

## 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 :	RES ST VINCENT
CP - Ville :	53200 CHATEAU GONTIER
Référence client :	_0022800004_
Date du repérage :	31/01/2017
Désignation :	Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages



Présence d'amiante

Oui

Présence de pièce(s) non visitée(s)

Non

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



## Sommaire

Rapport	Annexes
<p><b>- Renseignements administratifs</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A - Désignation de l'immeuble</li> <li>B - Propriétaire / Donneur d'ordre</li> <li>C - Opérateur de repérage</li> <li>D - Personne autorisant l'émission du rapport</li> <li>E - Pièces visitées</li> </ul> <p><b>- Etude Préalable</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>F - Descriptif des travaux envisagés</li> <li>G - Périmètre du bâtiment concerné</li> <li>H - Objectif de la mission</li> <li>I - Document(s) mis à disposition</li> <li>J - Périmètre et programme de repérage</li> <li>K - Motifs de réduction ou d'augmentation du nombre de prélèvements</li> <li>L - Adjonction(s) ou exclusion(s)</li> <li>M - Conditions existantes</li> </ul> <p><b>Conditions de repérage</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>N - Modalités de repérage</li> <li>O - Moyens d'investigation</li> </ul> <p><b>Conclusions</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>P - Conclusion(s) du présent rapport de repérage</li> <li>Q - Réserves / Commentaires</li> <li>R - Locaux ou partie de locaux non visités</li> </ul> <p><b>Grille de résultats du repérage</b></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 :	RES ST VINCENT 53200 CHATEAU GONTIER	<u>Propriétaire</u> : O.P.H. MAYENNE HABITAT	<u>Donneur d'ordre</u> : O.P.H. MAYENNE HABITAT
Référence client :	_002280004_	<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 : Nom : Accompagnateur : Date de repérage :	AC Environnement (N° 441355914) GARDENAT Ludovic David Jousselein (0800 400 100) 31/01/2017	Nom : MORA Denis  Date du rapport : 13/02/2017 A Riorges, le 13/02/2017	
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 : Délivré le :	CPDI 4002 V3 23/06/2016	Assurance :	 QBE Insurance 031 0004725 (Date de validité : 01/01/2018)

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

Liste des locaux visités :	
SOUS SOL - Vol 1 (Cave) SOUS SOL - Vol 3 (Local technique 2) RDC - Vol 5 (RDC) R+1 ET R+2 - Vol 7 (R+1) R+1 ET R+2 - Vol 9 (R+2) TOITURE - Vol 11 (Toiture) FACADE ARRIÈRE GAUCHE - Vol 13 (FACADE ARRIÈRE GAUCHE )	SOUS SOL - Vol 2 (Local technique 1) SOUS SOL - Vol 4 (Accès sous-sol extérieure) RDC - Vol 6 (Local à vélo) R+1 ET R+2 - Vol 8 (Local technique 2) COMBLE - Vol 10 (Comble) FACADE AVANT - Vol 12 (FACADE AVANT) FACADE ARRIÈRE DROITE - Vol 14 (FACADE ARRIÈRE DROITE)

## Etude préalable

### F Descriptif des travaux envisagés

Repérage exhaustif de l'ensemble des matériaux susceptible de contenir de l'amiante présent dans l'ensemble de parties communes du bâtiment

G	Périmètre du bâtiment concerné	H	Objectif de la mission
	Ensemble de parties communes du bâtiment		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	SOUS SOL	Vol 1 (Cave) - Vol 3 (Local technique 2)	
Parois verticales intérieures et enduits	SOUS SOL	Vol 1 (Cave) - Vol 2 (Local technique 1) - Vol 3 (Local technique 2)	
Plafond et faux-plafonds	SOUS SOL	Vol 1 (Cave) - Vol 4 (Accès sous-sol extérieure)	
Revêtement de sol	SOUS SOL	Vol 1 (Cave) - Vol 2 (Local technique 1) - Vol 3 (Local technique 2) - Vol 4 (Accès sous-sol extérieure)	
Façades	SOUS SOL	Vol 4 (Accès sous-sol extérieure)	
Voies et réseaux divers	SOUS SOL	Vol 4 (Accès sous-sol extérieure)	
Parois verticales intérieures et enduits	RDC	Vol 5 (RDC) - Vol 6 (Local à velo)	
Plafond et faux-plafonds	RDC	Vol 5 (RDC) - Vol 6 (Local à velo)	
Revêtement de mur	RDC	Vol 5 (RDC) - Vol 6 (Local à velo)	
Revêtement de sol	RDC	Vol 5 (RDC) - Vol 6 (Local à velo)	
Conduits, canalisations et équipements	RDC	Vol 6 (Local à velo)	



Parois verticales intérieures et enduits	R+1 ET R+2	Vol 7 (R+1) - Vol 8 (Local technique 2) - Vol 9 (R+2)	
Plafond et faux-plafonds	R+1 ET R+2	Vol 7 (R+1) - Vol 8 (Local technique 2) - Vol 9 (R+2)	
Revêtement de sol	R+1 ET R+2	Vol 7 (R+1) - Vol 8 (Local technique 2) - Vol 9 (R+2)	
Conduits, canalisations et équipements	R+1 ET R+2	Vol 8 (Local technique 2)	
Parois verticales intérieures et enduits	COMBLE	Vol 10 (Comble)	
Plafond et faux-plafonds	COMBLE	Vol 10 (Comble)	
Revêtement de sol	COMBLE	Vol 10 (Comble)	
Toiture et étanchéité	TOITURE	Vol 11 (Toiture)	
Façades	FACADE AVANT	Vol 12 (FACADE AVANT)	
Conduits, canalisations et équipements	FACADE ARRIÈRE GAUCHE	Vol 13 (FACADE ARRIÈRE GAUCHE )	
Façades	FACADE ARRIÈRE GAUCHE	Vol 13 (FACADE ARRIÈRE GAUCHE )	
Façades	FACADE ARRIÈRE DROITE	Vol 14 (FACADE ARRIÈRE DROITE)	

**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.

Aucune(s)

## Conditions de repérage

### N Modalités de repérage

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

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

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

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

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

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

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

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

### O Moyens d'investigation

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



## Conclusions

**P** Conclusion du présent rapport de repérage

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

Localisation	Matériau	Justification
Vol 9 (R+2)	velux	Impossible d'accès au velux en haut du puit de lumière (hauteur trop grande)
Vol 5 (RDC)	matériaux sous Faux plafonds	Impossible de voir tous les matériaux présents sous faux plafond sans destruction importante des panneaux des faux-plafonds.
Vol 8 (Local technique 2)	Mastic vitrier	Impossibilités de réaliser u prélèvement du matériau présents sans sondages destructifs
Vol 6 (Local à velo)	Mastic vitrier	Impossibilités de réaliser u prélèvement du matériau présents sans sondages destructifs

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

Localisation	Catégorie	Composant	Partie de composant	Sur avis / réf pré.
Vol 1 (Cave)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit eau	Conduit en fibres-ciment	S1
Vol 13 (FACADE ARRIÈRE GAUCHE)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit eau	Conduit en fibres-ciment	S8
Vol 6 (Local à velo)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit eau	Conduit en fibres-ciment	S10
Vol 8 (Local technique 2)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S12
Vol 8 (Local technique 2)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S13

**Q** Réserves / Commentaires

Commentaire n°1 : Le diagnostic amiante a été réalisé en simulant une prestation type démolition afin de repérer l'ensemble des matériaux susceptible de contenir de l'amiante. Cependant le bâtiment n'est pas à démolir. De plus il n'est pas vide de meubles.  
Des réserves sont émises sur les matériaux non accessibles sans destruction importante ou démontage d'éléments de la construction.

Réserves sur :

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

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

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

Les matériaux présents dans les coffrages verticaux et horizontaux.

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

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

Les matériaux présents autour des menuiseries des étages supérieures (joints et reprises d'étanchéités) non accessibles sans accéder aux logements des locataires afin de réaliser un repérage exhaustif.

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
Sans objet	Sans objet	Sans objet

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

## Sommaire des grilles de résultat de repérage

- Toiture et étanchéité

- Façades

- Parois verticales intérieures et enduits

- Plafond et faux-plafonds

- Revêtement de sol

- Revêtement de mur

- Conduits, canalisations et équipements

- Voies et réseaux divers



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire		Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	
SOUS SOL	Vol 1 (Cave)	Conduit eau	Conduit en fibres-ciment	S1	Réalisation d'un sondage		S1 - 1			Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
SOUS SOL	Vol 3 (Local technique 2)	Conduit eau	Conduit en fibres-ciment	S1	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S1		S1 - 1			Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
FACADE ARRIÈRE GAUCHE	Vol 13 (FACADE ARRIÈRE GAUCHE )	Conduit eau	Conduit en fibres-ciment	S8	Réalisation d'un sondage	evacuation EP enterré	S8 - 1			Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
RDC	Vol 6 (Local à velo)	Conduit eau	Conduit en fibres-ciment	S10	Réalisation d'un sondage		S10 - 1			Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
R+1 ET R+2	Vol 8 (Local technique 2)	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S12	Réalisation d'un sondage	présent dans coffre derrière la grille (gaine gaz)	S12 - 1			Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
R+1 ET R+2	Vol 8 (Local technique 2)	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S13	Réalisation d'un sondage	présent dans coffre derrière la grille (gaine gaz)	S13 - 1			Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
R+1 ET R+2	Vol 8 (Local technique 2)	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S13	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S13	présent dans coffre derrière la grille (gaine gaz)	S13 - 1			Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage



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	
R+1 ET R+2	Vol 8 (Local technique 2)	Conduit air	Enveloppe bitumes	P36	Réalisation d'un prélèvement	noir	002OY000 371 n°36 - 1 - 002OY000 371 n°36 - 2	P36	Matériau bitumineux noir avec gravillons avec poussières	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	
SOUS SOL	Vol 4 (Accès sous-sol extérieure)	Murs	Enduits projetés	P8	Réalisation d'un prélèvement	beige des façades	002OY000 371 n°8 - 1 - 002OY000 371 n°8 - 2	P8	Enduit beige hétérogène + peinture avec poussières non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
SOUS SOL	Vol 4 (Accès sous-sol extérieure)	Murs	Enduits projetés	P8	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P8	beige des façades	002OY000 371 n°8 - 1 - 002OY000 371 n°8 - 2	P8	Enduit beige hétérogène + peinture avec poussières non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
FACADE ARRIÈRE GAUCHE	Vol 13 (FACADE ARRIÈRE GAUCHE )	Murs	Enduits projetés	S14	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P8	beige des façades	002OY000 371 n°8 - 1 - 002OY000 371 n°8 - 2	P8	Enduit beige hétérogène + peinture avec poussières non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
FACADE ARRIÈRE DROITE	Vol 14 (FACADE ARRIÈRE DROITE)	Murs	Enduits projetés	S15	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P8	beige des façades	002OY000 371 n°8 - 1 - 002OY000 371 n°8 - 2	P8	Enduit beige hétérogène + peinture avec poussières 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	
FACADE ARRIÈRE GAUCHE	Vol 13 (FACADE ARRIÈRE GAUCHE )	Murs	Joint de scellement	P9	Réalisation d'un prélèvement	des pierres beiges	002OY000 371 n°9 - 1 - 002OY000 371 n°9 - 2	P9	Enduit compact gris hétérogène + matériau plâtreux beige en vrac non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
FACADE ARRIÈRE GAUCHE	Vol 13 (FACADE ARRIÈRE GAUCHE )	Murs	Joint de scellement	P9	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P9	des pierres beiges	002OY000 371 n°9 - 1 - 002OY000 371 n°9 - 2	P9	Enduit compact gris hétérogène + matériau plâtreux beige en vrac non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
FACADE ARRIÈRE DROITE	Vol 14 (FACADE ARRIÈRE DROITE)	Murs	Joint de scellement	S16	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P9	des pierres beiges	002OY000 371 n°9 - 1 - 002OY000 371 n°9 - 2	P9	Enduit compact gris hétérogène + matériau plâtreux beige en vrac non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
FACADE AVANT	Vol 12 (FACADE AVANT)	Murs	Joint de scellement	P34	Réalisation d'un prélèvement	des pierres beiges face avant	002OY000 371 n°34 - 1 - 002OY000 371 n°34 - 2	P34	Enduit compact gris + matériau plâtreux beige en vrac non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse

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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
SOUS SOL	Vol 1 (Cave)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P3	Réalisation d'un prélèvement	sur mur porteur gris/beige	002OY000 371 n°3 - 1 - 002OY000 371 n°3 - 2	P3	Enduit compact gris + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
SOUS SOL	Vol 1 (Cave) - Vol 3 (Local technique 2) - Vol 2 (Local technique 1)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P3 - S4 - S5	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P3	sur mur porteur gris/beige	002OY000 371 n°3 - 1 - 002OY000 371 n°3 - 2	P3	Enduit compact gris + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
SOUS SOL	Vol 1 (Cave)	Murs et cloisons	Joints de scellement des parpaings	P4	Réalisation d'un prélèvement		002OY000 371 n°4 - 1 - 002OY000 371 n°4 - 2	P4	Matériau compact gris hétérogène + matériau compact beige hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
SOUS SOL	Vol 1 (Cave) - Vol 3 (Local technique 2) - Vol 2 (Local technique 1)	Murs et cloisons	Joints de scellement des parpaings	P4 - S6 - S7	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P4		002OY000 371 n°4 - 1 - 002OY000 371 n°4 - 2	P4	Matériau compact gris hétérogène + matériau compact beige hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
COMBLE	Vol 10 (Comble)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P12	Réalisation d'un prélèvement	sur mur porteur gris/beige	002OY000 371 n°12 - 1 - 002OY000 371 n°12 - 2	P12	Enduit beige en vrac hétérogène non séparable + matériau compact gris + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
COMBLE	Vol 10 (Comble)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P12	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P12	sur mur porteur gris/beige	002OY000 371 n°12 - 1 - 002OY000 371 n°12 - 2	P12	Enduit beige en vrac hétérogène non séparable + matériau compact gris + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 6 (Local à velo)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	P15	Réalisation d'un prélèvement	locaux techniques	002OY000 371 n°15 - 1	P15	Enduit plâtreux blanc en vrac avec poussières non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 6 (Local à velo)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	S24	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P15	locaux techniques	002OY000 371 n°15 - 1	P15	Enduit plâtreux blanc en vrac avec poussières non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
R+1 ET R+2	Vol 8 (Local technique 2)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	S17	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P15	locaux techniques	002OY000 371 n°15 - 1	P15	Enduit plâtreux blanc en vrac avec poussières non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 5 (RDC)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	P18	Réalisation d'un prélèvement	sur porteurs sous peintures multicolores	002OY000 371 n°18 - 1 - 002OY000 371 n°18 - 2	P18	Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + matériau beige en vrac non séparable + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 5 (RDC)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	P18	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P18	sur porteurs sous peintures multicolores	002OY000 371 n°18 - 1 - 002OY000 371 n°18 - 2	P18	Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + matériau beige en vrac non séparable + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
R+1 ET R+2	Vol 9 (R+2) - Vol 7 (R+1)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	S20 - S21	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P18	sur porteurs sous peintures multicolores	002OY000 371 n°18 - 1 - 002OY000 371 n°18 - 2	P18	Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + matériau beige en vrac non séparable + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 5 (RDC)	Murs et cloisons	Peinture décoratives	P19	Réalisation d'un prélèvement	peinture pailleté multicolores jaune	002OY000 371 n°19 - 1 - 002OY000 371 n°19 - 2	P19	Matériau beige en vrac non séparable + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 5 (RDC)	Murs et cloisons	Peinture décoratives	P19	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P19	peinture pailleté multicolores jaune	002OY000 371 n°19 - 1 - 002OY000 371 n°19 - 2	P19	Matériau beige en vrac non séparable + peintures multiples 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+1 ET R+2	Vol 9 (R+2) - Vol 7 (R+1)	Murs et cloisons	Peinture décoratives	S22 - S23	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P19	peinture pailleté multicolores jaune	002OY000 371 n°19 - 1 - 002OY000 371 n°19 - 2	P19	Matériau beige en vrac non séparable + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 5 (RDC)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	P20	Réalisation d'un prélèvement	cloisons briques sous peintures multicolores	002OY000 371 n°20 - 1 - 002OY000 371 n°20 - 2	P20	Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 5 (RDC)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	P20	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P20	cloisons briques sous peintures multicolores	002OY000 371 n°20 - 1 - 002OY000 371 n°20 - 2	P20	Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
R+1 ET R+2	Vol 9 (R+2) - Vol 7 (R+1)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	S25 - S26	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P20	cloisons briques sous peintures multicolores	002OY000 371 n°20 - 1 - 002OY000 371 n°20 - 2	P20	Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 5 (RDC)	Menuiseries	Mastic vitrier	P25	Réalisation d'un prélèvement	beiges porte d'entrée	002OY000 371 n°25 - 1 - 002OY000 371 n°25 - 2	P25	Matériau compact beige + peinture avec poussières 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 5 (RDC)	Porte d'entrée	Joint d'étanchéité et vitrier	P26	Réalisation d'un prélèvement	noir	002OY000 371 n°26 - 1 - 002OY000 371 n°26 - 2	P26	Matériau souple noir	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 5 (RDC)	Menuiseries	Reprise d'étanchéité	P27	Réalisation d'un prélèvement		002OY000 371 n°27 - 1 - 002OY000 371 n°27 - 2	P27	Matériau souple gris avec poussières + matériau gris en vrac	Négatif	Négatif sur analyse
R+1 ET R+2	Vol 8 (Local technique 2)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	P30	Réalisation d'un prélèvement	scellement des briques rouges	002OY000 371 n°30 - 1 - 002OY000 371 n°30 - 2	P30	Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + matériau rouge en vrac non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
R+1 ET R+2	Vol 8 (Local technique 2)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	P31	Réalisation d'un prélèvement	scellement des briques de plâtre blanche	002OY000 371 n°31 - 1 - 002OY000 371 n°31 - 2	P31	Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
R+1 ET R+2	Vol 8 (Local technique 2)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	P31	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P31	scellement des briques de plâtre blanche	002OY000 371 n°31 - 1 - 002OY000 371 n°31 - 2	P31	Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
R+1 ET R+2	Vol 8 (Local technique 2)	Menuiseries	Mastic vitrier	I3			I3 - 1				Impossibilités de réaliser u prélèvement du matériau présents sans sondages destructifs
RDC	Vol 6 (Local à velo)	Menuiseries	Mastic vitrier	I3			I3 - 1				Impossibilités de réaliser u prélèvement du matériau présents sans sondages destructifs

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	
SOUS SOL	Vol 1 (Cave)	Plafonds	Enduit plâtre	P5	Réalisation d'un prélèvement	blanc lissé	002OY000 371 n°5 - 1 - 002OY000 371 n°5 - 2	P5	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
SOUS SOL	Vol 4 (Accès sous-sol extérieure)	Plafonds	Enduit ciment	P7	Réalisation d'un prélèvement	sous palier beton extérieure	002OY000 371 n°7 - 1 - 002OY000 371 n°7 - 2	P7	Enduit compact gris hétérogène avec poussières	Négatif	Négatif sur analyse
COMBLE	Vol 10 (Comble)	Plafonds	Enduit plâtre	P11	Réalisation d'un prélèvement	plafonds platreux blanc	002OY000 371 n°11 - 1 - 002OY000 371 n°11 - 2	P11	Enduit plâtreux blanc + matériau gris en vrac non séparable + peinture	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
COMBLE	Vol 10 (Comble)	Plafonds	Enduit plâtre	P11	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P11	plafonds plâtreux blanc	002OY000 371 n°11 - 1 - 002OY000 371 n°11 - 2	P11	Enduit plâtreux blanc + matériau gris en vrac non séparable + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
R+1 ET R+2	Vol 9 (R+2)	Plafonds	Enduit plâtre	P14	Réalisation d'un prélèvement	plafonds droit dernier étage	002OY000 371 n°14 - 1 - 002OY000 371 n°14 - 2	P14	Enduit plâtreux beige en vrac non séparable + peintures multiples	Négatif	Négatif sur analyse
R+1 ET R+2	Vol 9 (R+2)	Plafonds	velux	I1			I1 - 1				Impossible d'accès au velux en haut du puit de lumière (hauteur trop grande )
RDC	Vol 5 (RDC)	Plafonds	Enduit plâtre	P21	Réalisation d'un prélèvement	plafonds droit	002OY000 371 n°21 - 1 - 002OY000 371 n°21 - 2	P21	Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + matériau gris en vrac non séparable + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 5 (RDC)	Plafonds	Enduit plâtre	P21	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P21	plafonds droit	002OY000 371 n°21 - 1 - 002OY000 371 n°21 - 2	P21	Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + matériau gris en vrac non séparable + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
R+1 ET R+2	Vol 7 (R+1)	Plafonds	Enduit plâtre	S27	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P21	plafonds droit	002OY000 371 n°21 - 1 - 002OY000 371 n°21 - 2	P21	Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + matériau gris en vrac non séparable + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 5 (RDC)	Plafonds	Enduit ciment	P22	Réalisation d'un prélèvement	sous-face escalier enduit		P22	Enduit plâtreux beige en vrac non séparable + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 6 (Local à velo)	Plafonds	Enduit ciment	S9	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P22	sous-face escalier enduit		P22	Enduit plâtreux beige en vrac non séparable + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
R+1 ET R+2	Vol 9 (R+2) - Vol 7 (R+1)	Plafonds	Enduit ciment	S28 - S29	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P22	sous-face escalier enduit		P22	Enduit plâtreux beige en vrac non séparable + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 5 (RDC)	Faux plafonds	Panneaux et plaques	P23	Réalisation d'un prélèvement	dalles blanche	002OY000 371 n°23 - 1 - 002OY000 371 n°23 - 2	P23	Matériau fibreux beige avec poussières + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 5 (RDC)	Faux plafonds	matériaux sous Faux plafonds	I2			I2 - 1				Impossible de voir tous les matériaux présents sous faux plafond sans destruction importante des panneaux des faux-plafonds.



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
R+1 ET R+2	Vol 8 (Local technique 2)	Plafonds	Enduit plâtre	P33	Réalisation d'un prélèvement	plafonds droit locaux techniques	002OY000 371 n°33 - 1 - 002OY000 371 n°33 - 2	P33	Enduit plâtreux blanc avec poussières + peinture non séparable + bois aggloméré non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 6 (Local à velo)	Plafonds	Enduit plâtre	S11	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P33	plafonds droit locaux techniques	002OY000 371 n°33 - 1 - 002OY000 371 n°33 - 2	P33	Enduit plâtreux blanc avec poussières + peinture non séparable + bois aggloméré non séparable	Négatif	Négatif sur analyse

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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
RDC	Vol 5 (RDC)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (plinthe)	P17	Réalisation d'un prélèvement	blanche	002OY000 371 n°17 - 1 - 002OY000 371 n°17 - 2	P17	Colle beige + couche plâtreuse blanche	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 5 (RDC) - Vol 6 (Local à velo)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (plinthe)	P17 - S19	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P17	blanche	002OY000 371 n°17 - 1 - 002OY000 371 n°17 - 2	P17	Colle beige + couche plâtreuse blanche	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	



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	
SOUS SOL	Vol 1 (Cave)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	P1	Réalisation d'un prélèvement	grise lissé	002OY000 371 n°1 - 1 - 002OY000 371 n°1 - 2	P1	Enduit compact gris hétérogène + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
SOUS SOL	Vol 1 (Cave) - Vol 2 (Local technique 1) - Vol 3 (Local technique 2)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	P1 - S2 - S3	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P1	grise lissé	002OY000 371 n°1 - 1 - 002OY000 371 n°1 - 2	P1	Enduit compact gris hétérogène + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
SOUS SOL	Vol 4 (Accès sous-sol extérieure)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	P2	Réalisation d'un prélèvement	grise extérieure	002OY000 371 n°2 - 1 - 002OY000 371 n°2 - 2	P2	Enduit compact beige avec poussières	Négatif	Négatif sur analyse
SOUS SOL	Vol 4 (Accès sous-sol extérieure)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	P6	Réalisation d'un prélèvement	escaliers gris extérieurs	002OY000 371 n°6 - 1 - 002OY000 371 n°6 - 2	P6	Matériau compact gris hétérogène + peinture avec poussières non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
SOUS SOL	Vol 1 (Cave)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	P10	Réalisation d'un prélèvement	escaliers gris accès caves	002OY000 371 n°10 - 1 - 002OY000 371 n°10 - 2	P10	Enduit compact gris hétérogène + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
COMBLE	Vol 10 (Comble)	Revêtement de sol	Chape maigre	P13	Réalisation d'un prélèvement	plancher des combles+ paumettes rose	002OY000 371 n°13 - 1 - 002OY000 371 n°13 - 2	P13	Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + matériau compact rose + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
RDC	Vol 6 (Local à velo)	Revêtement de sol	Colles de carrelage	P16	Réalisation d'un prélèvement	blanc 30°30	002OY000 371 n°16 - 1 - 002OY000 371 n°16 - 2	P16	Colle grise hétérogène + couche plâtreuse blanche en faible quantité non séparable + joint cassant gris	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 6 (Local à velo) - Vol 5 (RDC)	Revêtement de sol	Colles de carrelage	P16 - S18	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P16	blanc 30°30	002OY000 371 n°16 - 1 - 002OY000 371 n°16 - 2	P16	Colle grise hétérogène + couche plâtreuse blanche en faible quantité non séparable + joint cassant gris	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 5 (RDC)	Revêtement de sol	Colles de scellement	P24	Réalisation d'un prélèvement	escaliers hall d'entrée	002OY000 371 n°24 - 1 - 002OY000 371 n°24 - 2	P24	Enduit compact beige + matériau plâtreux blanc en vrac non séparable + matériau gris en vrac non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
R+1 ET R+2	Vol 7 (R+1)	Revêtement de sol	Ragréage	P28	Réalisation d'un prélèvement	gris sous lino jaune	002OY000 371 n°28 - 1 - 002OY000 371 n°28 - 2	P28	Matériau fibreux marron + colle polymère jaune avec poussières + ragréage gris + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
R+1 ET R+2	Vol 9 (R+2)	Revêtement de sol	Ragréage	S30	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P28	gris sous lino jaune	002OY000 371 n°28 - 1 - 002OY000 371 n°28 - 2	P28	Matériau fibreux marron + colle polymère jaune avec poussières + ragréage gris + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
R+1 ET R+2	Vol 7 (R+1)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	P29	Réalisation d'un prélèvement	linoleum jaune + colle jaune	002OY000 371 n°29 - 1 - 002OY000 371 n°29 - 2	P29	Revêtement souple jaune + colle polymère jaune avec poussières + peinture en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
R+1 ET R+2	Vol 9 (R+2)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	S31	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P29	linoleum jaune + colle jaune	002OY000 371 n°29 - 1 - 002OY000 371 n°29 - 2	P29	Revêtement souple jaune + colle polymère jaune avec poussières + peinture en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
RDC	Vol 5 (RDC)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	S32	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P29	linoleum jaune + colle jaune	002OY000 371 n°29 - 1 - 002OY000 371 n°29 - 2	P29	Revêtement souple jaune + colle polymère jaune avec poussières + peinture en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
R+1 ET R+2	Vol 8 (Local technique 2)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	P32	Réalisation d'un prélèvement	gaines techniques	002OY000 371 n°32 - 1 - 002OY000 371 n°32 - 2	P32	Matériau gris en vrac hétérogène + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
R+1 ET R+2	Vol 8 (Local technique 2)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	P32	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P32	gaines techniques	002OY000 371 n°32 - 1 - 002OY000 371 n°32 - 2	P32	Matériau gris en vrac hétérogène + peinture non séparable	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	



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
TOITURE	Vol 11 (Toiture)	Ardoises	Ardoises naturelles	S33			S33 - 1				Materiau ne contenant pas d'amiante par nature

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	
SOUS SOL	Vol 4 (Accès sous-sol extérieure)	Revêtement routier	Bitume couche supérieure	P35	Réalisation d'un prélèvement		002OY000 371 n°35 - 1 - 002OY000 371 n°35 - 2	P35	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
SOUS SOL	Vol 4 (Accès sous-sol extérieure)	Revêtement routier	Bitume couche supérieure	P35	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P35		002OY000 371 n°35 - 1 - 002OY000 371 n°35 - 2	P35	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
	SOUS SOL	SOUS SOL - Plan de repérage - Actions menées
	SOUS SOL	SOUS SOL - Plan des prélèvements
	SOUS SOL	SOUS SOL - MPCA Conduits, canalisations et équipements
	RDC	RDC - Plan de repérage - Actions menées
	RDC	RDC - Plan des prélèvements
	RDC	RDC - MPCA Conduits, canalisations et équipements
	R+1 ET R+2	R+1 ET R+2 - Plan de repérage - Actions menées
	R+1 ET R+2	R+1 ET R+2 - Plan des prélèvements
	R+1 ET R+2	R+1 ET R+2 - MPCA Conduits, canalisations et équipements
	COMBLE	COMBLE - Plan de repérage - Actions menées
	TOITURE	TOITURE - Plan de repérage - Actions menées
	FACADE AVANT	FACADE AVANT - Plan de repérage - Actions menées
	FACADE ARRIÈRE GAUCHE	FACADE ARRIÈRE GAUCHE - Plan de repérage - Actions menées
	FACADE ARRIÈRE GAUCHE	FACADE ARRIÈRE GAUCHE - MPCA Conduits, canalisations et équipements
	FACADE ARRIÈRE DROITE	FACADE ARRIÈRE DROITE - Plan de repérage - Actions menées

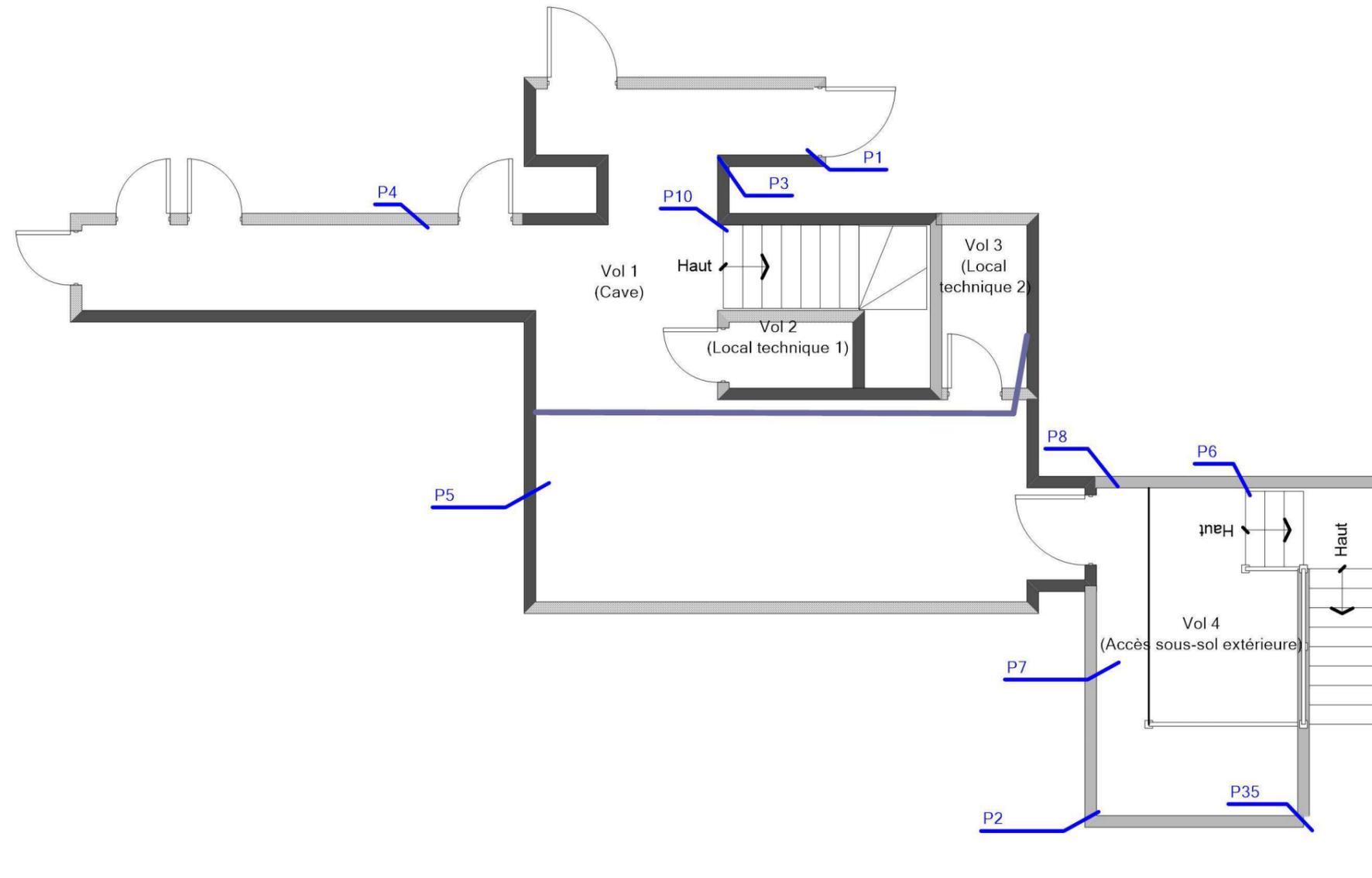




# SOUS SOL - PLAN DES PRÉLÈVEMENTS

Référence:  
002OY000371

Légende



**Adresse du bien**  
RES ST VINCENT  
53200 CHATEAU GONTIER

**Désignation**  
Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages

**Date intervention**  
31/01/2017

**Technicien intervenant**  
GARDENAT Ludovic

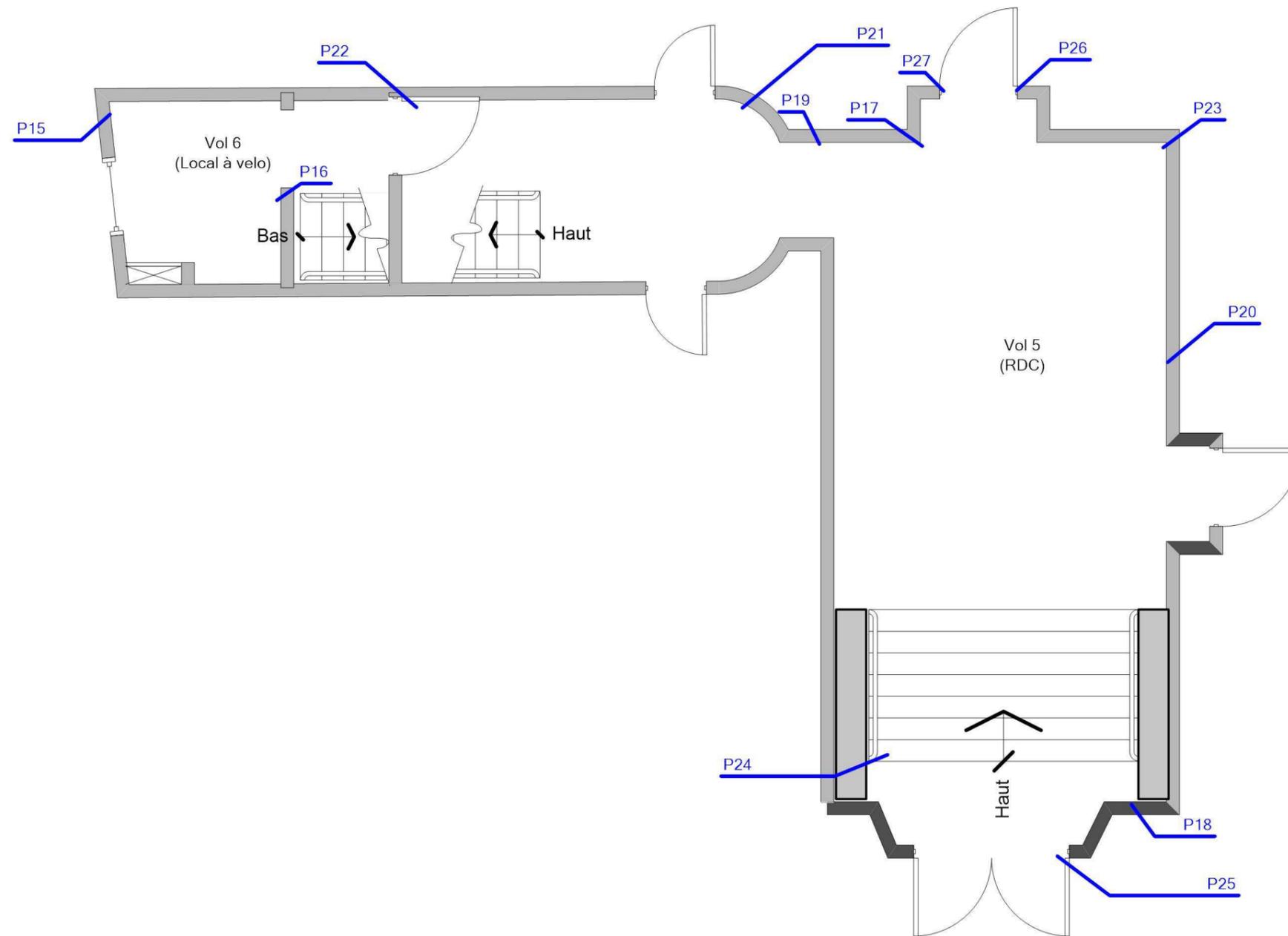




# RDC - PLAN DES PRÉLÈVEMENTS

Référence:  
002OY000371

Légende



**Adresse du bien**  
RES ST VINCENT  
53200 CHATEAU GONTIER

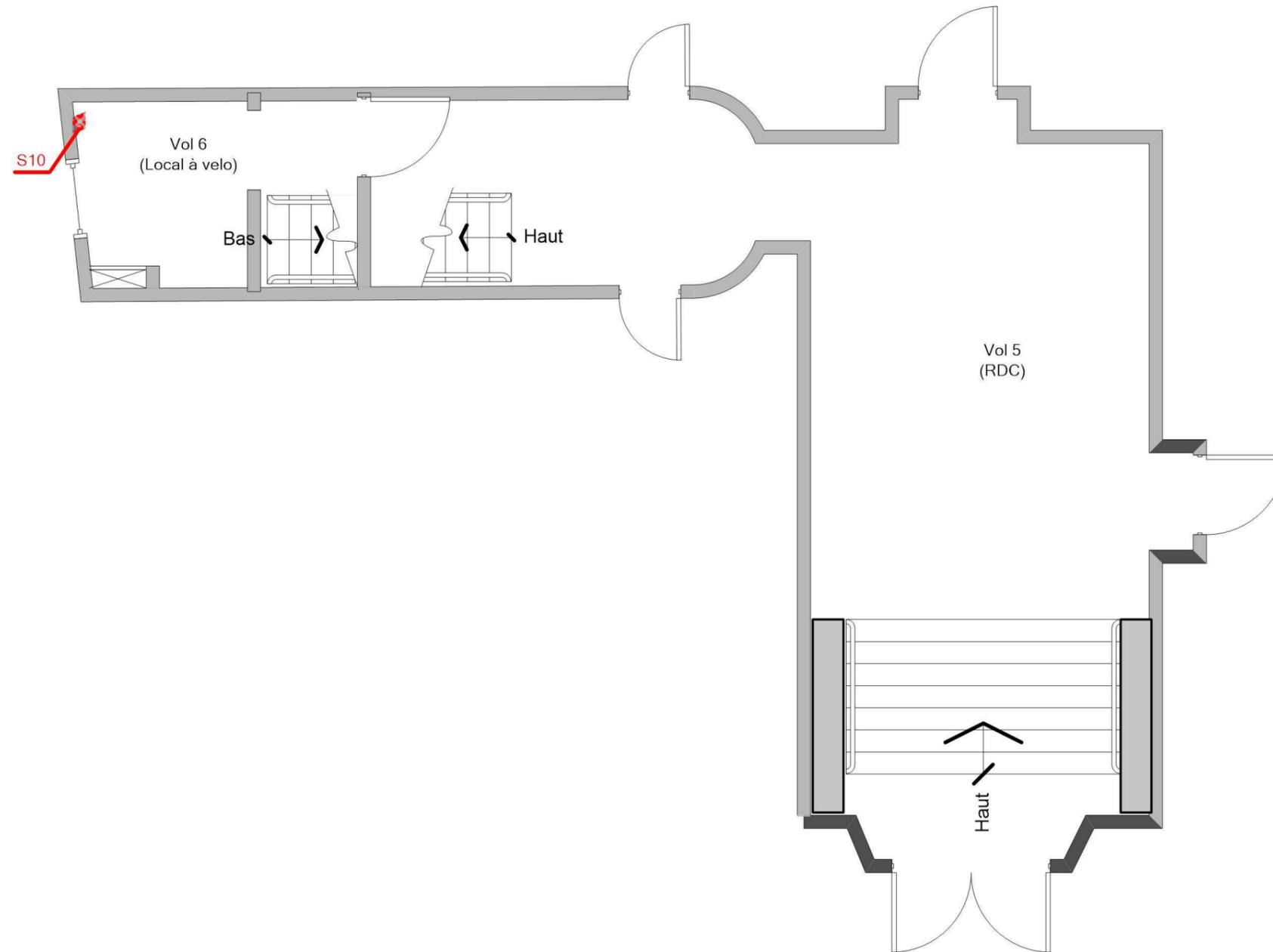
**Désignation**  
Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages

**Date intervention**  
31/01/2017

**Technicien intervenant**  
GARDENAT Ludovic

# RDC - MPCA CONDUITS, CANALISATIONS ET ÉQUIPEMENTS

Référence:  
002OY000371



## Légende

 S10: Conduit en fibres-ciment



**Adresse du bien**  
RES ST VINCENT  
53200 CHATEAU GONTIER

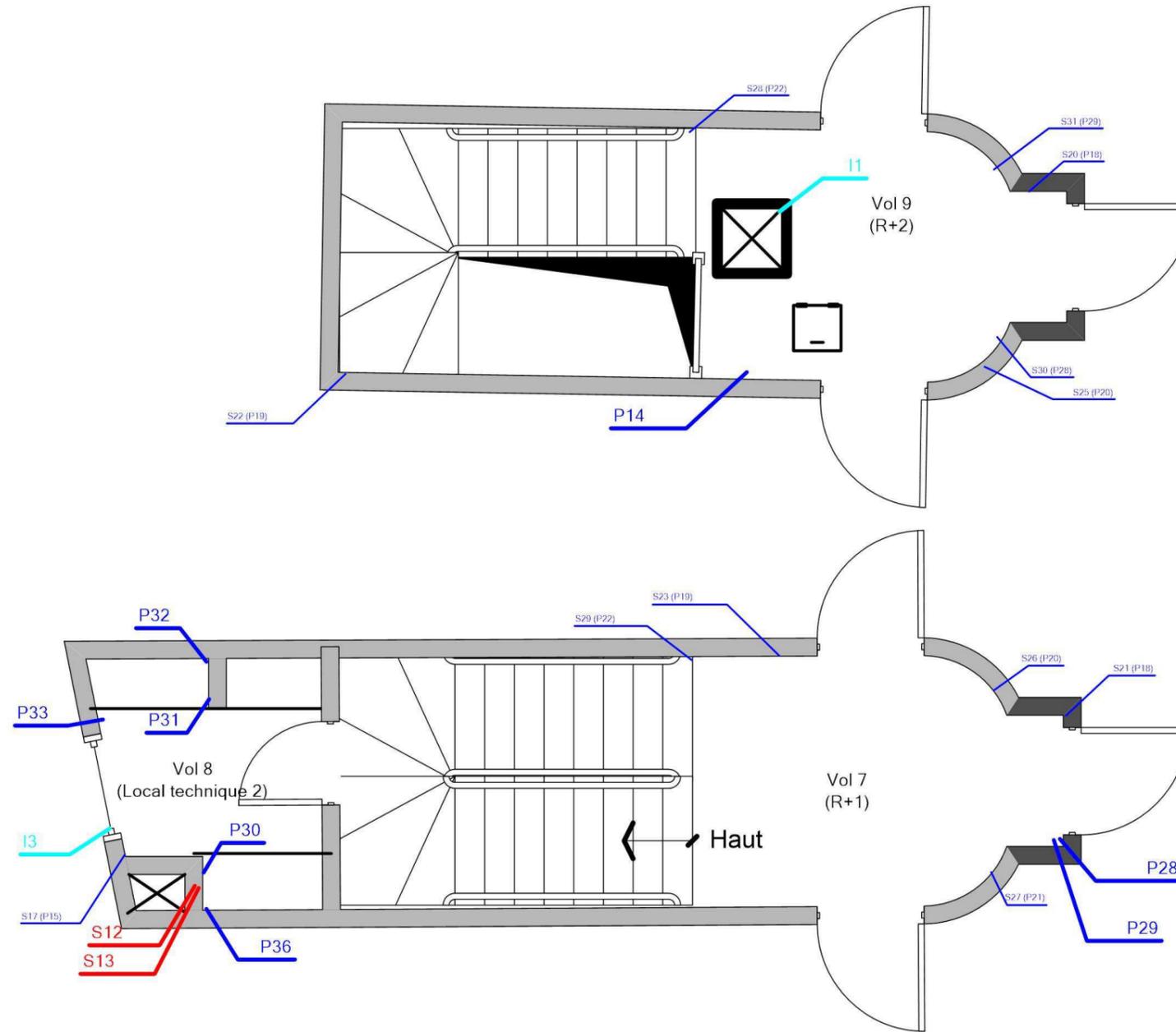
**Désignation**  
Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages

**Date intervention**  
31/01/2017

**Technicien intervenant**  
GARDENAT Ludovic

# R+1 ET R+2 - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence:  
002OY000371



## Légende

	Localisation d'un prélèvement
	Localisation d'une impossibilité technique
	Localisation d'un sondage négatif
	Localisation d'un sondage positif



**Adresse du bien**  
RES ST VINCENT  
53200 CHATEAU GONTIER

**Désignation**  
Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages

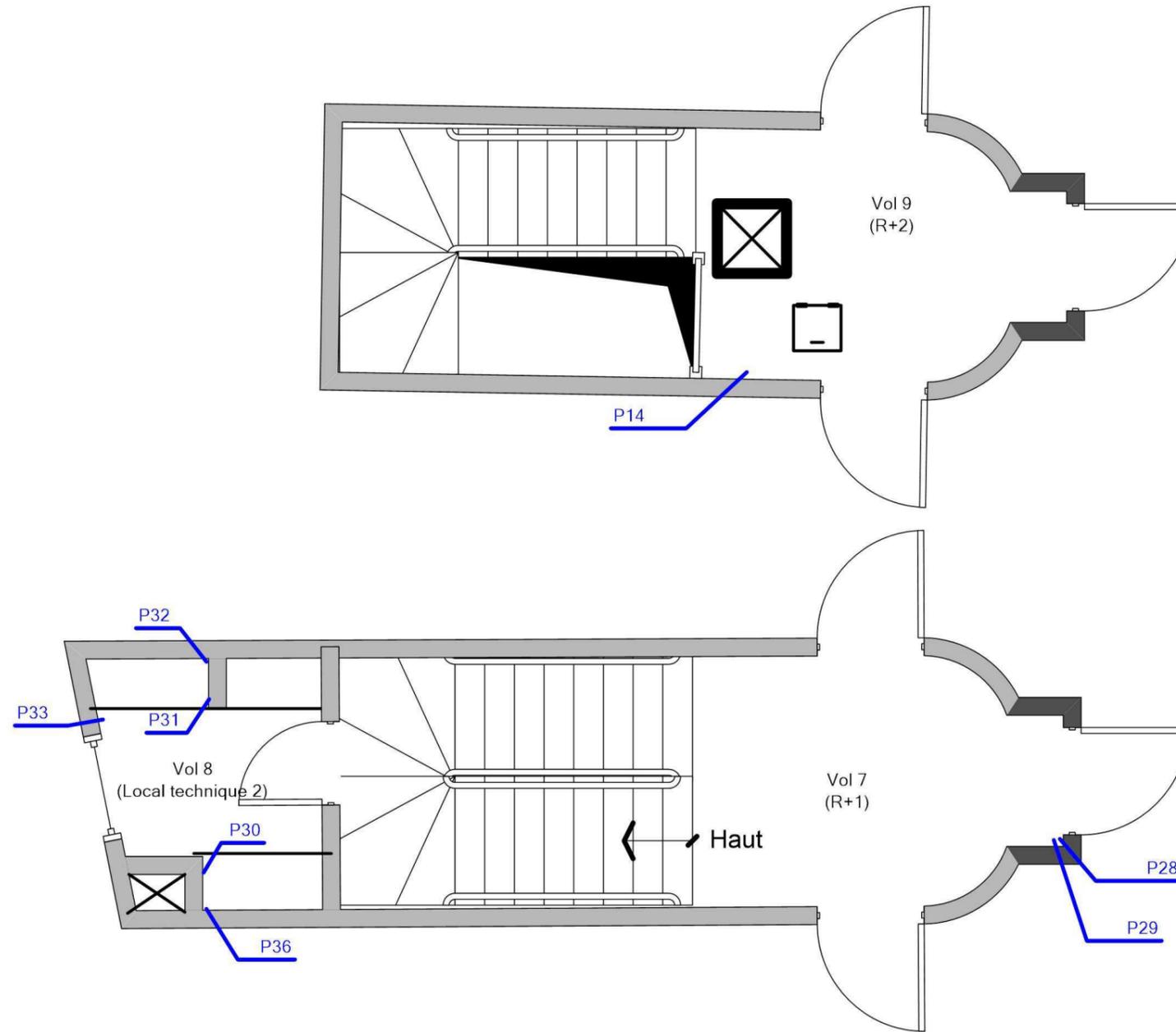
**Date intervention**  
31/01/2017

**Technicien intervenant**  
GARDENAT Ludovic

# R+1 ET R+2 - PLAN DES PRÉLÈVEMENTS

Référence:  
002OY000371

Légende

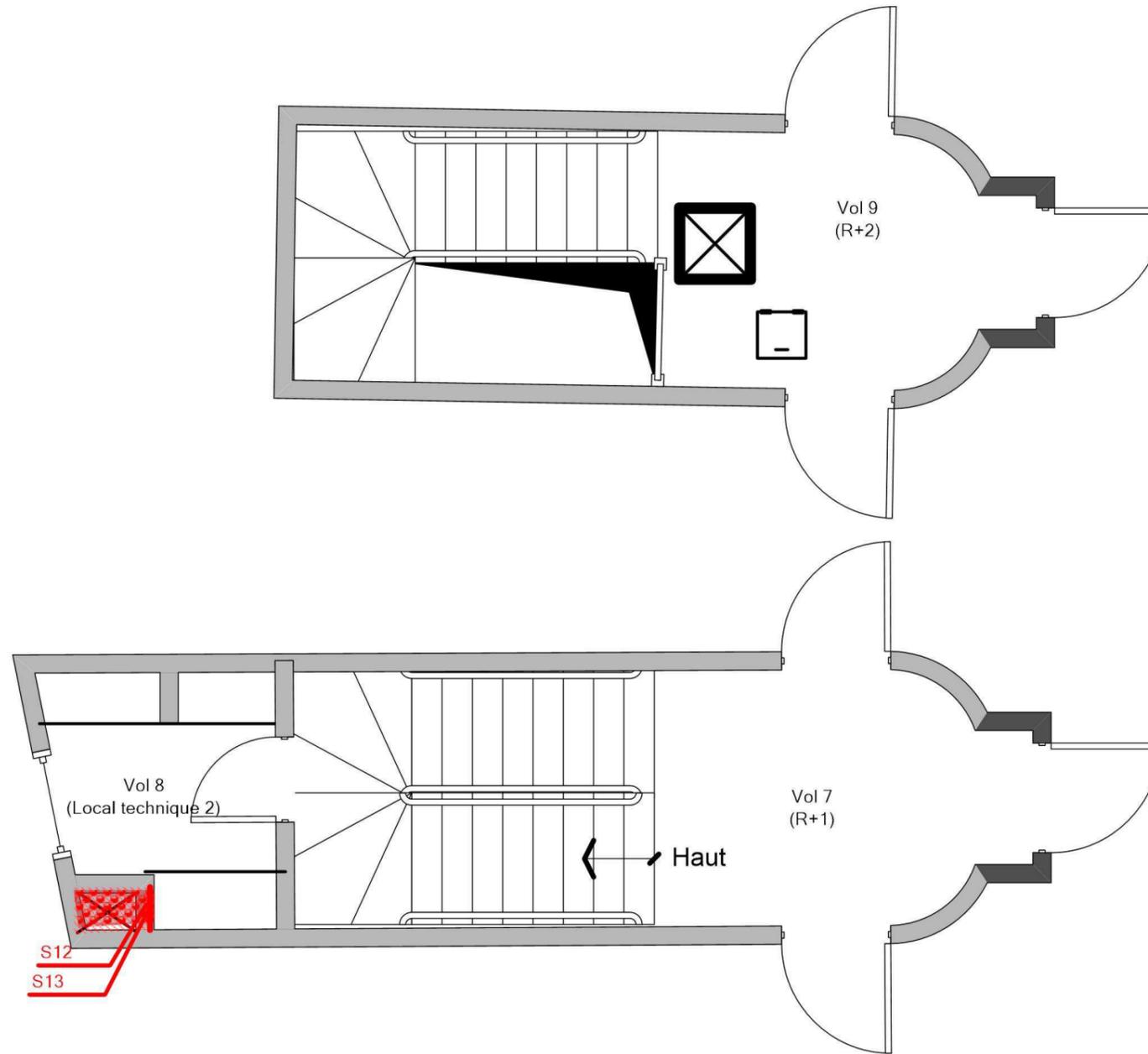


**Adresse du bien**  
RES ST VINCENT  
53200 CHATEAU GONTIER

**Désignation**  
Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages

**Date intervention**  
31/01/2017

**Technicien intervenant**  
GARDENAT Ludovic



Légende

[Hatched Pattern]	S12: Conduit en fibres-ciment
[Red Border]	S13: Conduit en fibres-ciment
[Diagonal Lines]	S13: Conduit en fibres-ciment



**Adresse du bien**  
RES ST VINCENT  
53200 CHATEAU GONTIER

**Désignation**  
Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages

**Date intervention**  
31/01/2017

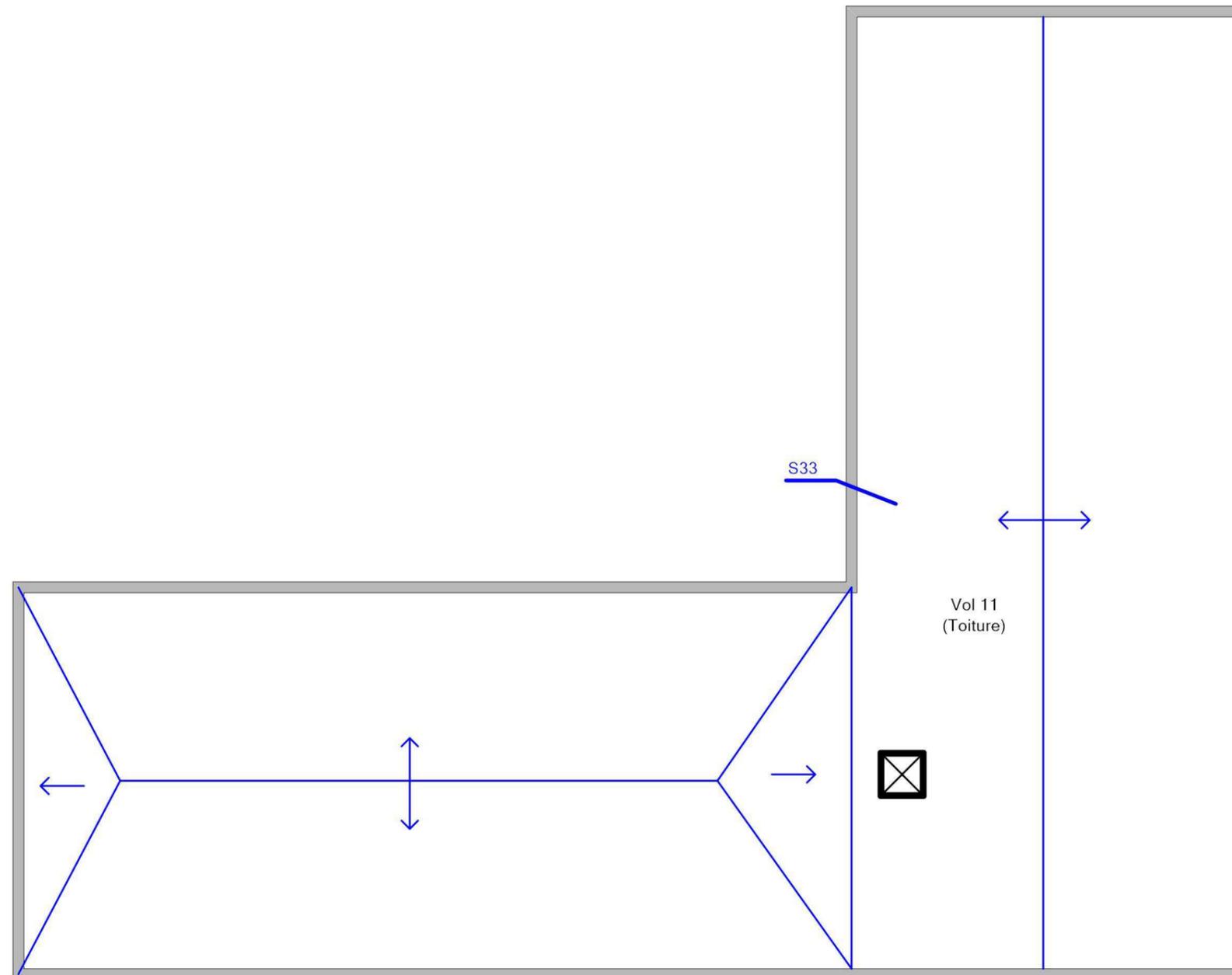
**Technicien intervenant**  
GARDENAT Ludovic



# TOITURE - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence:  
002OY000371

Légende



**Adresse du bien**  
RES ST VINCENT  
53200 CHATEAU GONTIER

**Désignation**  
Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages

**Date intervention**  
31/01/2017

**Technicien intervenant**  
GARDENAT Ludovic







Vol 13  
(FACADE ARRIÈRE GAUCHE)

Légende

 S8: Conduit en fibres-ciment



Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
RES ST VINCENT 53200 CHATEAU GONTIER	Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages	31/01/2017	GARDENAT Ludovic



## ANNEXE : Reportage photographique

 Photos représentant des matériaux et produits contenant de l'amiante

Référence	Localisation	Action
002OY000371 n°11 - 1 (P11)	COMBLE - Vol 10 (Comble)	Prélevement négatif
002OY000371 n°11 - 2 (P11)	COMBLE - Vol 10 (Comble)	Prélevement négatif
002OY000371 n°12 - 2 (P12)	COMBLE - Vol 10 (Comble)	Prélevement négatif
002OY000371 n°12 - 1 (P12)	COMBLE - Vol 10 (Comble)	Prélevement négatif
002OY000371 n°13 - 1 (P13)	COMBLE - Vol 10 (Comble)	Prélevement négatif
002OY000371 n°13 - 2 (P13)	COMBLE - Vol 10 (Comble)	Prélevement négatif

Référence	Localisation	Action
002OY000371 n°9 - 1 (P9)	FACADE ARRIÈRE GAUCHE - Vol 13 (FACADE ARRIÈRE GAUCHE )	Prélevement négatif
002OY000371 n°9 - 2 (P9)	FACADE ARRIÈRE GAUCHE - Vol 13 (FACADE ARRIÈRE GAUCHE )	Prélevement négatif
<b>S8 - 1 (A8)</b>	<b>FACADE ARRIÈRE GAUCHE - Vol 13 (FACADE ARRIÈRE GAUCHE )</b>	<b>Présence sur décision de l'opérateur de repérage</b>

Référence	Localisation	Action
002OY000371 n°34 - 1 (P34)	FACADE AVANT - Vol 12 (FACADE AVANT)	Prélevement négatif
002OY000371 n°34 - 2 (P34)	FACADE AVANT - Vol 12 (FACADE AVANT)	Prélevement négatif

Référence	Localisation	Action
002OY000371 n°14 - 1 (P14)	R+1 ET R+2 - Vol 9 (R+2)	Prélevement négatif
002OY000371 n°14 - 2 (P14)	R+1 ET R+2 - Vol 9 (R+2)	Prélevement négatif
002OY000371 n°28 - 1 (P28)	R+1 ET R+2 - Vol 7 (R+1)	Prélevement négatif
002OY000371 n°28 - 2 (P28)	R+1 ET R+2 - Vol 7 (R+1)	Prélevement négatif
002OY000371 n°29 - 1 (P29)	R+1 ET R+2 - Vol 7 (R+1)	Prélevement négatif
002OY000371 n°29 - 2 (P29)	R+1 ET R+2 - Vol 7 (R+1)	Prélevement négatif
002OY000371 n°30 - 1 (P30)	R+1 ET R+2 - Vol 8 (Local technique 2)	Prélevement négatif
002OY000371 n°30 - 2 (P30)	R+1 ET R+2 - Vol 8 (Local technique 2)	Prélevement négatif
002OY000371 n°31 - 1 (P31)	R+1 ET R+2 - Vol 8 (Local technique 2)	Prélevement négatif
002OY000371 n°31 - 2 (P31)	R+1 ET R+2 - Vol 8 (Local technique 2)	Prélevement négatif
002OY000371 n°32 - 1 (P32)	R+1 ET R+2 - Vol 8 (Local technique 2)	Prélevement négatif
002OY000371 n°32 - 2 (P32)	R+1 ET R+2 - Vol 8 (Local technique 2)	Prélevement négatif
002OY000371 n°33 - 1 (P33)	R+1 ET R+2 - Vol 8 (Local technique 2)	Prélevement négatif
002OY000371 n°33 - 2 (P33)	R+1 ET R+2 - Vol 8 (Local technique 2)	Prélevement négatif
002OY000371 n°36 - 1 (P36)	R+1 ET R+2 - Vol 8 (Local technique 2)	Prélevement négatif
002OY000371 n°36 - 2 (P36)	R+1 ET R+2 - Vol 8 (Local technique 2)	Prélevement négatif



Référence	Localisation	Action
	R+1 ET R+2 - Vol 9 (R+2)	I1
	R+1 ET R+2 - Vol 8 (Local technique 2)	I3
<b>S12 - 1 (A12)</b>	<b>R+1 ET R+2 - Vol 8 (Local technique 2)</b>	<b>Présence sur décision de l'opérateur de repérage</b>
<b>S13 - 1 (A13)</b>	<b>R+1 ET R+2 - Vol 8 (Local technique 2)</b>	<b>Présence sur décision de l'opérateur de repérage</b>

Référence	Localisation	Action
002OY000371 n°15 - 1 (P15)	RDC - Vol 6 (Local à velo)	Prélevement négatif
002OY000371 n°16 - 1 (P16)	RDC - Vol 6 (Local à velo)	Prélevement négatif
002OY000371 n°16 - 2 (P16)	RDC - Vol 6 (Local à velo)	Prélevement négatif
002OY000371 n°17 - 1 (P17)	RDC - Vol 5 (RDC)	Prélevement négatif
002OY000371 n°17 - 2 (P17)	RDC - Vol 5 (RDC)	Prélevement négatif
002OY000371 n°18 - 1 (P18)	RDC - Vol 5 (RDC)	Prélevement négatif
002OY000371 n°18 - 2 (P18)	RDC - Vol 5 (RDC)	Prélevement négatif
002OY000371 n°19 - 2 (P19)	RDC - Vol 5 (RDC)	Prélevement négatif
002OY000371 n°19 - 1 (P19)	RDC - Vol 5 (RDC)	Prélevement négatif
002OY000371 n°20 - 2 (P20)	RDC - Vol 5 (RDC)	Prélevement négatif
002OY000371 n°20 - 1 (P20)	RDC - Vol 5 (RDC)	Prélevement négatif
002OY000371 n°21 - 1 (P21)	RDC - Vol 5 (RDC)	Prélevement négatif
002OY000371 n°21 - 2 (P21)	RDC - Vol 5 (RDC)	Prélevement négatif
002OY000371 n°23 - 1 (P23)	RDC - Vol 5 (RDC)	Prélevement négatif
002OY000371 n°23 - 2 (P23)	RDC - Vol 5 (RDC)	Prélevement négatif
002OY000371 n°24 - 2 (P24)	RDC - Vol 5 (RDC)	Prélevement négatif
002OY000371 n°24 - 1 (P24)	RDC - Vol 5 (RDC)	Prélevement négatif
002OY000371 n°25 - 1 (P25)	RDC - Vol 5 (RDC)	Prélevement négatif
002OY000371 n°25 - 2 (P25)	RDC - Vol 5 (RDC)	Prélevement négatif
002OY000371 n°26 - 1 (P26)	RDC - Vol 5 (RDC)	Prélevement négatif
002OY000371 n°26 - 2 (P26)	RDC - Vol 5 (RDC)	Prélevement négatif
002OY000371 n°27 - 1 (P27)	RDC - Vol 5 (RDC)	Prélevement négatif
002OY000371 n°27 - 2 (P27)	RDC - Vol 5 (RDC)	Prélevement négatif
	RDC - Vol 5 (RDC)	I2
<b>S10 - 1 (A10)</b>	<b>RDC - Vol 6 (Local à velo)</b>	<b>Présence sur décision de l'opérateur de repérage</b>

Référence	Localisation	Action
002OY000371 n°1 - 1 (P1)	SOUS SOL - Vol 1 (Cave)	Prélevement négatif
002OY000371 n°1 - 2 (P1)	SOUS SOL - Vol 1 (Cave)	Prélevement négatif
002OY000371 n°2 - 1 (P2)	SOUS SOL - Vol 4 (Accès sous-sol extérieure)	Prélevement négatif

Référence	Localisation	Action
002OY000371 n°2 - 2 (P2)	SOUS SOL - Vol 4 (Accès sous-sol extérieure)	Prélevement négatif
002OY000371 n°3 - 1 (P3)	SOUS SOL - Vol 1 (Cave)	Prélevement négatif
002OY000371 n°3 - 2 (P3)	SOUS SOL - Vol 1 (Cave)	Prélevement négatif
002OY000371 n°4 - 1 (P4)	SOUS SOL - Vol 1 (Cave)	Prélevement négatif
002OY000371 n°4 - 2 (P4)	SOUS SOL - Vol 1 (Cave)	Prélevement négatif
002OY000371 n°5 - 1 (P5)	SOUS SOL - Vol 1 (Cave)	Prélevement négatif
002OY000371 n°5 - 2 (P5)	SOUS SOL - Vol 1 (Cave)	Prélevement négatif
002OY000371 n°6 - 1 (P6)	SOUS SOL - Vol 4 (Accès sous-sol extérieure)	Prélevement négatif
002OY000371 n°6 - 2 (P6)	SOUS SOL - Vol 4 (Accès sous-sol extérieure)	Prélevement négatif
002OY000371 n°7 - 1 (P7)	SOUS SOL - Vol 4 (Accès sous-sol extérieure)	Prélevement négatif
002OY000371 n°7 - 2 (P7)	SOUS SOL - Vol 4 (Accès sous-sol extérieure)	Prélevement négatif
002OY000371 n°8 - 2 (P8)	SOUS SOL - Vol 4 (Accès sous-sol extérieure)	Prélevement négatif
002OY000371 n°8 - 1 (P8)	SOUS SOL - Vol 4 (Accès sous-sol extérieure)	Prélevement négatif
002OY000371 n°10 - 2 (P10)	SOUS SOL - Vol 1 (Cave)	Prélevement négatif
002OY000371 n°10 - 1 (P10)	SOUS SOL - Vol 1 (Cave)	Prélevement négatif
002OY000371 n°35 - 1 (P35)	SOUS SOL - Vol 4 (Accès sous-sol extérieure)	Prélevement négatif
002OY000371 n°35 - 2 (P35)	SOUS SOL - Vol 4 (Accès sous-sol extérieure)	Prélevement négatif
<b>S1 - 1 (A1)</b>	<b>SOUS SOL - Vol 1 (Cave)</b>	<b>Présence sur décision de l'opérateur de repérage</b>

Référence	Localisation	Action
S33 - 1 (A33)	TOITURE - Vol 11 (Toiture)	Absence : pas d'amiante par nature

002OY000371 n°1 - 1 (P1)



002OY000371 n°1 - 2 (P1)



002OY000371 n°2 - 1 (P2)



002OY000371 n°2 - 2 (P2)



002OY000371 n°3 - 1 (P3)



002OY000371 n°3 - 2 (P3)



002OY000371 n°4 - 1 (P4)



002OY000371 n°4 - 2 (P4)



002OY000371 n°5 - 1 (P5)



002OY000371 n°5 - 2 (P5)



002OY000371 n°6 - 1 (P6)



002OY000371 n°6 - 2 (P6)



002OY000371 n°7 - 1 (P7)



002OY000371 n°7 - 2 (P7)



002OY000371 n°8 - 2 (P8)



002OY000371 n°8 - 1 (P8)



002OY000371 n°9 - 1 (P9)



002OY000371 n°9 - 2 (P9)



002OY000371 n°10 - 2 (P10)



002OY000371 n°10 - 1 (P10)



002OY000371 n°11 - 1 (P11)



002OY000371 n°11 - 2 (P11)



002OY000371 n°12 - 2 (P12)



002OY000371 n°12 - 1 (P12)



002OY000371 n°13 - 1 (P13)



002OY000371 n°13 - 2 (P13)



002OY000371 n°14 - 1 (P14)



002OY000371 n°14 - 2 (P14)



002OY000371 n°15 - 1 (P15)



002OY000371 n°16 - 1 (P16)



002OY000371 n°16 - 2 (P16)



002OY000371 n°17 - 1 (P17)



002OY000371 n°17 - 2 (P17)



002OY000371 n°18 - 1 (P18)



002OY000371 n°18 - 2 (P18)



002OY000371 n°19 - 2 (P19)



002OY000371 n°19 - 1 (P19)



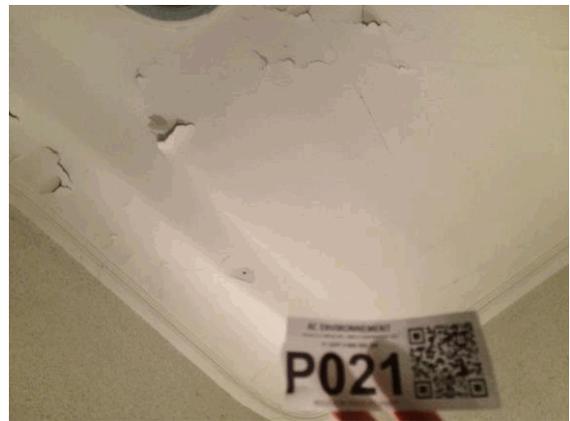
002OY000371 n°20 - 2 (P20)



002OY000371 n°20 - 1 (P20)



002OY000371 n°21 - 1 (P21)



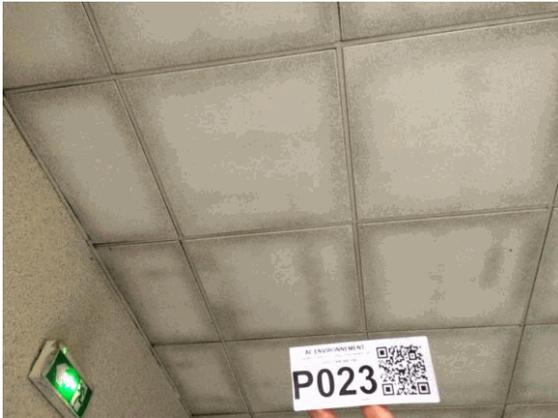
002OY000371 n°21 - 2 (P21)



002OY000371 n°23 - 1 (P23)



002OY000371 n°23 - 2 (P23)



002OY000371 n°24 - 2 (P24)



002OY000371 n°24 - 1 (P24)



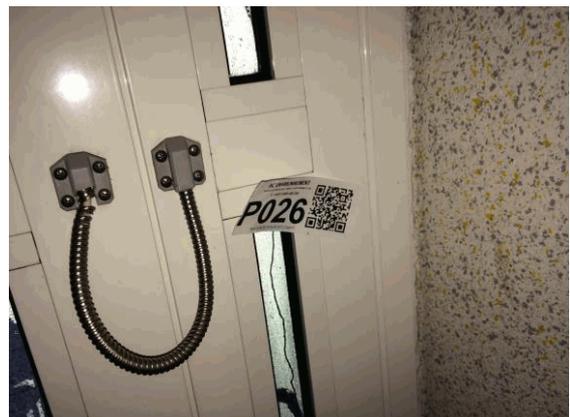
002OY000371 n°25 - 1 (P25)



002OY000371 n°25 - 2 (P25)



002OY000371 n°26 - 1 (P26)



002OY000371 n°26 - 2 (P26)



002OY000371 n°27 - 1 (P27)



002OY000371 n°27 - 2 (P27)



002OY000371 n°28 - 1 (P28)



002OY000371 n°28 - 2 (P28)



002OY000371 n°29 - 1 (P29)



002OY000371 n°29 - 2 (P29)



002OY000371 n°30 - 1 (P30)



002OY000371 n°30 - 2 (P30)



002OY000371 n°31 - 1 (P31)



002OY000371 n°31 - 2 (P31)



002OY000371 n°32 - 1 (P32)



002OY000371 n°32 - 2 (P32)



002OY000371 n°33 - 1 (P33)



002OY000371 n°33 - 2 (P33)



002OY000371 n°34 - 1 (P34)



002OY000371 n°34 - 2 (P34)



002OY000371 n°35 - 1 (P35)



002OY000371 n°35 - 2 (P35)



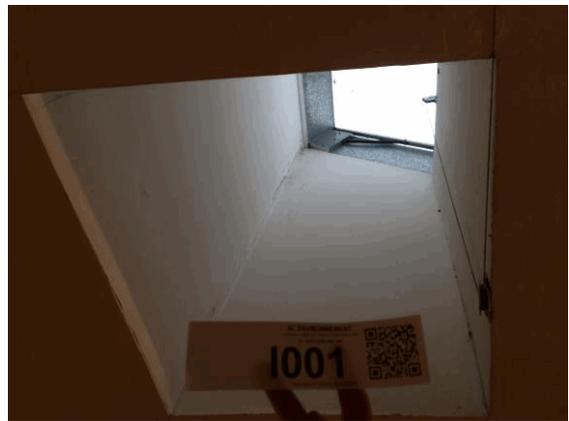
002OY000371 n°36 - 1 (P36)



002OY000371 n°36 - 2 (P36)



I1 - 1



I2 - 1



I3 - 1



S1 - 1 (A1)



S8 - 1 (A8)



S10 - 1 (A10)



S12 - 1 (A12)



S13 - 1 (A13)



S33 - 1 (A33)



## ANNEXE : Récapitulatif des prélèvements et analyses

**Prélèvements en rouge = Positif**

Référence	Categorie	Composant	Materiu	Localisation	Observation
P1	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Enduit compact gris hétérogène + peinture non séparable - grise lissé -	SOUS SOL - Vol 1 (Cave)	
P2	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Enduit compact beige avec poussières - grise extérieure -	SOUS SOL - Vol 4 (Accès sous-sol extérieure)	
P3	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit compact gris + peinture non séparable - sur mur porteur gris/beige -	SOUS SOL - Vol 1 (Cave)	
P4	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Matériau compact gris hétérogène + matériau compact beige hétérogène - -	SOUS SOL - Vol 1 (Cave)	
P5	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable - blanc lissé -	SOUS SOL - Vol 1 (Cave)	
P6	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Matériau compact gris hétérogène + peinture avec poussières non séparable - escaliers gris extérieurs -	SOUS SOL - Vol 4 (Accès sous-sol extérieure)	
P7	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit compact gris hétérogène avec poussières - sous palier beton extérieure -	SOUS SOL - Vol 4 (Accès sous-sol extérieure)	
P8	Façades	Murs	Enduit beige hétérogène + peinture avec poussières non séparable - beige des façades -	SOUS SOL - Vol 4 (Accès sous-sol extérieure)	
P9	Façades	Murs	Enduit compact gris hétérogène + matériau plâtreux beige en vrac non séparable + peinture non séparable - des pierres beiges -	FACADE ARRIÈRE GAUCHE - Vol 13 (FACADE ARRIÈRE GAUCHE )	
P10	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Enduit compact gris hétérogène + peinture non séparable - escaliers gris accès caves -	SOUS SOL - Vol 1 (Cave)	
P11	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit plâtreux blanc + matériau gris en vrac non séparable + peinture - plafonds platreux blanc -	COMBLE - Vol 10 (Comble)	
P12	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit beige en vrac hétérogène non séparable + matériau compact gris + peinture non séparable - sur mur porteur gris/beige -	COMBLE - Vol 10 (Comble)	
P13	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + matériau compact rose + peintures multiples non séparable - plancher des combles+ paumettes rose -	COMBLE - Vol 10 (Comble)	

P14	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit plâtreux beige en vrac non séparable + peintures multiples - plafonds droit dernier étage -	R+1 ET R+2 - Vol 9 (R+2)	
P15	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc en vrac avec poussières non séparable + peinture non séparable - locaux techniques -	RDC - Vol 6 (Local à velo)	
P16	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle grise hétérogène + couche plâtreuse blanche en faible quantité non séparable + joint cassant gris - blanc 30*30 -	RDC - Vol 6 (Local à velo)	
P17	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle beige + couche plâtreuse blanche - blanche -	RDC - Vol 5 (RDC)	
P18	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + matériau beige en vrac non séparable + peintures multiples non séparable - sur porteurs sous peintures multicolores -	RDC - Vol 5 (RDC)	
P19	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Matériau beige en vrac non séparable + peintures multiples non séparable - peinture pailleté multicolores jaune -	RDC - Vol 5 (RDC)	
P20	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + peintures multiples non séparable - cloisons briques sous peintures multicolores -	RDC - Vol 5 (RDC)	
P21	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + matériau gris en vrac non séparable + peintures multiples non séparable - plafonds droit -	RDC - Vol 5 (RDC)	
P22	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit plâtreux beige en vrac non séparable + peintures multiples non séparable - sous-face escalier enduit -	RDC - Vol 5 (RDC)	
P23	Plafond et faux-plafonds	Faux plafonds	Matériau fibreux beige avec poussières + peinture non séparable - dalles blanche -	RDC - Vol 5 (RDC)	
P24	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Enduit compact beige + matériau plâtreux blanc en vrac non séparable + matériau gris en vrac non séparable + peinture non séparable - escaliers hall d'entrée -	RDC - Vol 5 (RDC)	

P25	Parois verticales intérieures et enduits	Menuiseries	Matériau compact beige + peinture avec poussières non séparable - beiges porte d'entrée -	RDC - Vol 5 (RDC)	
P26	Parois verticales intérieures et enduits	Porte d'entrée	Matériau souple noir - noir -	RDC - Vol 5 (RDC)	
P27	Parois verticales intérieures et enduits	Menuiseries	Matériau souple gris avec poussières + matériau gris en vrac -	RDC - Vol 5 (RDC)	
P28	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Matériau fibreux marron + colle polymère jaune avec poussières + ragréage gris + peinture non séparable - gris sous lino jaune -	R+1 ET R+2 - Vol 7 (R+1)	
P29	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Revêtement souple jaune + colle polymère jaune avec poussières + peinture en faible quantité non séparable - linoleum jaune + colle jaune -	R+1 ET R+2 - Vol 7 (R+1)	
P30	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + matériau rouge en vrac non séparable - scellement des briques rouges -	R+1 ET R+2 - Vol 8 (Local technique 2)	
P31	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + peinture non séparable - scellement des briques de plâtre blanche -	R+1 ET R+2 - Vol 8 (Local technique 2)	
P32	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Matériau gris en vrac hétérogène + peinture non séparable - gaines techniques -	R+1 ET R+2 - Vol 8 (Local technique 2)	
P33	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit plâtreux blanc avec poussières + peinture non séparable + bois aggloméré non séparable - plafonds droit locaux techniques -	R+1 ET R+2 - Vol 8 (Local technique 2)	
P34	Façades	Murs	Enduit compact gris + matériau plâtreux beige en vrac non séparable + peinture non séparable - des pierres beiges face avant -	FACADE AVANT - Vol 12 (FACADE AVANT)	
P35	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 - -	SOUS SOL - Vol 4 (Accès sous-sol extérieure)	
P36	Conduits, canalisations et équipements	Conduit air	Matériau bitumineux noir avec gravillons avec poussières - noir -	R+1 ET R+2 - Vol 8 (Local technique 2)	



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071702-14141 EN DATE DU 13/02/2017 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. Ludovic GARDENAT  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-11667  
Echantillon ITGA : IT071702-14141  
Reçu au laboratoire le : 07/02/2017

### Réf. Client :

Commande	002OY000371
Dossier client	_0022800004_ RES ST VINCENT - 53200 CHATEAU GONTIER Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002OY000371001 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Chappe maigre (base ciment) / Vol 1 (Cave)
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 10/02/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Gwénohé HELIAS - Analyste



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

Accréditation n° 1-5967  
Liste des sites et portées  
disponibles sur www.cofrac.fr



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

## RAPPORT D'ESSAI N° IT071702-14142 EN DATE DU 13/02/2017 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. Ludovic GARDENAT  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-11667  
Echantillon ITGA : IT071702-14142  
Reçu au laboratoire le : 07/02/2017

### Réf. Client :

Commande	002OY000371
Dossier client	_0022800004_ RES ST VINCENT - 53200 CHATEAU GONTIER Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002OY000371002 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Chappe maigre (base ciment) / Vol 4 (Accès sous-sol extérieure)
Description ITGA	Enduit compact beige avec poussières

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit compact beige avec poussières	META le 13/02/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Gwénohé HELIAS - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071702-14143 EN DATE DU 13/02/2017 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. Ludovic GARDENAT  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-11667  
Echantillon ITGA : IT071702-14143  
Reçu au laboratoire le : 07/02/2017

### Réf. Client :

Commande	002OY000371
Dossier client	_0022800004_ RES ST VINCENT - 53200 CHATEAU GONTIER Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002OY000371003 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment / Vol 1 (Cave)
Description ITGA	Enduit compact gris / 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 + peinture non séparable	META le 10/02/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Gwénohé HELIAS - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071702-14144 EN DATE DU 13/02/2017 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. Ludovic GARDENAT  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-11667  
Echantillon ITGA : IT071702-14144  
Reçu au laboratoire le : 07/02/2017

### Réf. Client :

Commande	002OY000371
Dossier client	_0022800004_ RES ST VINCENT - 53200 CHATEAU GONTIER Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002OY000371004 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Joints de scellement des parpaings / Vol 1 (Cave)
Description ITGA	Matériau compact gris hétérogène / Matériau compact beige hétérogène

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Matériau compact gris hétérogène + matériau compact beige hétérogène	META le 13/02/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Gwénoél HÉLIAS - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071702-14145 EN DATE DU 13/02/2017 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. Ludovic GARDENAT  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-11667  
Echantillon ITGA : IT071702-14145  
Reçu au laboratoire le : 07/02/2017

### Réf. Client :

Commande	002OY000371
Dossier client	_0022800004_ RES ST VINCENT - 53200 CHATEAU GONTIER Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002OY000371005 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit plâtre / Vol 1 (Cave)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac / Peinture

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	META le 11/02/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Gwénohé HELIAS - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071702-14146 EN DATE DU 13/02/2017 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. Ludovic GARDENAT  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-11667  
Echantillon ITGA : IT071702-14146  
Reçu au laboratoire le : 07/02/2017

### Réf. Client :

Commande	002OY000371
Dossier client	_0022800004_ RES ST VINCENT - 53200 CHATEAU GONTIER Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002OY000371006 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Chappe maigre (base ciment) / Vol 4 (Accès sous-sol extérieure)
Description ITGA	Matériau compact gris hétérogène / Peinture avec poussières

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Matériau compact gris hétérogène + peinture avec poussières non séparable	META le 13/02/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Gwénohé HELIAS - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071702-14147 EN DATE DU 13/02/2017 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. Ludovic GARDENAT  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-11667  
Echantillon ITGA : IT071702-14147  
Reçu au laboratoire le : 07/02/2017

### Réf. Client :

Commande	002OY000371
Dossier client	_0022800004_ RES ST VINCENT - 53200 CHATEAU GONTIER Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002OY000371007 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit ciment / Vol 4 (Accès sous-sol extérieure)
Description ITGA	Enduit compact gris hétérogène avec poussières

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit compact gris hétérogène avec poussières	META le 13/02/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Gwénohé HELIAS - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071702-14148 EN DATE DU 13/02/2017 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. Ludovic GARDENAT  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-11667  
Echantillon ITGA : IT071702-14148  
Reçu au laboratoire le : 07/02/2017

### Réf. Client :

Commande	002OY000371
Dossier client	_0022800004_ RES ST VINCENT - 53200 CHATEAU GONTIER Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002OY000371008 / Façades / Murs / Enduits projetés / Vol 4 (Accès sous-sol extérieure)
Description ITGA	Enduit beige hétérogène / Peinture avec poussières

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit beige hétérogène + peinture avec poussières non séparable	META le 13/02/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Gwénohé HELIAS - Analyste



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

Accréditation n° 1-5967  
Liste des sites et portées  
disponibles sur www.cofrac.fr



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

## RAPPORT D'ESSAI N° IT071702-14149 EN DATE DU 13/02/2017 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. Ludovic GARDENAT  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-11667  
Echantillon ITGA : IT071702-14149  
Reçu au laboratoire le : 07/02/2017

### Réf. Client :

Commande	002OY000371
Dossier client	_0022800004_ RES ST VINCENT - 53200 CHATEAU GONTIER Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002OY000371009 / Façades / Murs / Joint de scellement / Vol 13 (FACADE ARRIÈRE GAUCHE)
Description ITGA	Enduit compact gris hétérogène / Matériau plâtreux beige en vrac / Peinture

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit compact gris hétérogène + matériau plâtreux beige en vrac non séparable + peinture non séparable	META le 10/02/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Gwénohé HELIAS - Analyste



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

Accréditation n° 1-5967  
Liste des sites et portées  
disponibles sur www.cofrac.fr



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

## RAPPORT D'ESSAI N° IT071702-14150 EN DATE DU 13/02/2017 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. Ludovic GARDENAT  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-11667  
Echantillon ITGA : IT071702-14150  
Reçu au laboratoire le : 07/02/2017

### Réf. Client :

Commande	002OY000371
Dossier client	_0022800004_ RES ST VINCENT - 53200 CHATEAU GONTIER Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002OY000371010 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Chappe maigre (base ciment) / Vol 1 (Cave)
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 10/02/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Gwénohé HELIAS - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071702-14151 EN DATE DU 13/02/2017 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. Ludovic GARDENAT  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-11667  
Echantillon ITGA : IT071702-14151  
Reçu au laboratoire le : 07/02/2017

### Réf. Client :

Commande	002OY000371
Dossier client	_0022800004_ RES ST VINCENT - 53200 CHATEAU GONTIER Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002OY000371011 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit plâtre / Vol 10 (Comble)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc / Matériau gris en vrac / Peinture

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit plâtreux blanc + matériau gris en vrac non séparable + peinture	META le 13/02/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Gwénohé HELIAS - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071702-14152 EN DATE DU 13/02/2017 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. Ludovic GARDENAT  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-11667  
Echantillon ITGA : IT071702-14152  
Reçu au laboratoire le : 07/02/2017

### Réf. Client :

Commande	002OY000371
Dossier client	_0022800004_ RES ST VINCENT - 53200 CHATEAU GONTIER Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002OY000371012 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment / Vol 10 (Comble)
Description ITGA	Enduit beige en vrac hétérogène / Matériau compact gris / Peinture

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit beige en vrac hétérogène non séparable + matériau compact gris + peinture non séparable	META le 13/02/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Gwénohé HELIAS - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071702-14153 EN DATE DU 13/02/2017 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. Ludovic GARDENAT  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-11667  
Echantillon ITGA : IT071702-14153  
Reçu au laboratoire le : 07/02/2017

### Réf. Client :

Commande	002OY000371
Dossier client	_0022800004_ RES ST VINCENT - 53200 CHATEAU GONTIER Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002OY000371013 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Chape maigre / Vol 10 (Comble)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac / Matériau compact rose / 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 plâtreux blanc en vrac non séparable + matériau compact rose + peintures multiples non séparable	META le 10/02/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Gwénolé HELIAS - Analyste



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

Accréditation n° 1-5967  
Liste des sites et portées  
disponibles sur www.cofrac.fr



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

## RAPPORT D'ESSAI N° IT071702-14154 EN DATE DU 13/02/2017 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. Ludovic GARDENAT  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-11667  
Echantillon ITGA : IT071702-14154  
Reçu au laboratoire le : 07/02/2017

### Réf. Client :

Commande	002OY000371
Dossier client	_0022800004_ RES ST VINCENT - 53200 CHATEAU GONTIER Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002OY000371014 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit plâtre / Vol 9 (R+2)
Description ITGA	Enduit plâtreux beige en vrac / 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 plâtreux beige en vrac non séparable + peintures multiples	META le 10/02/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Gwénohé HELIAS - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071702-14155 EN DATE DU 13/02/2017 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. Ludovic GARDENAT  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-11667  
Echantillon ITGA : IT071702-14155  
Reçu au laboratoire le : 07/02/2017

### Réf. Client :

Commande	002OY000371
Dossier client	_0022800004_ RES ST VINCENT - 53200 CHATEAU GONTIER Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002OY000371015 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre / Vol 6 (Local à velo)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac 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
▶ Enduit plâtreux blanc en vrac avec poussières non séparable + peinture non séparable	META le 13/02/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Gwénohé HELIAS - Analyste



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

Accréditation n° 1-5967  
Liste des sites et portées  
disponibles sur www.cofrac.fr



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

## RAPPORT D'ESSAI N° IT071702-14156 EN DATE DU 13/02/2017 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. Ludovic GARDENAT  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-11667  
Echantillon ITGA : IT071702-14156  
Reçu au laboratoire le : 07/02/2017

### Réf. Client :

Commande	002OY000371
Dossier client	_0022800004_ RES ST VINCENT - 53200 CHATEAU GONTIER Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002OY000371016 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Colles de carrelage / Vol 6 (Local à velo)
Description ITGA	Colle grise hétérogène / Couche plâtreuse blanche en faible quantité / Joint cassant gris / Carrelage

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Colle grise hétérogène + couche plâtreuse blanche en faible quantité non séparable + joint cassant gris	META le 13/02/2017	Amiante non détecté	---	1
Carrelage		Non analysé		

Validé par : Gwénohé HELIAS - Analyste



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

Accréditation n° 1-5967  
Liste des sites et portées  
disponibles sur www.cofrac.fr



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

## RAPPORT D'ESSAI N° IT071702-14157 EN DATE DU 13/02/2017 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. Ludovic GARDENAT  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-11667  
Echantillon ITGA : IT071702-14157  
Reçu au laboratoire le : 07/02/2017

### Réf. Client :

Commande	002OY000371
Dossier client	_0022800004_ RES ST VINCENT - 53200 CHATEAU GONTIER Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002OY000371017 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colle de carrelage (plinthe) / Vol 5 (RDC)
Description ITGA	Colle beige / Couche plâtreuse blanche

### 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	META le 11/02/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Gwénohé HELIAS - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071702-14158 EN DATE DU 13/02/2017 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. Ludovic GARDENAT  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-11667  
Echantillon ITGA : IT071702-14158  
Reçu au laboratoire le : 07/02/2017

### Réf. Client :

Commande	002OY000371
Dossier client	_0022800004_ RES ST VINCENT - 53200 CHATEAU GONTIER Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002OY000371018 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre / Vol 5 (RDC)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac / Matériau beige en vrac / 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 plâtreux blanc en vrac non séparable + matériau beige en vrac non séparable + peintures multiples non séparable	META le 10/02/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Gwénohé HELIAS - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071702-14159 EN DATE DU 13/02/2017 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. Ludovic GARDENAT  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-11667  
Echantillon ITGA : IT071702-14159  
Reçu au laboratoire le : 07/02/2017

### Réf. Client :

Commande	002OY000371
Dossier client	_0022800004_ RES ST VINCENT - 53200 CHATEAU GONTIER Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002OY000371019 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Peinture décoratives / Vol 5 (RDC)
Description ITGA	Matériau beige en vrac / 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
▶ Matériau beige en vrac non séparable + peintures multiples non séparable	META le 11/02/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Gwénohé HELIAS - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071702-14160 EN DATE DU 13/02/2017 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. Ludovic GARDENAT  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-11667  
Echantillon ITGA : IT071702-14160  
Reçu au laboratoire le : 07/02/2017

### Réf. Client :

Commande	002OY000371
Dossier client	_0022800004_ RES ST VINCENT - 53200 CHATEAU GONTIER Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002OY000371020 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre / Vol 5 (RDC)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac / 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 plâtreux blanc en vrac non séparable + peintures multiples non séparable	META le 13/02/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Gwénohé HELIAS - Analyste



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

Accréditation n° 1-5967  
Liste des sites et portées  
disponibles sur www.cofrac.fr



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

## RAPPORT D'ESSAI N° IT071702-14161 EN DATE DU 13/02/2017 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. Ludovic GARDENAT  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-11667  
Echantillon ITGA : IT071702-14161  
Reçu au laboratoire le : 07/02/2017

### Réf. Client :

Commande	002OY000371
Dossier client	_0022800004_ RES ST VINCENT - 53200 CHATEAU GONTIER Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002OY000371021 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit plâtre / Vol 5 (RDC)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac / Matériau gris en vrac / 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 plâtreux blanc en vrac non séparable + matériau gris en vrac non séparable + peintures multiples non séparable	META le 13/02/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Gwénohé HELIAS - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071702-14162 EN DATE DU 13/02/2017 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. Ludovic GARDENAT  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-11667  
Echantillon ITGA : IT071702-14162  
Reçu au laboratoire le : 07/02/2017

### Réf. Client :

Commande	002OY000371
Dossier client	_0022800004_ RES ST VINCENT - 53200 CHATEAU GONTIER Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002OY000371022 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit ciment / Vol 5 (RDC)
Description ITGA	Enduit plâtreux beige en vrac / 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 plâtreux beige en vrac non séparable + peintures multiples non séparable	META le 11/02/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Gwénohé HELIAS - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071702-14163 EN DATE DU 13/02/2017 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. Ludovic GARDENAT  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-11667  
Echantillon ITGA : IT071702-14163  
Reçu au laboratoire le : 07/02/2017

### Réf. Client :

Commande	002OY000371
Dossier client	_0022800004_ RES ST VINCENT - 53200 CHATEAU GONTIER Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002OY000371023 / Plafond et faux-plafonds / Faux plafonds / Panneaux et plaques / Vol 5 (RDC)
Description ITGA	Matériau fibreux beige avec poussières / Peinture

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : pas de traitement thermique ou mécanique
- 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 Optique à Lumière Polarisée (méthode guide HSG 248 - appendice 2)
- 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 beige avec poussières + peinture non séparable	MOLP le 10/02/2017	Amiante non détecté Analyse confirmée au META	---	2

Validé par : Gwénohé HELIAS - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071702-14164 EN DATE DU 13/02/2017 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. Ludovic GARDENAT  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-11667  
Echantillon ITGA : IT071702-14164  
Reçu au laboratoire le : 07/02/2017

### Réf. Client :

Commande	002OY000371
Dossier client	_0022800004_ RES ST VINCENT - 53200 CHATEAU GONTIER Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002OY000371024 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Colles de scellement / Vol 5 (RDC)
Description ITGA	Enduit compact beige / Matériau plâtreux blanc en vrac / Matériau gris en vrac / Peinture

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit compact beige + matériau plâtreux blanc en vrac non séparable + matériau gris en vrac non séparable + peinture non séparable	META le 13/02/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Gwénohé HELIAS - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071702-14165 EN DATE DU 13/02/2017 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. Ludovic GARDENAT  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-11667  
Echantillon ITGA : IT071702-14165  
Reçu au laboratoire le : 07/02/2017

### Réf. Client :

Commande	002OY000371
Dossier client	_0022800004_ RES ST VINCENT - 53200 CHATEAU GONTIER Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002OY000371025 / Parois verticales intérieures et enduits / Menuiseries / Mastic vitrier / Vol 5 (RDC)
Description ITGA	Matériau compact beige / Peinture avec poussières

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Matériau compact beige + peinture avec poussières non séparable	META le 11/02/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Gwénohé HELIAS - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071702-14166 EN DATE DU 13/02/2017 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. Ludovic GARDENAT  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-11667  
Echantillon ITGA : IT071702-14166  
Reçu au laboratoire le : 07/02/2017

### Réf. Client :

Commande	002OY000371
Dossier client	_0022800004_ RES ST VINCENT - 53200 CHATEAU GONTIER Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002OY000371026 / Parois verticales intérieures et enduits / Porte d'entrée / Joint d'étanchéité et vitrier / Vol 5 (RDC)
Description ITGA	Matériau souple noir

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Matériau souple noir	META le 10/02/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Gwénohé HELIAS - Analyste



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

Accréditation n° 1-5967  
Liste des sites et portées  
disponibles sur www.cofrac.fr



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

## RAPPORT D'ESSAI N° IT071702-14167 EN DATE DU 13/02/2017 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. Ludovic GARDENAT  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-11667  
Echantillon ITGA : IT071702-14167  
Reçu au laboratoire le : 07/02/2017

### Réf. Client :

Commande	002OY000371
Dossier client	_0022800004_ RES ST VINCENT - 53200 CHATEAU GONTIER Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002OY000371027 / Parois verticales intérieures et enduits / Menuiseries / Reprise d'étanchéité / Vol 5 (RDC)
Description ITGA	Matériau souple gris avec poussières / Matériau gris en vrac

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Matériau souple gris avec poussières + matériau gris en vrac	META le 10/02/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Gwénohé HELIAS - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071702-14168 EN DATE DU 13/02/2017 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. Ludovic GARDENAT  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-11667  
Echantillon ITGA : IT071702-14168  
Reçu au laboratoire le : 07/02/2017

### Réf. Client :

Commande	002OY000371
Dossier client	_0022800004_ RES ST VINCENT - 53200 CHATEAU GONTIER Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002OY000371028 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Ragréage / Vol 7 (R+1)
Description ITGA	Matériau fibreux marron / Colle polymère jaune avec poussières / Ragréage gris / 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 fibreux marron + colle polymère jaune avec poussières + ragréage gris + peinture non séparable	META le 11/02/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Gwénohé HELIAS - Analyste



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

Accréditation n° 1-5967  
Liste des sites et portées  
disponibles sur www.cofrac.fr



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

## RAPPORT D'ESSAI N° IT071702-14169 EN DATE DU 13/02/2017 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. Ludovic GARDENAT  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-11667  
Echantillon ITGA : IT071702-14169  
Reçu au laboratoire le : 07/02/2017

### Réf. Client :

Commande	002OY000371
Dossier client	_0022800004_ RES ST VINCENT - 53200 CHATEAU GONTIER Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002OY000371029 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Lés plastiques avec sous-couche / Vol 7 (R+1)
Description ITGA	Revêtement souple jaune / Colle polymère jaune avec poussières / 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
▶ Revêtement souple jaune + colle polymère jaune avec poussières + peinture en faible quantité non séparable	META le 13/02/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Gwénohé HELIAS - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071702-14170 EN DATE DU 13/02/2017 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. Ludovic GARDENAT  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-11667  
Echantillon ITGA : IT071702-14170  
Reçu au laboratoire le : 07/02/2017

### Réf. Client :

Commande	002OY000371
Dossier client	_0022800004_ RES ST VINCENT - 53200 CHATEAU GONTIER Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002OY000371030 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre / Vol 8 (Local technique 2)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac / Matériau rouge en vrac

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + matériau rouge en vrac non séparable	META le 13/02/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Gwénohé HELIAS - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071702-14171 EN DATE DU 13/02/2017 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. Ludovic GARDENAT  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-11667  
Echantillon ITGA : IT071702-14171  
Reçu au laboratoire le : 07/02/2017

### Réf. Client :

Commande	002OY000371
Dossier client	_0022800004_ RES ST VINCENT - 53200 CHATEAU GONTIER Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002OY000371031 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre / Vol 8 (Local technique 2)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac / Peinture

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + peinture non séparable	META le 13/02/2017	Amiante non détecté	---	2

Validé par : Gwénohé HELIAS - Analyste



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

Accréditation n° 1-5967  
Liste des sites et portées  
disponibles sur www.cofrac.fr



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

## RAPPORT D'ESSAI N° IT071702-14172 EN DATE DU 13/02/2017 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. Ludovic GARDENAT  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-11667  
Echantillon ITGA : IT071702-14172  
Reçu au laboratoire le : 07/02/2017

### Réf. Client :

Commande	002OY000371
Dossier client	_0022800004_ RES ST VINCENT - 53200 CHATEAU GONTIER Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002OY000371032 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Chappe maigre (base ciment) / Vol 8 (Local technique 2)
Description ITGA	Matériau gris en vrac hétérogène / Peinture

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Matériau gris en vrac hétérogène + peinture non séparable	META le 13/02/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Gwénohé HELIAS - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071702-14173 EN DATE DU 13/02/2017 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. Ludovic GARDENAT  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-11667  
Echantillon ITGA : IT071702-14173  
Reçu au laboratoire le : 07/02/2017

### Réf. Client :

Commande	002OY000371
Dossier client	_0022800004_ RES ST VINCENT - 53200 CHATEAU GONTIER Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002OY000371033 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit plâtre / Vol 8 (Local technique 2)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc avec poussières / Peinture / Bois aggloméré

### 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 avec poussières + peinture non séparable + bois aggloméré non séparable	META le 13/02/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Gwénohé HELIAS - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071702-14174 EN DATE DU 13/02/2017 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. Ludovic GARDENAT  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-11667  
Echantillon ITGA : IT071702-14174  
Reçu au laboratoire le : 07/02/2017

### Réf. Client :

Commande	002OY000371
Dossier client	_0022800004_ RES ST VINCENT - 53200 CHATEAU GONTIER Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002OY000371034 / Façades / Murs / Joint de scellement / Vol 12 (FACADE AVANT)
Description ITGA	Enduit compact gris / Matériau plâtreux beige en vrac / Peinture

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit compact gris + matériau plâtreux beige en vrac non séparable + peinture non séparable	META le 13/02/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Gwénohé HELIAS - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071702-14175 EN DATE DU 13/02/2017 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. Ludovic GARDENAT  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-11667  
Echantillon ITGA : IT071702-14175  
Reçu au laboratoire le : 07/02/2017

### Réf. Client :

Commande	002OY000371
Dossier client	_0022800004_ RES ST VINCENT - 53200 CHATEAU GONTIER Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002OY000371035 / Voies et réseaux divers / Revêtement routier / Bitume couche supérieure / Vol 4 (Accès sous-sol extérieure)
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 10/02/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Gwénoél HÉLIAS - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071702-14176 EN DATE DU 13/02/2017 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. Ludovic GARDENAT  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-11667  
Echantillon ITGA : IT071702-14176  
Reçu au laboratoire le : 07/02/2017

### Réf. Client :

Commande	002OY000371
Dossier client	_0022800004_ RES ST VINCENT - 53200 CHATEAU GONTIER Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002OY000371036 / Conduits, canalisations et équipements / Conduit air / Enveloppe bitumes / Vol 8 (Local technique 2)
Description ITGA	Matériau bitumineux noir avec gravillons avec poussières

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Matériau bitumineux noir avec gravillons avec poussières	META le 11/02/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Gwénohé HELIAS - Analyste