples	META le 19/01/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin LOUVET - Analyste





RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-24792 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 : IT0717-4725
Echantillon ITGA : IT071701-24792
Reçu au laboratoire le : 18/01/2017

Réf. Client :

Commande	002LA001692
Dossier client	_0025600001_ GRD BEAUCHENE - 53940 ST BERTHEVIN Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LA001692002 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment / Vol 1 (RDC)
Description ITGA	Enduit compact beige / Peintures multiples

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	META le 19/01/2017	Amiante non détecté	---	1
▶ Peintures multiples	META le 19/01/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin LOUVET - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-24794 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 : IT0717-4725
Echantillon ITGA : IT071701-24794
Reçu au laboratoire le : 18/01/2017

Réf. Client :

Commande	002LA001692
Dossier client	_0025600001_ GRD BEAUCHENE - 53940 ST BERTHEVIN Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LA001692003 / Façades / Menuiseries / Mastic vitrier / Vol 9 (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	2

Validé par : Benjamin LOUVET - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-24795 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 : IT0717-4725
 Echantillon ITGA : IT071701-24795
 Reçu au laboratoire le : 18/01/2017

Réf. Client :

Commande	002LA001692
Dossier client	_0025600001_ GRD BEAUCHENE - 53940 ST BERTHEVIN Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LA001692004 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Chappe maigre (base ciment) / Vol 1 (RDC)
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



RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-24797 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 : IT0717-4725
Echantillon ITGA : IT071701-24797
Reçu au laboratoire le : 18/01/2017

Réf. Client :

Commande	002LA001692
Dossier client	_0025600001_ GRD BEAUCHENE - 53940 ST BERTHEVIN Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LA001692005 / Plafond et faux-plafonds / sous-face balcons / Enduit ciment / Vol 1 (RDC)
Description ITGA	Enduit gris hétérogène / Peinture / Enduit plâtreux blanc

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 hétérogène	META le 19/01/2017	Amiante non détecté	---	2
▶ Peinture + enduit plâtreux blanc non séparable	META le 19/01/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin LOUVET - Analyste

RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-24799 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 : IT0717-4725
 Echantillon ITGA : IT071701-24799
 Reçu au laboratoire le : 18/01/2017

Réf. Client :

Commande	002LA001692
Dossier client	_0025600001_ GRD BEAUCHENE - 53940 ST BERTHEVIN Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LA001692006 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit ciment / Vol 1 (RDC)
Description ITGA	Enduit compact gris hétérogène / Peinture / Enduit plâtreux blanc

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)

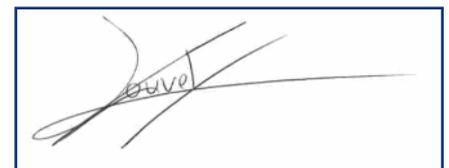
Technique Analytique :

- 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 + enduit plâtreux blanc non séparable	META le 19/01/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin LOUVET - Analyste





RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-24801 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 : IT0717-4725
Echantillon ITGA : IT071701-24801
Reçu au laboratoire le : 18/01/2017

Réf. Client :

Commande	002LA001692
Dossier client	_0025600001_ GRD BEAUCHENE - 53940 ST BERTHEVIN Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LA001692007 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Joint de dilatation / Vol 2 (R+1)
Description ITGA	Mousse grise / 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
▶ Mousse grise	META le 19/01/2017	Amiante non détecté	---	1
▶ Peinture	META le 19/01/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin LOUVET - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-24839 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 : IT0717-4725
Echantillon ITGA : IT071701-24839
Reçu au laboratoire le : 18/01/2017

Réf. Client :

Commande	002LA001692
Dossier client	_0025600001_ GRD BEAUCHENE - 53940 ST BERTHEVIN Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LA001692008 / Parois verticales intérieures et enduits / Cloisons légères ou préfabriquées / Enduits ciment / Vol 7 (Local vo 1)
Description ITGA	Enduit gris hétérogène / Peinture / Enduit plâtreux blanc

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 hétérogène	META le 19/01/2017	Amiante non détecté	---	1
▶ Peinture + enduit plâtreux blanc non séparable	META le 19/01/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin LOUVET - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-24806 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 : IT0717-4725
Echantillon ITGA : IT071701-24806
Reçu au laboratoire le : 18/01/2017

Réf. Client :

Commande	002LA001692
Dossier client	_0025600001_ GRD BEAUCHENE - 53940 ST BERTHEVIN Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LA001692009 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment / Vol 7 (Local vo 1)
Description ITGA	Enduit compact gris hétérogène / Peintures multiples / Enduit plâtreux blanc

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
▶ Peintures multiples + enduit plâtreux blanc non séparable	META le 19/01/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin LOUVET - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-24807 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 : IT0717-4725
Echantillon ITGA : IT071701-24807
Reçu au laboratoire le : 18/01/2017

Réf. Client :

Commande	002LA001692
Dossier client	_0025600001_ GRD BEAUCHENE - 53940 ST BERTHEVIN Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LA001692010 / Parois verticales intérieures et enduits / Gains et coffre verticaux / Enduits lissés / Vol 7 (Local vo 1)
Description ITGA	Enduit compact gris hétérogène / Peintures multiples / Enduit plâtreux blanc

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
▶ Peintures multiples + enduit plâtreux blanc non séparable	META le 19/01/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin LOUVET - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-24809 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 : IT0717-4725
Echantillon ITGA : IT071701-24809
Reçu au laboratoire le : 18/01/2017

Réf. Client :

Commande	002LA001692
Dossier client	_0025600001_ GRD BEAUCHENE - 53940 ST BERTHEVIN Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LA001692011 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Joint de scellement / Vol 6 (Gaines techniques)
Description ITGA	Matériau gris en vrac hétérogène

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Matériau gris en vrac hétérogène	META le 19/01/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin LOUVET - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-24811 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 : IT0717-4725
Echantillon ITGA : IT071701-24811
Reçu au laboratoire le : 18/01/2017

Réf. Client :

Commande	002LA001692
Dossier client	_0025600001_ GRD BEAUCHENE - 53940 ST BERTHEVIN Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LA001692012 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Joint de scellement / Vol 6 (Gaines techniques)
Description ITGA	Matériau plâtreux blanc en vrac / Matériau rouge

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	META le 19/01/2017	Amiante non détecté	---	1
Matériau rouge	Non analysé			

Validé par : Benjamin LOUVET - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-24814 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 : IT0717-4725
Echantillon ITGA : IT071701-24814
Reçu au laboratoire le : 18/01/2017

Réf. Client :

Commande	002LA001692
Dossier client	_0025600001_ GRD BEAUCHENE - 53940 ST BERTHEVIN Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LA001692013 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Panneaux de cloisons / Vol 6 (Gaines techniques)
Description ITGA	Bois en lamelles avec liant / Polystyrène 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
▶ Bois en lamelles avec liant + polystyrène blanc non séparable + peinture non séparable	META le 19/01/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin LOUVET - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-24815 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 : IT0717-4725
Echantillon ITGA : IT071701-24815
Reçu au laboratoire le : 18/01/2017

Réf. Client :

Commande	002LA001692
Dossier client	_0025600001_ GRD BEAUCHENE - 53940 ST BERTHEVIN Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LA001692014 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre / Vol 6 (Gaines techniques)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac / Peinture / Papier en faible quantité en vrac (i) / Matériau gris en faible quantité (i)

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 + papier en faible quantité en vrac non séparable + matériau gris en faible quantité non séparable	META le 19/01/2017	Amiante non détecté	---	2

(i) La totalité de la matière constituant cette couche a été utilisée pour analyse

Validé par : Benjamin LOUVET - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-24817 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 : IT0717-4725
Echantillon ITGA : IT071701-24817
Reçu au laboratoire le : 18/01/2017

Réf. Client :

Commande	002LA001692
Dossier client	_0025600001_ GRD BEAUCHENE - 53940 ST BERTHEVIN Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LA001692015 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment / Vol 6 (Gaines techniques)
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 + peinture non séparable	META le 19/01/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin LOUVET - Analyste

RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-24818 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 : IT0717-4725
 Echantillon ITGA : IT071701-24818
 Reçu au laboratoire le : 18/01/2017

Réf. Client :

Commande	002LA001692
Dossier client	_0025600001_ GRD BEAUCHENE - 53940 ST BERTHEVIN Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LA001692016 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit ciment / Vol 6 (Gaines techniques)
Description ITGA	Enduit gris en vrac hétérogène / Peinture / Matériau souple beige et noir / Matériau métallique

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)

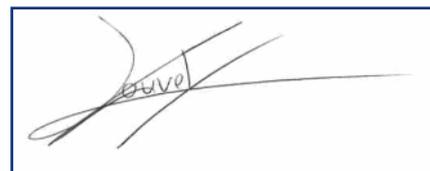
Technique Analytique :

- 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
▶ Matériau souple beige et noir	META le 19/01/2017	Amiante non détecté	---	1
Matériau métallique	Non analysé			

Validé par : Benjamin LOUVET - Analyste





RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-24819 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 : IT0717-4725
Echantillon ITGA : IT071701-24819
Reçu au laboratoire le : 18/01/2017

Réf. Client :

Commande	002LA001692
Dossier client	_0025600001_ GRD BEAUCHENE - 53940 ST BERTHEVIN Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LA001692017 / Façades / Murs / Enduits projetés / Vol 11 (Façade avant)
Description ITGA	Enduit 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
▶ Enduit compact gris hétérogène + peinture en faible quantité non séparable	META le 19/01/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin LOUVET - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-24820 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 : IT0717-4725
 Echantillon ITGA : IT071701-24820
 Reçu au laboratoire le : 18/01/2017

Réf. Client :

Commande	002LA001692
Dossier client	_0025600001_ GRD BEAUCHENE - 53940 ST BERTHEVIN Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LA001692018 / Voies et réseaux divers / Revêtement routier / Bitume couche et sous-couche / Vol 11 (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



RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-24821 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 : IT0717-4725
Echantillon ITGA : IT071701-24821
Reçu au laboratoire le : 18/01/2017

Réf. Client :

Commande	002LA001692
Dossier client	_0025600001_ GRD BEAUCHENE - 53940 ST BERTHEVIN Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LA001692019 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Chappe maigre (base ciment) / Vol 12 (Plan de masse)
Description ITGA	Matériau compact rose hétérogène / Peinture / Matériau gris

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 rose hétérogène non séparable + peinture + matériau gris non séparable	META le 19/01/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin LOUVET - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-24822 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 : IT0717-4725
Echantillon ITGA : IT071701-24822
Reçu au laboratoire le : 18/01/2017

Réf. Client :

Commande	002LA001692
Dossier client	_0025600001_ GRD BEAUCHENE - 53940 ST BERTHEVIN Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LA001692020 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Chappe maigre (base ciment) / Vol 4 (Comble)
Description ITGA	Matériau 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
▶ Matériau compact gris hétérogène + peinture non séparable	META le 19/01/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin LOUVET - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-24823 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 : IT0717-4725
Echantillon ITGA : IT071701-24823
Reçu au laboratoire le : 18/01/2017

Réf. Client :

Commande	002LA001692
Dossier client	_0025600001_ GRD BEAUCHENE - 53940 ST BERTHEVIN Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LA001692021 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Joint de scellement / Vol 4 (Comble)
Description ITGA	Matériau 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 gris hétérogène + peinture en faible quantité non séparable	META le 19/01/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin LOUVET - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-24824 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 : IT0717-4725
Echantillon ITGA : IT071701-24824
Reçu au laboratoire le : 18/01/2017

Réf. Client :

Commande	002LA001692
Dossier client	_0025600001_ GRD BEAUCHENE - 53940 ST BERTHEVIN Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002LA001692022 / Toiture et étanchéité / Elément sous toiture / Isolant sous toiture / Vol 4 (Comble)
Description ITGA	Matériau fibreux jaune avec poussières / Peinture en faible quantité en vrac / Carton bitumé

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Matériau fibreux jaune avec poussières non séparable + peinture en faible quantité en vrac non séparable + carton bitumé	META le 19/01/2017	Amiante non détecté	---	2

Validé par : Benjamin LOUVET - Analyste