

## 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 DU LOUVRE
CP - Ville :	53200 CHATEAU GONTIER
Référence client :	_0010700002_
Date du repérage :	18/10/2016
Désignation :	Bâtiment composé de 1 cage et de 4 étages



Présence d'amiante

Oui

Présence de pièce(s) non visitée(s)

Oui

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



## Sommaire

Rapport	Annexes
<p><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 DU LOUVRE 53200 CHATEAU GONTIER	<u>Propriétaire</u> : O.P.H. MAYENNE HABITAT	<u>Donneur d'ordre</u> : O.P.H. MAYENNE HABITAT
Référence client :	_0010700002_	<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 4 étages		
Date de construction :			



C	Opérateur de repérage	D	Personne autorisant l'émission du rapport conformément à la norme NF 46-020
Compagnie & Siret :	AC Environnement (N° 441355914)	Nom :	MORA Denis
Nom :	GARDENAT Ludovic	Date du rapport :	07/11/2016
Accompagnateur :	Thoulouse Pierre (néant)		A Riorges, le 07/11/2016
Date de repérage :	18/10/2016		
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 :	CPDI 4002 V3	Assurance :	QBE Insurance 031 0004725 (Date de validité : 01/01/2018)
Délivré le :	23/06/2016		

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

Liste des locaux visités :	
PC RDC - Vol 1 (Asc RDC) PC R+1 / 2 / 3 / 4 - Vol 3 (asc R+2) PC R+1 / 2 / 3 / 4 - Vol 5 (asc R+4) PC RDC - Vol 7 (Local à velo) PC RDC - Vol 9 (Cave) PC RDC - Vol 11 (Hall d'entrée) PC RDC - Vol 14 (Local vo) PC R+1 / 2 / 3 / 4 - Vol 16 (Local vo) PC R+1 / 2 / 3 / 4 - Vol 18 (Local vo) PC R+1 / 2 / 3 / 4 - Vol 20 (Local vo) PC R+1 / 2 / 3 / 4 - Vol 22 (Local vo) plan toiture + masse - Vol 24 (extérieures) facade avant - Vol 26 (facade avant) pignon droit - Vol 28 (pignon droit)	PC R+1 / 2 / 3 / 4 - Vol 2 (asc R+1) PC R+1 / 2 / 3 / 4 - Vol 4 (asc R+3) Machinerie ascenseur - Vol 6 (Machinerie ascenseur) PC RDC - Vol 8 (Local poubelle) PC RDC - Vol 10 (RDC) PC RDC - Vol 12 (SAS d'entrée) PC R+1 / 2 / 3 / 4 - Vol 15 (R+1) PC R+1 / 2 / 3 / 4 - Vol 17 (R+2) PC R+1 / 2 / 3 / 4 - Vol 19 (R+4) PC R+1 / 2 / 3 / 4 - Vol 21 (R+3) plan toiture + masse - Vol 23 (Toiture terrasse) facade arriere - Vol 25 (facade arriere) pignon gauche - Vol 27 (pignon gauche)



## 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

Ensemble de parties communes du bâtiment

### H Objectif de la mission

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

### I Document(s) mis à disposition

Aucun

### J Périmètre et programme de repérage de l'opérateur

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

Categorie	Plan	Volume	Localisation
Ascenseurs et monte charges	PC RDC	Vol 1 (Asc RDC)	
Parois verticales intérieures et enduits	PC RDC	Vol 1 (Asc RDC) - Vol 7 (Local à velo) - Vol 8 (Local poubelle) - Vol 9 (Cave) - Vol 10 (RDC) - Vol 11 (Hall d'entrée) - Vol 12 (SAS d'entrée) - Vol 14 (Local vo)	
Revêtement de sol	PC RDC	Vol 1 (Asc RDC) - Vol 7 (Local à velo) - Vol 8 (Local poubelle) - Vol 9 (Cave) - Vol 10 (RDC) - Vol 11 (Hall d'entrée) - Vol 12 (SAS d'entrée) - Vol 14 (Local vo)	
Ascenseurs et monte charges	PC R+1 / 2 / 3 / 4	Vol 2 (asc R+1) - Vol 3 (asc R+2) - Vol 4 (asc R+3) - Vol 5 (asc R+4)	
Parois verticales intérieures et enduits	PC R+1 / 2 / 3 / 4	Vol 2 (asc R+1) - Vol 3 (asc R+2) - Vol 4 (asc R+3) - Vol 5 (asc R+4) - Vol 15 (R+1) - Vol 16 (Local vo) - Vol 17 (R+2) - Vol 18 (Local vo) - Vol 19 (R+4) - Vol 20 (Local vo) - Vol 21 (R+3) - Vol 22 (Local vo)	



Ascenseurs et monte charges	Machinerie ascenseur	Vol 6 (Machinerie ascenseur)	
Equipements divers et accessoires	Machinerie ascenseur	Vol 6 (Machinerie ascenseur)	
Parois verticales intérieures et enduits	Machinerie ascenseur	Vol 6 (Machinerie ascenseur)	
Revêtement de sol	Machinerie ascenseur	Vol 6 (Machinerie ascenseur)	
Plafond et faux-plafonds	PC RDC	Vol 7 (Local à velo) - Vol 8 (Local poubelle) - Vol 9 (Cave) - Vol 10 (RDC) - Vol 11 (Hall d'entrée) - Vol 12 (SAS d'entrée) - Vol 14 (Local vo)	
Revêtement de mur	PC RDC	Vol 10 (RDC) - Vol 11 (Hall d'entrée)	
Façades	PC RDC	Vol 12 (SAS d'entrée)	
Conduits, canalisations et équipements	PC RDC	Vol 14 (Local vo)	
Plafond et faux-plafonds	PC R+1 / 2 / 3 / 4	Vol 15 (R+1) - Vol 16 (Local vo) - Vol 17 (R+2) - Vol 18 (Local vo) - Vol 19 (R+4) - Vol 20 (Local vo) - Vol 21 (R+3) - Vol 22 (Local vo)	
Revêtement de mur	PC R+1 / 2 / 3 / 4	Vol 15 (R+1) - Vol 17 (R+2) - Vol 19 (R+4) - Vol 21 (R+3)	
Revêtement de sol	PC R+1 / 2 / 3 / 4	Vol 15 (R+1) - Vol 17 (R+2) - Vol 19 (R+4) - Vol 21 (R+3)	
Conduits, canalisations et équipements	PC R+1 / 2 / 3 / 4	Vol 16 (Local vo) - Vol 18 (Local vo) - Vol 19 (R+4) - Vol 20 (Local vo) - Vol 22 (Local vo)	
Toiture et étanchéité	plan toiture + masse	Vol 23 (Toiture terrasse)	
Revêtement de sol	plan toiture + masse	Vol 24 (extérieures)	
Voies et réseaux divers	plan toiture + masse	Vol 24 (extérieures)	
Façades	facade arriere	Vol 25 (facade arriere)	
Façades	facade avant	Vol 26 (facade avant)	
Façades	pignon gauche	Vol 27 (pignon gauche)	
Façades	pignon droit	Vol 28 (pignon droit)	

**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.

Sans Objet

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

Sans Objet



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

Sans Objet

## Conditions de repérage

### N Modalités de repérage

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

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

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

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

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

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

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

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

### O Moyens d'investigation

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



## Conclusions

**P** Conclusion du présent rapport de repérage

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

Localisation	Matériau	Justification
Vol 11 (Hall d'entrée)	matériaux sous faux-plafond	Impossible de voir les matériaux présents sous faux plafond sans destruction importante des panneaux des faux-plafonds.
Vol 8 (Local poubelle)	matériaux sous faux-plafond	Impossible de voir les matériaux présents sous faux plafond sans destruction importante des panneaux des faux-plafonds.
Vol 7 (Local à vélo)	matériaux sous faux-plafond	Impossible de voir les matériaux présents sous faux plafond sans destruction importante des panneaux des faux-plafonds.
Vol 23 (Toiture terrasse)	Complexe d'étanchéité	Impossibilités de réaliser des prélèvements du complexe d'étanchéité recouvrant la toiture et ses massifs sans dégradations de celui-ci ; ce qui pourrait nuire à l'étanchéité de la toiture. De plus il est impossible de visualiser et de repérer de façon exhaustive tous les matériaux présents sous cette isolant.
Vol 25 (facade arrière)	éléments sous bardage	Impossible de voir les matériaux présents sous le bardage présent en façade sans destruction importante.
Vol 26 (facade avant)	éléments sous bardage	Impossible de voir les matériaux présents sous le bardage présent en façade sans destruction importante.
Vol 27 (pignon gauche)	éléments sous bardage	Impossible de voir les matériaux présents sous le bardage présent en façade sans destruction importante.
Vol 28 (pignon droit)	éléments sous bardage	Impossible de voir les matériaux présents sous le bardage présent en façade sans destruction importante.
Vol 25 (facade arrière)	pvc 4/16/4	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Vol 26 (facade avant)	pvc 4/16/4	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Vol 27 (pignon gauche)	pvc 4/16/4	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
Vol 28 (pignon droit)	pvc 4/16/4	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC

**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 6 (Machinerie ascenseur)	Ascenseurs et monte charges	Machinerie	Frein	002HD000987 n°1
Vol 14 (Local vo)	Conduits, canalisations et équipements	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	S24
Vol 9 (Cave)	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Flocages	P13
Vol 12 (SAS d'entrée)	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Flocages	P13
Vol 10 (RDC)	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle de carrelage (plinthe)	P17
Vol 11 (Hall d'entrée)	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle de carrelage (plinthe)	P17
Vol 15 (R+1)	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle de carrelage (plinthe)	P17
Vol 21 (R+3)	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle de carrelage (plinthe)	P17
Vol 19 (R+4)	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle de carrelage (plinthe)	P17
Vol 17 (R+2)	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle de carrelage (plinthe)	P17
Vol 17 (R+2)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	contre marche d'escalier	P26
Vol 19 (R+4)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	contre marche d'escalier	P26



Vol 21 (R+3)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	contre marche d'escalier	P26
Vol 15 (R+1)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	contre marche d'escalier	P26
Vol 10 (RDC)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	contre marche d'escalier	P26
Vol 16 (Local vo)	Conduits, canalisations et équipements	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	S59
Vol 18 (Local vo)	Conduits, canalisations et équipements	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	S60
Vol 20 (Local vo)	Conduits, canalisations et équipements	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	S61
Vol 22 (Local vo)	Conduits, canalisations et équipements	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	S62
Vol 23 (Toiture terrasse)	Toiture et étanchéité	Eléments ponctuels	Mitron	S106
Vol 19 (R+4)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit d'échappement	Conduit en fibres-ciment	P35

## Q Réserves / Commentaires

Commentaire n°1 : Diagnostic ascenseur :

Des réserves sont émises sur les matériaux présents à l'intérieur de la machinerie (moteur...) inaccessible sans démontage des appareils.

Une intervention supplémentaire peut s'avérer nécessaire en cas de découverte de matériaux susceptibles de contenir de l'amiante par les ascensoristes lors de la dépose du groupe de traction.

Commentaire n°2 : Le diagnostic amiante a été réalisé en simulant une prestation type démolition afin de repérer l'ensemble des matériaux susceptible de contenir de l'amiante. Cependant le bâtiment n'est pas à démolir. De plus il n'est pas vide de meubles.

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

Réserves sur :

Les matériaux présents 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 sous le bardage présent en façade.

Les matériaux présents dans les coffrages verticaux et horizontaux.

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

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

Les matériaux présents 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
PC RDC - Vol 13 (Salle de reunion)	Moyen investigation non mis a disposition	salle de réunion privative. clés non mis à disposition lors du diagnostic

**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

- Ascenseurs et monte charges

- Equipements divers et accessoires

- Voies et réseaux divers

Grille de résultats du repérage des MPCA pour la catégorie : Ascenseurs et monte charges

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire		Conclusion	
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif		Résultat
Machinerie ascenseur	Vol 6 (Machinerie ascenseur)	Machinerie	Frein	P1	Réalisation d'un prélèvement	Garniture de frein noire	002HD0009 87 n°1 - 1 - 002HD0009 87 n°1 - 2	002HD00 0987 n°1	Matériau noir en vrac avec fibres visibles	Positif	Présence sur analyse
PC RDC	Vol 1 (Asc RDC)	Portes palières	Portes palières	S11			S11 - 1 - S11 - 2				Négatif sur marquage Datée 2006
PC R+1 / 2 / 3 / 4	Vol 2 (asc R+1)	Portes palières	Portes palières	S11			S11 - 1 - S11 - 2				Négatif sur marquage Datée 2006
PC R+1 / 2 / 3 / 4	Vol 3 (asc R+2)	Portes palières	Portes palières	S11			S11 - 1 - S11 - 2				Négatif sur marquage Datée 2006
PC R+1 / 2 / 3 / 4	Vol 4 (asc R+3)	Portes palières	Portes palières	S11			S11 - 1 - S11 - 2				Négatif sur marquage Datée 2006
PC R+1 / 2 / 3 / 4	Vol 5 (asc R+4)	Portes palières	Portes palières	S11			S11 - 1 - S11 - 2				Négatif sur marquage Datée 2006

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
PC RDC	Vol 14 (Local vo)	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	S24	Réalisation d'un sondage		S24 - 1				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
PC R+1 / 2 / 3 / 4	Vol 16 (Local vo)	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	S59	Réalisation d'un sondage		S59 - 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
PC R+1 / 2 / 3 / 4	Vol 18 (Local vo)	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	S60	Réalisation d'un sondage		S60 - 1			Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage	
PC R+1 / 2 / 3 / 4	Vol 20 (Local vo)	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	S61	Réalisation d'un sondage		S61 - 1			Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage	
PC R+1 / 2 / 3 / 4	Vol 22 (Local vo)	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	S62	Réalisation d'un sondage		S62 - 1			Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage	
PC R+1 / 2 / 3 / 4	Vol 19 (R+4)	Conduit d'échappement	Conduit en fibres-ciment	P35	Réalisation d'un prélèvement	plafond gainé gaz	002HD0009 87-1 n°35 - 1 - 002HD0009 87-1 n°35 - 2	P35	Fibrociment gris sous forme de particules en vrac avec fibres visibles	Positif	Présence sur analyse

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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire		Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	
Machinerie ascenseur	Vol 6 (Machinerie ascenseur)	Equipement électrique	Armoire de commande	S12			S12 - 1			Négatif sur marquage Mise en place après 2000

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	



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	
PC RDC	Vol 12 (SAS d'entrée)	Murs	Enduit ciment	S109	enduit extérieures gris + peinture beiges +grises						Négatif sur document cf. prélèvement n°34 du dossier AC ENVIRONNEME NT n° 002OY000193
facade arrière	Vol 25 (facade arrière)	Murs	Enduit ciment	S109	enduit extérieures gris + peinture beiges +grises						Négatif sur document cf. prélèvement n°34 du dossier AC ENVIRONNEME NT n° 002OY000193
facade avant	Vol 26 (facade avant)	Murs	Enduit ciment	S109	enduit extérieures gris + peinture beiges +grises						Négatif sur document cf. prélèvement n°34 du dossier AC ENVIRONNEME NT n° 002OY000193
facade arrière	Vol 25 (facade arrière)	Bardages	bardage granulés beige et marron	S110			S110 - 1				Négatif sur document cf. prélèvement n°35 du dossier AC ENVIRONNEME NT n° 002OY000193



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 avant	Vol 26 (facade avant)	Bardages	bardage granulés beige et marron	S110			S110 - 1				Négatif sur document cf. prélèvement n°35 du dossier AC ENVIRONNEME NT n° 002OY000193
pignon gauche	Vol 27 (pignon gauche)	Bardages	bardage granulés beige et marron	S110			S110 - 1				Négatif sur document cf. prélèvement n°35 du dossier AC ENVIRONNEME NT n° 002OY000193
pignon droit	Vol 28 (pignon droit)	Bardages	bardage granulés beige et marron	S110			S110 - 1				Négatif sur document cf. prélèvement n°35 du dossier AC ENVIRONNEME NT n° 002OY000193
facade arrière	Vol 25 (facade arrière)	Bardages	joint mousse entre plaques de bardages gris + colle enduit beige	S111			S111 - 1				Négatif sur document cf. prélèvement n°32 du dossier AC ENVIRONNEME NT n° 002OY000193



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 avant	Vol 26 (facade avant)	Bardages	joint mousse entre plaques de bardages gris + colle enduit beige	S111			S111 - 1				Négatif sur document cf. prélèvement n°32 du dossier AC ENVIRONNEME NT n° 002OY000193
pignon gauche	Vol 27 (pignon gauche)	Bardages	joint mousse entre plaques de bardages gris + colle enduit beige	S111			S111 - 1				Négatif sur document cf. prélèvement n°32 du dossier AC ENVIRONNEME NT n° 002OY000193
pignon droit	Vol 28 (pignon droit)	Bardages	joint mousse entre plaques de bardages gris + colle enduit beige	S111			S111 - 1				Négatif sur document cf. prélèvement n°32 du dossier AC ENVIRONNEME NT n° 002OY000193
facade arrière	Vol 25 (facade arrière)	Bardages	éléments sous bardage	I3			I3 - 1				Impossible de voir les matériaux présents sous le bardage présent en façade sans destruction importante.



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 avant	Vol 26 (facade avant)	Bardages	éléments sous bardage	I3			I3 - 1				Impossible de voir les matériaux présents sous le bardage présent en façade sans destruction importante.
pignon gauche	Vol 27 (pignon gauche)	Bardages	éléments sous bardage	I3			I3 - 1				Impossible de voir les matériaux présents sous le bardage présent en façade sans destruction importante.
pignon droit	Vol 28 (pignon droit)	Bardages	éléments sous bardage	I3			I3 - 1				Impossible de voir les matériaux présents sous le bardage présent en façade sans destruction importante.
facade arrière	Vol 25 (facade arrière)	Menuiseries	pvc 4/16/4	I4			I4 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC



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 avant	Vol 26 (facade avant)	Menuiseries	pvc 4/16/4	I4			I4 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
pignon gauche	Vol 27 (pignon gauche)	Menuiseries	pvc 4/16/4	I4			I4 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC
pignon droit	Vol 28 (pignon droit)	Menuiseries	pvc 4/16/4	I4			I4 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client sur les menuiseries PVC

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	
Machinerie ascenseur	Vol 6 (Machinerie ascenseur)	Menuiseries	Mastic vitrier	P2	Réalisation d'un prélèvement	Dur beige	002HD0009 87 n°2 - 1	002HD00 0987 n°2	Matériau compact beige avec poussières	Négatif	Négatif sur analyse
PC RDC	Vol 1 (Asc RDC)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P4	Réalisation d'un prélèvement	Porteur cage ascenseur	002HD0009 87 n°4 - 1	002HD00 0987 n°4	Enduit gris en vrac hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
PC R+1 / 2 / 3 / 4	Vol 2 (asc R+1) - Vol 3 (asc R+2) - Vol 4 (asc R+3) - Vol 5 (asc R+4)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S2 - S3 - S4 - S5	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P4	Porteur cage ascenseur	002HD0009 87 n°4 - 1	002HD00 0987 n°4	Enduit gris en vrac hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire		Conclusion	
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif		Résultat
PC RDC	Vol 1 (Asc RDC)	Murs et cloisons	Joint d'assemblage des parpaings	P5	Réalisation d'un prélèvement		002HD0009 87 n°5 - 1	002HD00 0987 n°5	Matériau beige en vrac hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
PC R+1 / 2 / 3 / 4	Vol 2 (asc R+1) - Vol 3 (asc R+2) - Vol 4 (asc R+3) - Vol 5 (asc R+4)	Murs et cloisons	Joint d'assemblage des parpaings	S6 - S7 - S8 - S9	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P5		002HD0009 87 n°5 - 1	002HD00 0987 n°5	Matériau beige en vrac hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
Machinerie ascenseur	Vol 6 (Machinerie ascenseur)	Murs et cloisons	Joint d'assemblage des parpaings	S10	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P5		002HD0009 87 n°5 - 1	002HD00 0987 n°5	Matériau beige en vrac hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
PC RDC	Vol 7 (Local à vélo)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P7	Réalisation d'un prélèvement	des locaux poubelle + vélo	002HD0009 87-1 n°7 - 1 - 002HD0009 87-1 n°7 - 2	P7	Enduit compact gris en vrac + peintures multiples en vrac non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC RDC	Vol 8 (Local poubelle) - Vol 9 (Cave)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S16 - S18	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P7	des locaux poubelle + vélo	002HD0009 87-1 n°7 - 1 - 002HD0009 87-1 n°7 - 2	P7	Enduit compact gris en vrac + peintures multiples en vrac non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC RDC	Vol 9 (Cave)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P8	Réalisation d'un prélèvement	enduits de débouillage sur mur banché	002HD0009 87-1 n°8 - 1 - 002HD0009 87-1 n°8 - 2	P8	Enduit compact gris en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC RDC	Vol 9 (Cave) - Vol 10 (RDC)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S17 - S65	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P8	enduits de débouillage sur mur banché	002HD0009 87-1 n°8 - 1 - 002HD0009 87-1 n°8 - 2	P8	Enduit compact gris en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
PC R+1 / 2 / 3 / 4	Vol 15 (R+1) - Vol 17 (R+2) - Vol 19 (R+4) - Vol 21 (R+3)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S66 - S67 - S68 - S69	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P8	enduits de débullage sur mur banché	002HD0009 87-1 n°8 - 1 - 002HD0009 87-1 n°8 - 2	P8	Enduit compact gris en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC RDC	Vol 10 (RDC)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P9	Réalisation d'un prélèvement	joints de scellement des parpaings	002HD0009 87-1 n°9 - 1 - 002HD0009 87-1 n°9 - 2	P9	Enduit compact gris hétérogène + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC RDC	Vol 10 (RDC) - Vol 9 (Cave)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P9 - S19	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P9	joints de scellement des parpaings	002HD0009 87-1 n°9 - 1 - 002HD0009 87-1 n°9 - 2	P9	Enduit compact gris hétérogène + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC R+1 / 2 / 3 / 4	Vol 21 (R+3) - Vol 19 (R+4) - Vol 17 (R+2) - Vol 15 (R+1)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S70 - S71 - S72 - S73	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P9	joints de scellement des parpaings	002HD0009 87-1 n°9 - 1 - 002HD0009 87-1 n°9 - 2	P9	Enduit compact gris hétérogène + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC RDC	Vol 14 (Local vo)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P10	Réalisation d'un prélèvement	enduit de finition vide ordures	002HD0009 87-1 n°10 - 1 - 002HD0009 87-1 n°10 - 2	P10	Enduit compact gris en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
PC R+1 / 2 / 3 / 4	Vol 18 (Local vo) - Vol 16 (Local vo) - Vol 22 (Local vo) - Vol 20 (Local vo)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S74 - S75 - S76 - S77	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P10	enduit de finition vide ordures	002HD0009 87-1 n°10 - 1 - 002HD0009 87-1 n°10 - 2	P10	Enduit compact gris en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC RDC	Vol 11 (Hall d'entrée)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	P18	Réalisation d'un prélèvement	enduit beige /gris	002HD0009 87-1 n°18 - 1 - 002HD0009 87-1 n°18 - 2	P18	Matériau plâtreux beige avec couche cartonnée + peintures multiples en vrac non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC RDC	Vol 11 (Hall d'entrée)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	P18	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P18	enduit beige /gris	002HD0009 87-1 n°18 - 1 - 002HD0009 87-1 n°18 - 2	P18	Matériau plâtreux beige avec couche cartonnée + peintures multiples en vrac non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC R+1 / 2 / 3 / 4	Vol 2 (asc R+1)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P19	Réalisation d'un prélèvement	face avant porte d'ascenseur (rouge/orange)	002HD0009 87-1 n°19 - 1 - 002HD0009 87-1 n°19 - 2	P19	Enduit compact gris + peintures multiples en vrac non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC R+1 / 2 / 3 / 4	Vol 4 (asc R+3) - Vol 5 (asc R+4) - Vol 3 (asc R+2)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S37 - S38 - S39	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P19	face avant porte d'ascenseur (rouge/orange)	002HD0009 87-1 n°19 - 1 - 002HD0009 87-1 n°19 - 2	P19	Enduit compact gris + peintures multiples en vrac non séparable	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
PC RDC	Vol 1 (Asc RDC)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S40	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P19	face avant porte d'ascenseur (rouge/orange )	002HD0009 87-1 n°19 - 1 - 002HD0009 87-1 n°19 - 2	P19	Enduit compact gris + peintures multiples en vrac non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC R+1 / 2 / 3 / 4	Vol 15 (R+1)	Murs et cloisons	Peinture décoratives	P20	Réalisation d'un prélèvement	pailleté multicolores	002HD0009 87-1 n°20 - 1 - 002HD0009 87-1 n°20 - 2	P20	Bois + peintures multiples en vrac non séparable + matériau plâtreux blanc en vrac non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC R+1 / 2 / 3 / 4	Vol 15 (R+1) - Vol 21 (R+3) - Vol 19 (R+4) - Vol 17 (R+2)	Murs et cloisons	Peinture décoratives	P20 - S86 - S87 - S88 - S89	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P20	pailleté multicolores	002HD0009 87-1 n°20 - 1 - 002HD0009 87-1 n°20 - 2	P20	Bois + peintures multiples en vrac non séparable + matériau plâtreux blanc en vrac non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC R+1 / 2 / 3 / 4	Vol 17 (R+2)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	P21	Réalisation d'un prélèvement	enduit sous peinture pailleté multicolores	002HD0009 87-1 n°21 - 1 - 002HD0009 87-1 n°21 - 2	P21	Enduit compact gris en vrac + peintures multiples + matériau compact noir	Négatif	Négatif sur analyse
PC R+1 / 2 / 3 / 4	Vol 17 (R+2) - Vol 19 (R+4) - Vol 21 (R+3) - Vol 15 (R+1)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	P21 - S90 - S91 - S92	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P21	enduit sous peinture pailleté multicolores	002HD0009 87-1 n°21 - 1 - 002HD0009 87-1 n°21 - 2	P21	Enduit compact gris en vrac + peintures multiples + matériau compact noir	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
PC R+1 / 2 / 3 / 4	Vol 15 (R+1)	Murs et cloisons	Jonction entre panneaux préfabriqués	P22	Réalisation d'un prélèvement	cloisons placoplâtre des portes d'entrée	002HD0009 87-1 n°22 - 1 - 002HD0009 87-1 n°22 - 2	P22	Matériau plâtreux beige avec couche cartonnée + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC R+1 / 2 / 3 / 4	Vol 15 (R+1) - Vol 21 (R+3) - Vol 19 (R+4) - Vol 17 (R+2)	Murs et cloisons	Jonction entre panneaux préfabriqués	P22 - S41 - S42 - S43	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P22	cloisons placoplâtre des portes d'entrée	002HD0009 87-1 n°22 - 1 - 002HD0009 87-1 n°22 - 2	P22	Matériau plâtreux beige avec couche cartonnée + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC R+1 / 2 / 3 / 4	Vol 17 (R+2)	Murs et cloisons	limon d'escalier gris	P27	Réalisation d'un prélèvement		002HD0009 87-1 n°27 - 1 - 002HD0009 87-1 n°27 - 2	P27	Matériau compact gris + peintures multiples	Négatif	Négatif sur analyse
PC R+1 / 2 / 3 / 4	Vol 17 (R+2) - Vol 19 (R+4) - Vol 15 (R+1) - Vol 21 (R+3)	Murs et cloisons	limon d'escalier gris	P27 - S105	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P27		002HD0009 87-1 n°27 - 1 - 002HD0009 87-1 n°27 - 2	P27	Matériau compact gris + peintures multiples	Négatif	Négatif sur analyse
PC RDC	Vol 10 (RDC)	Murs et cloisons	limon d'escalier gris	S105	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P27		002HD0009 87-1 n°27 - 1 - 002HD0009 87-1 n°27 - 2	P27	Matériau compact gris + peintures multiples	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
PC R+1 / 2 / 3 / 4	Vol 15 (R+1)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	P28	Réalisation d'un prélèvement	joints de scellement des briques rouges	002HD0009 87-1 n°28 - 1 - 002HD0009 87-1 n°28 - 2	P28	Enduit plâtreux blanc en vrac	Négatif	Négatif sur analyse
PC R+1 / 2 / 3 / 4	Vol 15 (R+1) - Vol 21 (R+3) - Vol 19 (R+4) - Vol 17 (R+2)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	P28 - S106	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P28	joints de scellement des briques rouges	002HD0009 87-1 n°28 - 1 - 002HD0009 87-1 n°28 - 2	P28	Enduit plâtreux blanc en vrac	Négatif	Négatif sur analyse
PC RDC	Vol 10 (RDC)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	S44	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P28	joints de scellement des briques rouges	002HD0009 87-1 n°28 - 1 - 002HD0009 87-1 n°28 - 2	P28	Enduit plâtreux blanc en vrac	Négatif	Négatif sur analyse
PC RDC	Vol 10 (RDC)	Murs et cloisons	Enduit de rebouchage	P29	Réalisation d'un prélèvement	plâtreux blancs	002HD0009 87-1 n°29 - 1 - 002HD0009 87-1 n°29 - 2	P29	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC RDC	Vol 10 (RDC)	Murs et cloisons	Enduit de rebouchage	P29	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P29	plâtreux blancs	002HD0009 87-1 n°29 - 1 - 002HD0009 87-1 n°29 - 2	P29	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
PC R+1 / 2 / 3 / 4	Vol 15 (R+1) - Vol 17 (R+2) - Vol 19 (R+4) - Vol 21 (R+3)	Murs et cloisons	Enduit de rebouchage	S45 - S46 - S47 - S48	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P29	plâtreux blancs	002HD0009 87-1 n°29 - 1 - 002HD0009 87-1 n°29 - 2	P29	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC R+1 / 2 / 3 / 4	Vol 17 (R+2)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	P30	Réalisation d'un prélèvement	blancs de finition gaines gaz	002HD0009 87-1 n°30 - 1 - 002HD0009 87-1 n°30 - 2	P30	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC R+1 / 2 / 3 / 4	Vol 19 (R+4) - Vol 21 (R+3) - Vol 15 (R+1)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	S49 - S50 - S51	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P30	blancs de finition gaines gaz	002HD0009 87-1 n°30 - 1 - 002HD0009 87-1 n°30 - 2	P30	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC RDC	Vol 11 (Hall d'entrée)	Menuiseries	menuiserie Joint d'étanchéité/vitrier noir	S63			S63 - 1				Négatif sur document cf. prélèvement n°11 du dossier AC ENVIRONNEMENT NT n° 002OY000193
PC RDC	Vol 12 (SAS d'entrée)	Menuiseries	Reprise d'étanchéité	S64		cf. prélèvement n°21 du dossier AC ENVIRONNEMENT NT n° 002OY000193	S64 - 1				Négatif sur document

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



Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
PC RDC	Vol 14 (Local vo)	Plafonds	Enduit ciment	P11	Réalisation d'un prélèvement	rebouchage des conduits	002HD0009 87-1 n°11 - 1 - 002HD0009 87-1 n°11 - 2	P11	Enduit compact gris en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC R+1 / 2 / 3 / 4	Vol 18 (Local vo) - Vol 20 (Local vo) - Vol 22 (Local vo) - Vol 16 (Local vo)	Plafonds	Enduit ciment	S78 - S79 - S80 - S81	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P11	rebouchage des conduits	002HD0009 87-1 n°11 - 1 - 002HD0009 87-1 n°11 - 2	P11	Enduit compact gris en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC R+1 / 2 / 3 / 4	Vol 18 (Local vo)	Plafonds	Enduit ciment	P12	Réalisation d'un prélèvement	plafond droit vide ordures	002HD0009 87-1 n°12 - 1 - 002HD0009 87-1 n°12 - 2	P12	Enduit compact gris en vrac hétérogène + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC R+1 / 2 / 3 / 4	Vol 20 (Local vo) - Vol 22 (Local vo) - Vol 16 (Local vo)	Plafonds	Enduit ciment	S20 - S21 - S22	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P12	plafond droit vide ordures	002HD0009 87-1 n°12 - 1 - 002HD0009 87-1 n°12 - 2	P12	Enduit compact gris en vrac hétérogène + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC RDC	Vol 14 (Local vo) - Vol 9 (Cave)	Plafonds	Enduit ciment	S23 - S28	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P12	plafond droit vide ordures	002HD0009 87-1 n°12 - 1 - 002HD0009 87-1 n°12 - 2	P12	Enduit compact gris en vrac hétérogène + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC RDC	Vol 9 (Cave)	Plafonds	Flocages	P13	Réalisation d'un prélèvement	beiges perlés	002HD0009 87-1 n°13 - 1 - 002HD0009 87-1 n°13 - 2	P13	Flocages	Positif	Présence sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
PC RDC	Vol 12 (SAS d'entrée)	Plafonds	Flocages	S29 (P13)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P13	beiges perlés	002HD0009 87-1 n°13 - 1 - 002HD0009 87-1 n°13 - 2	P13	Flocages	Positif	Présence sur analyse
PC RDC	Vol 11 (Hall d'entrée)	Faux plafonds	Joints panneau / plaques	P14	Réalisation d'un prélèvement	plafond placoplâtre	002HD0009 87-1 n°14 - 1 - 002HD0009 87-1 n°14 - 2	P14	Matériau plâtreux beige avec couche cartonnée + peinture avec couche en toile non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC RDC	Vol 8 (Local poubelle) - Vol 7 (Local à vélo)	Faux plafonds	Joints panneau / plaques	S25 - S26	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P14	plafond placoplâtre	002HD0009 87-1 n°14 - 1 - 002HD0009 87-1 n°14 - 2	P14	Matériau plâtreux beige avec couche cartonnée + peinture avec couche en toile non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC RDC	Vol 11 (Hall d'entrée)	Faux plafonds	Panneaux et plaques	S27	plaques desbois vissées		S27 - 1				Matériau ne contenant pas d'amiante par nature
PC RDC	Vol 11 (Hall d'entrée)	Faux plafonds	matériaux sous faux-plafond	I1			I1 - 1				Impossible de voir 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	
PC RDC	Vol 8 (Local poubelle)	Faux plafonds	matériaux sous faux-plafond	I1			I1 - 1				Impossible de voir les matériaux présents sous faux plafond sans destruction importante des panneaux des faux-plafonds.
PC RDC	Vol 7 (Local à velo)	Faux plafonds	matériaux sous faux-plafond	I1			I1 - 1				Impossible de voir les matériaux présents sous faux plafond sans destruction importante des panneaux des faux-plafonds.
PC R+1 / 2 / 3 / 4	Vol 15 (R+1)	Plafonds	Enduit plâtre	P23	Réalisation d'un prélèvement	plafond droit	002HD0009 87-1 n°23 - 1 - 002HD0009 87-1 n°23 - 2	P23	Enduit plâtreux blanc en vrac avec poussières + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC R+1 / 2 / 3 / 4	Vol 21 (R+3) - Vol 15 (R+1) - Vol 17 (R+2)	Plafonds	Enduit plâtre	S93 - S94 - S95	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P23	plafond droit	002HD0009 87-1 n°23 - 1 - 002HD0009 87-1 n°23 - 2	P23	Enduit plâtreux blanc en vrac avec poussières + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
PC RDC	Vol 10 (RDC)	Plafonds	Enduit plâtre	S96	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P23	plafond droit	002HD0009 87-1 n°23 - 1 - 002HD0009 87-1 n°23 - 2	P23	Enduit plâtreux blanc en vrac avec poussières + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC R+1 / 2 / 3 / 4	Vol 15 (R+1)	Plafonds	Enduit plâtre	P24	Réalisation d'un prélèvement	sous-face d'escalier	002HD0009 87-1 n°24 - 1 - 002HD0009 87-1 n°24 - 2	P24	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC R+1 / 2 / 3 / 4	Vol 17 (R+2) - Vol 19 (R+4) - Vol 21 (R+3)	Plafonds	Enduit plâtre	S97 - S98 - S99	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P24	sous-face d'escalier	002HD0009 87-1 n°24 - 1 - 002HD0009 87-1 n°24 - 2	P24	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC RDC	Vol 10 (RDC)	Plafonds	Enduit plâtre	S100	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P24	sous-face d'escalier	002HD0009 87-1 n°24 - 1 - 002HD0009 87-1 n°24 - 2	P24	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC R+1 / 2 / 3 / 4	Vol 19 (R+4)	Plafonds	Enduit ciment	P33	Réalisation d'un prélèvement	plafond dernier étage	002HD0009 87-1 n°33 - 1 - 002HD0009 87-1 n°33 - 2	P33	Enduit plâtreux blanc avec couche cartonnée + peinture avec couche en toile	Négatif	Négatif sur analyse

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

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



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
PC RDC	Vol 10 (RDC)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (plinthe)	P17	Réalisation d'un prélèvement	rouges	002HD0009 87-1 n°17 - 1 - 002HD0009 87-1 n°17 - 2	P17	Colle grise + peinture + couche plâtréuse blanche non séparable	Positif	Présence sur analyse
PC RDC	Vol 11 (Hall d'entrée)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (plinthe)	S35 (P17)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P17	rouges	002HD0009 87-1 n°17 - 1 - 002HD0009 87-1 n°17 - 2	P17	Colle grise + peinture + couche plâtréuse blanche non séparable	Positif	Présence sur analyse
PC R+1 / 2 / 3 / 4	Vol 15 (R+1)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (plinthe)	S36 (P17)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P17	rouges	002HD0009 87-1 n°17 - 1 - 002HD0009 87-1 n°17 - 2	P17	Colle grise + peinture + couche plâtréuse blanche non séparable	Positif	Présence sur analyse
PC R+1 / 2 / 3 / 4	Vol 21 (R+3)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (plinthe)	S82 (P17)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P17	rouges	002HD0009 87-1 n°17 - 1 - 002HD0009 87-1 n°17 - 2	P17	Colle grise + peinture + couche plâtréuse blanche non séparable	Positif	Présence sur analyse
PC R+1 / 2 / 3 / 4	Vol 19 (R+4)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (plinthe)	S83 (P17)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P17	rouges	002HD0009 87-1 n°17 - 1 - 002HD0009 87-1 n°17 - 2	P17	Colle grise + peinture + couche plâtréuse blanche non séparable	Positif	Présence 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	
PC R+1 / 2 / 3 / 4	Vol 19 (R+4)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (plinthe)	S84 (P17)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P17	rouges	002HD0009 87-1 n°17 - 1 - 002HD0009 87-1 n°17 - 2	P17	Colle grise + peinture + couche plâtrée blanche non séparable	Positif	Présence sur analyse
PC R+1 / 2 / 3 / 4	Vol 17 (R+2)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (plinthe)	S85 (P17)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P17	rouges	002HD0009 87-1 n°17 - 1 - 002HD0009 87-1 n°17 - 2	P17	Colle grise + peinture + couche plâtrée blanche non séparable	Positif	Présence sur analyse

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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
PC RDC	Vol 1 (Asc RDC)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	P3	Réalisation d'un prélèvement		002HD0009 87 n°3 - 1	002HD000987 n°3	Matériau gris en vrac hétérogène avec poussières	Négatif	Négatif sur analyse
Machinerie ascenseur	Vol 6 (Machinerie ascenseur)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	S1	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P3		002HD0009 87 n°3 - 1	002HD000987 n°3	Matériau gris en vrac hétérogène avec poussières	Négatif	Négatif sur analyse
PC RDC	Vol 9 (Cave)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	P6	Réalisation d'un prélèvement	grises à motif	002HD0009 87-1 n°6 - 1 - 002HD0009 87-1 n°6 - 2	P6	Matériau compact gris + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC RDC	Vol 7 (Local à vélo) - Vol 8 (Local poubelle) - Vol 14 (Local vo)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	S13 - S14 - S15	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P6	grises à motif	002HD0009 87-1 n°6 - 1 - 002HD0009 87-1 n°6 - 2	P6	Matériau compact 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	
PC RDC	Vol 11 (Hall d'entrée)	Revêtement de sol	Colles de carrelage	P15	Réalisation d'un prélèvement	mosaïque 1*1 beige /gris/marron	002HD0009 87-1 n°15 - 1 - 002HD0009 87-1 n°15 - 2	P15	Colle grise + matériau compact gris hétérogène + joint cassant gris	Négatif	Négatif sur analyse
PC RDC	Vol 12 (SAS d'entrée)	Revêtement de sol	Colles de carrelage	S30	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P15	mosaïque 1*1 beige /gris/marron	002HD0009 87-1 n°15 - 1 - 002HD0009 87-1 n°15 - 2	P15	Colle grise + matériau compact gris hétérogène + joint cassant gris	Négatif	Négatif sur analyse
PC R+1 / 2 / 3 / 4	Vol 15 (R+1)	Revêtement de sol	Colles de carrelage	P16	Réalisation d'un prélèvement	4*4beiges tacheté /rouge	002HD0009 87-1 n°16 - 1 - 002HD0009 87-1 n°16 - 2	P16	Colle grise + matériau compact beige hétérogène + joint cassant gris + carrelage	Négatif	Négatif sur analyse
PC R+1 / 2 / 3 / 4	Vol 21 (R+3) - Vol 19 (R+4) - Vol 17 (R+2)	Revêtement de sol	Colles de carrelage	S31 - S32 - S33	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P16	4*4beiges tacheté /rouge	002HD0009 87-1 n°16 - 1 - 002HD0009 87-1 n°16 - 2	P16	Colle grise + matériau compact beige hétérogène + joint cassant gris + carrelage	Négatif	Négatif sur analyse
PC RDC	Vol 10 (RDC)	Revêtement de sol	Colles de carrelage	S34	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P16	4*4beiges tacheté /rouge	002HD0009 87-1 n°16 - 1 - 002HD0009 87-1 n°16 - 2	P16	Colle grise + matériau compact beige hétérogène + joint cassant gris + carrelage	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
PC R+1 / 2 / 3 / 4	Vol 17 (R+2)	Revêtement de sol	Colles de revêtement de sol	P25	Réalisation d'un prélèvement	scellements des marches en marbre	002HD0009 87-1 n°25 - 1 - 002HD0009 87-1 n°25 - 2	P25	Colle beige en vrac avec poussières + matériau compact beige	Négatif	Négatif sur analyse
PC R+1 / 2 / 3 / 4	Vol 15 (R+1) - Vol 21 (R+3) - Vol 19 (R+4)	Revêtement de sol	Colles de revêtement de sol	S101 - S102	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P25	scellements des marches en marbre	002HD0009 87-1 n°25 - 1 - 002HD0009 87-1 n°25 - 2	P25	Colle beige en vrac avec poussières + matériau compact beige	Négatif	Négatif sur analyse
PC RDC	Vol 10 (RDC)	Revêtement de sol	Colles de revêtement de sol	S103	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P25	scellements des marches en marbre	002HD0009 87-1 n°25 - 1 - 002HD0009 87-1 n°25 - 2	P25	Colle beige en vrac avec poussières + matériau compact beige	Négatif	Négatif sur analyse
PC R+1 / 2 / 3 / 4	Vol 17 (R+2)	Revêtement de sol	contre marche d'escalier	P26	Réalisation d'un prélèvement	gris clair	002HD0009 87-1 n°26 - 1 - 002HD0009 87-1 n°26 - 2	P26	Matériau compact gris en vrac hétérogène + peinture non séparable	Positif	Présence sur analyse
PC R+1 / 2 / 3 / 4	Vol 19 (R+4)	Revêtement de sol	contre marche d'escalier	S104 (P26)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P26	gris clair	002HD0009 87-1 n°26 - 1 - 002HD0009 87-1 n°26 - 2	P26	Matériau compact gris en vrac hétérogène + peinture non séparable	Positif	Présence sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
PC R+1 / 2 / 3 / 4	Vol 21 (R+3)	Revêtement de sol	contre marche d'escalier	S104 (P26)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P26	gris clair	002HD0009 87-1 n°26 - 1 - 002HD0009 87-1 n°26 - 2	P26	Matériau compact gris en vrac hétérogène + peinture non séparable	Positif	Présence sur analyse
PC R+1 / 2 / 3 / 4	Vol 15 (R+1)	Revêtement de sol	contre marche d'escalier	S104 (P26)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P26	gris clair	002HD0009 87-1 n°26 - 1 - 002HD0009 87-1 n°26 - 2	P26	Matériau compact gris en vrac hétérogène + peinture non séparable	Positif	Présence sur analyse
PC RDC	Vol 10 (RDC)	Revêtement de sol	contre marche d'escalier	S104 (P26)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P26	gris clair	002HD0009 87-1 n°26 - 1 - 002HD0009 87-1 n°26 - 2	P26	Matériau compact gris en vrac hétérogène + peinture non séparable	Positif	Présence sur analyse
PC R+1 / 2 / 3 / 4	Vol 21 (R+3)	Revêtement de sol	Chape maigre	P31	Réalisation d'un prélèvement	sol/plafond gaine techniques	002HD0009 87-1 n°31 - 1 - 002HD0009 87-1 n°31 - 2	P31	Enduit compact gris en vrac hétérogène + peinture + polystyrène expansé (billes)	Négatif	Négatif sur analyse
PC R+1 / 2 / 3 / 4	Vol 15 (R+1) - Vol 17 (R+2) - Vol 19 (R+4)	Revêtement de sol	Chape maigre	S52 - S53 - S54	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P31	sol/plafond gaine techniques	002HD0009 87-1 n°31 - 1 - 002HD0009 87-1 n°31 - 2	P31	Enduit compact gris en vrac hétérogène + peinture + polystyrène expansé (billes)	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
PC RDC	Vol 10 (RDC)	Revêtement de sol	Chape maigre	S55	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P31	sol/plafond gaine techniques	002HD0009 87-1 n°31 - 1 - 002HD0009 87-1 n°31 - 2	P31	Enduit compact gris en vrac hétérogène + peinture + polystyrène expansé (billes)	Négatif	Négatif sur analyse
PC R+1 / 2 / 3 / 4	Vol 21 (R+3)	Revêtement de sol	Rebouchage autour de conduits	P32	Réalisation d'un prélèvement	electrique	002HD0009 87-1 n°32 - 1 - 002HD0009 87-1 n°32 - 2	P32	Enduit compact gris hétérogène + peinture + matériau plâtreux blanc	Négatif	Négatif sur analyse
PC R+1 / 2 / 3 / 4	Vol 19 (R+4) - Vol 17 (R+2) - Vol 15 (R+1)	Revêtement de sol	Rebouchage autour de conduits	S56 - S57 - S58	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P32	electrique	002HD0009 87-1 n°32 - 1 - 002HD0009 87-1 n°32 - 2	P32	Enduit compact gris hétérogène + peinture + matériau plâtreux blanc	Négatif	Négatif sur analyse
plan toiture + masse	Vol 24 (extérieures)	Revêtement de sol	Colles de revêtement de sol	P34	Réalisation d'un prélèvement	joints de scellements des dalles beiges de sol	002HD0009 87-1 n°34 - 1 - 002HD0009 87-1 n°34 - 2	P34	Matériau compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse

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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
plan toiture + masse	Vol 23 (Toiture terrasse)	Eléments ponctuels	Mitron	S106	Réalisation d'un sondage		S106 - 1				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
plan toiture + masse	Vol 23 (Toiture terrasse)	Eléments ponctuels	Conduits de cheminée gris + chapeau de cheminée	S107			S107 - 1				Négatif sur document cf. prélèvement n°30 du dossier AC ENVIRONNEMENT NT n° 002OY000193
plan toiture + masse	Vol 23 (Toiture terrasse)	Eléments ponctuels	bande d'étanchéités vmc	S108							Négatif sur document cf. prélèvement n°32 du dossier AC ENVIRONNEMENT NT n° 002OY000193



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	
plan toiture + masse	Vol 23 (Toiture terrasse)	Revêtement bitumeux d'étanchéité	Complexe d'étanchéité	I2			I2 - 1			Impossibilités de réaliser des prélèvements du complexe d'étanchéité recouvrant la toiture et ses massifs sans dégradations de celui-ci ; ce qui pourrait nuire à l'étanchéité de la toiture. De plus il est impossible de visualiser et de repérer de façon exhaustive tous les matériaux présents sous cette isolant.

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	



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
plan toiture + masse	Vol 24 (extérieures)	bordures	joints d'assemblage des bordures	S112			S112 - 1				Négatif sur document cf. prélèvement n°37 du dossier AC ENVIRONNEMENT NT n° 002OY000193
plan toiture + masse	Vol 24 (extérieures)	Revêtement routier	Bitume couche supérieure noir	S113			S113 - 1				Négatif sur document

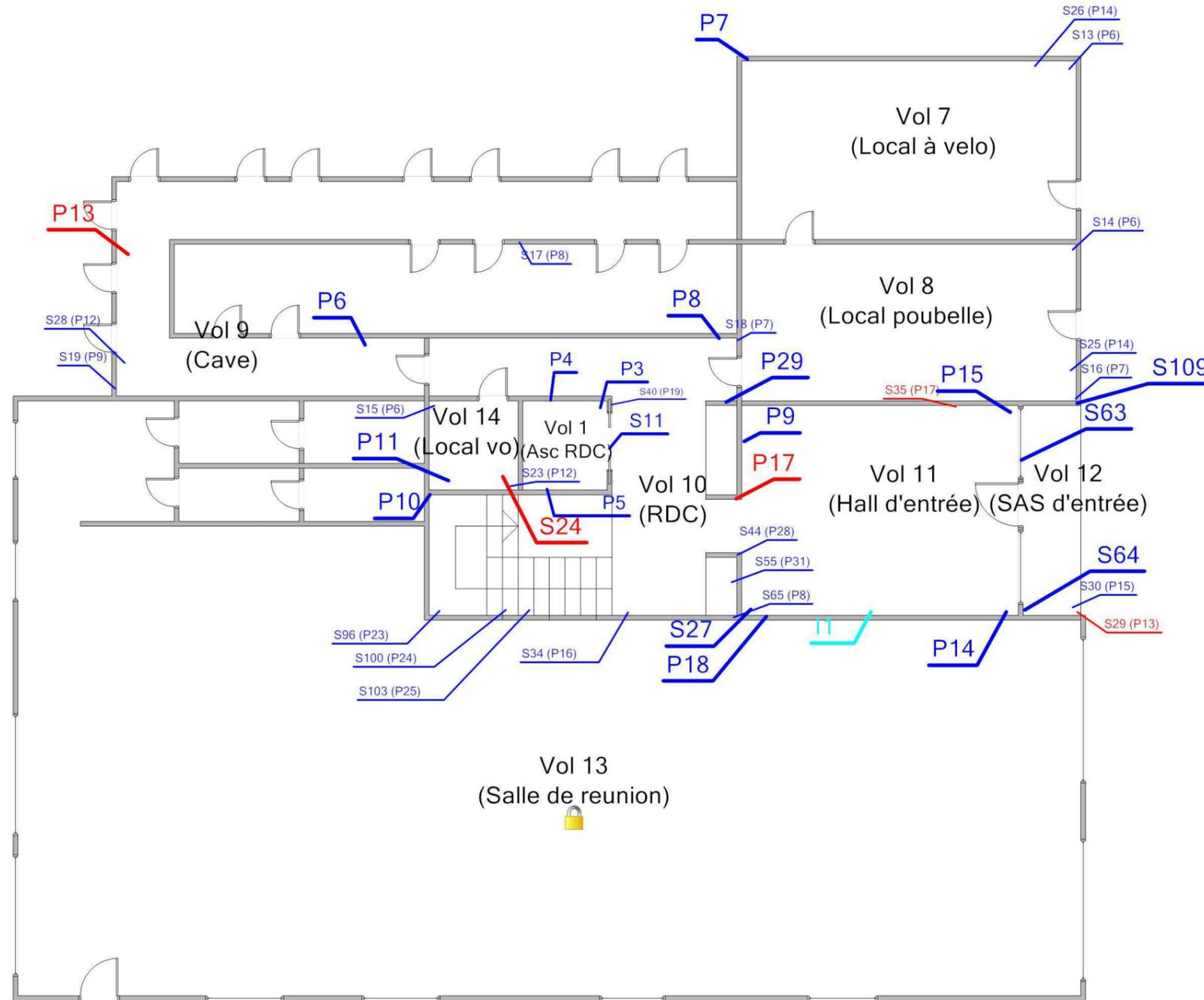


## ANNEXE : Plans de repérage des MPCA

Ref.	Plans	Titre du plan
	PC RDC	PC RDC - Plan de repérage - Actions menées
	PC RDC	PC RDC - Plan des prélèvements
	PC RDC	PC RDC - MPCA Toutes catégories confondues
	PC RDC	PC RDC - MPCA Plafond et faux-plafonds
	PC RDC	PC RDC - MPCA Revêtement de sol
	PC RDC	PC RDC - MPCA Revêtement de mur
	PC RDC	PC RDC - MPCA Conduits, canalisations et équipements
	PC R+1 / 2 / 3 / 4	PC R+1 / 2 / 3 / 4 - Plan de repérage - Actions menées
	PC R+1 / 2 / 3 / 4	PC R+1 / 2 / 3 / 4 - Plan des prélèvements
	PC R+1 / 2 / 3 / 4	PC R+1 / 2 / 3 / 4 - MPCA Toutes catégories confondues
	PC R+1 / 2 / 3 / 4	PC R+1 / 2 / 3 / 4 - MPCA Revêtement de sol
	PC R+1 / 2 / 3 / 4	PC R+1 / 2 / 3 / 4 - MPCA Revêtement de mur
	PC R+1 / 2 / 3 / 4	PC R+1 / 2 / 3 / 4 - MPCA Conduits, canalisations et équipements
	Machinerie ascenseur	Machinerie ascenseur - Plan de repérage - Actions menées
	Machinerie ascenseur	Machinerie ascenseur - Plan des prélèvements
	Machinerie ascenseur	Machinerie ascenseur - MPCA Toutes catégories confondues
	Machinerie ascenseur	Machinerie ascenseur - MPCA Ascenseurs et monte charges
	plan toiture + masse	plan toiture + masse - Plan de repérage - Actions menées
	plan toiture + masse	plan toiture + masse - MPCA Toutes catégories confondues
	plan toiture + masse	plan toiture + masse - MPCA Toiture et étanchéité
	facade arrière	facade arrière - Plan de repérage - Actions menées
	facade avant	facade avant - Plan de repérage - Actions menées
	pignon gauche	pignon gauche - Plan de repérage - Actions menées
	pignon droit	pignon droit - Plan de repérage - Actions menées

PC RDC - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence:  
002HD000987-1



Légende

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



Adresse du bien  
RES DU LOUVRE  
53200 CHATEAU GONTIER

Désignation  
Bâtiment composé de 1 cage et de 4 étages

Date intervention  
18/10/2016

Technicien intervenant  
GARDENAT Ludovic

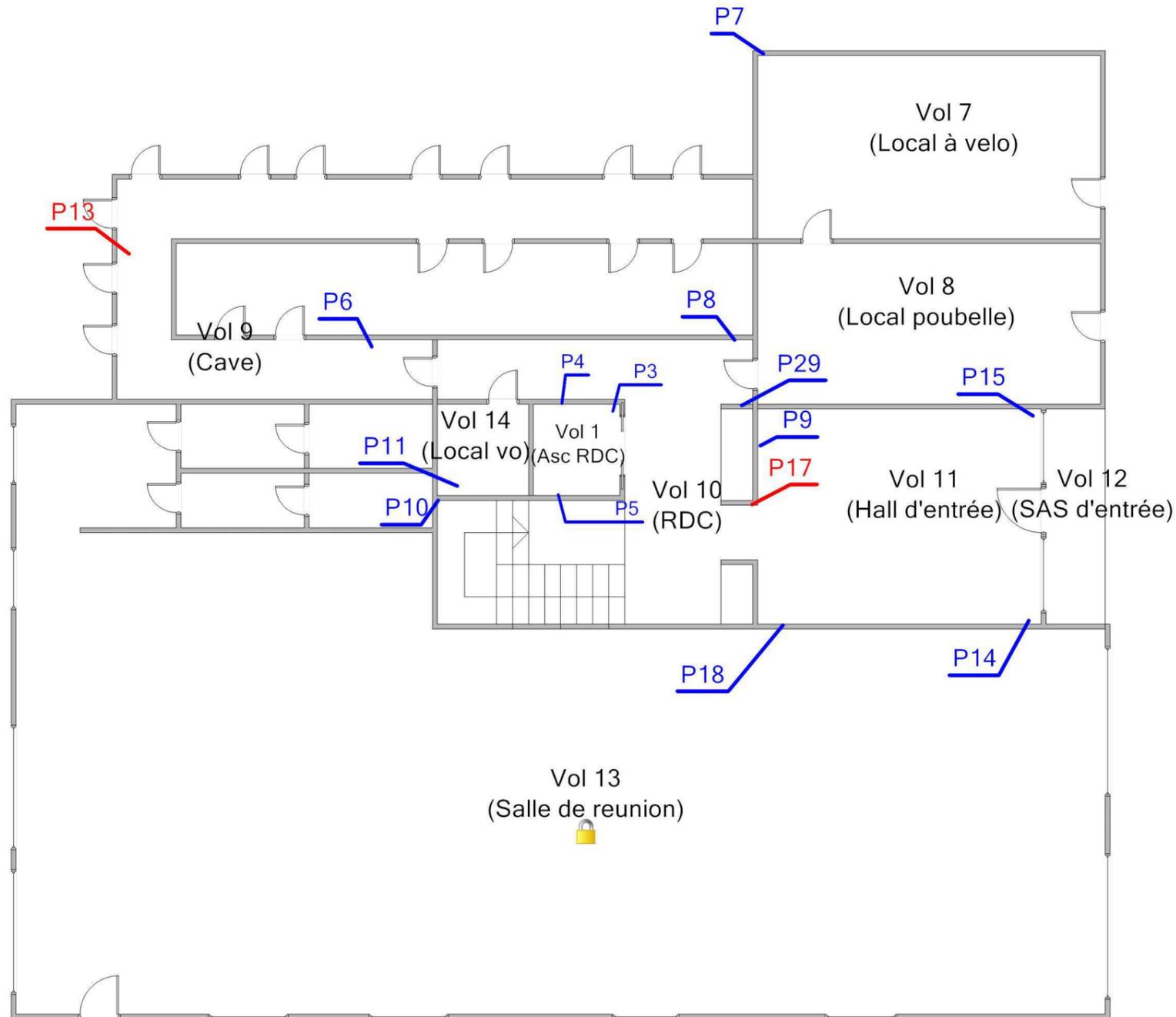
PC RDC - PLAN DES PRÉLÈVEMENTS

Référence:  
002HD000987-1

Légende



Volume non visité



Adresse du bien  
RES DU LOUVRE  
53200 CHATEAU GONTIER

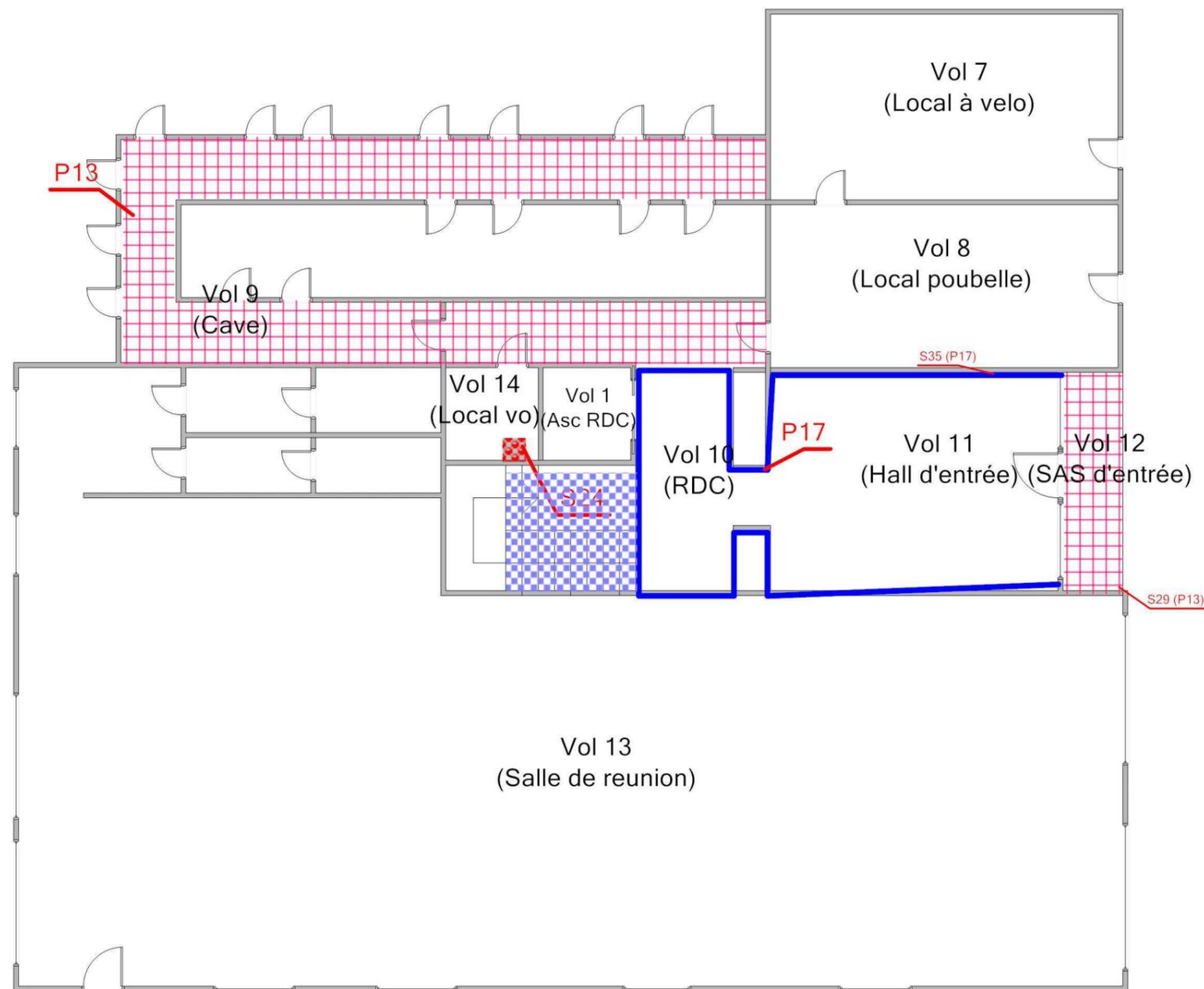
Désignation  
Bâtiment composé de 1 cage et de 4 étages

Date intervention  
18/10/2016

Technicien intervenant  
GARDENAT Ludovic

**PC RDC - MPCA TOUTES CATÉGORIES CONFONDUES**

Référence:  
002HD000987-1



Légende

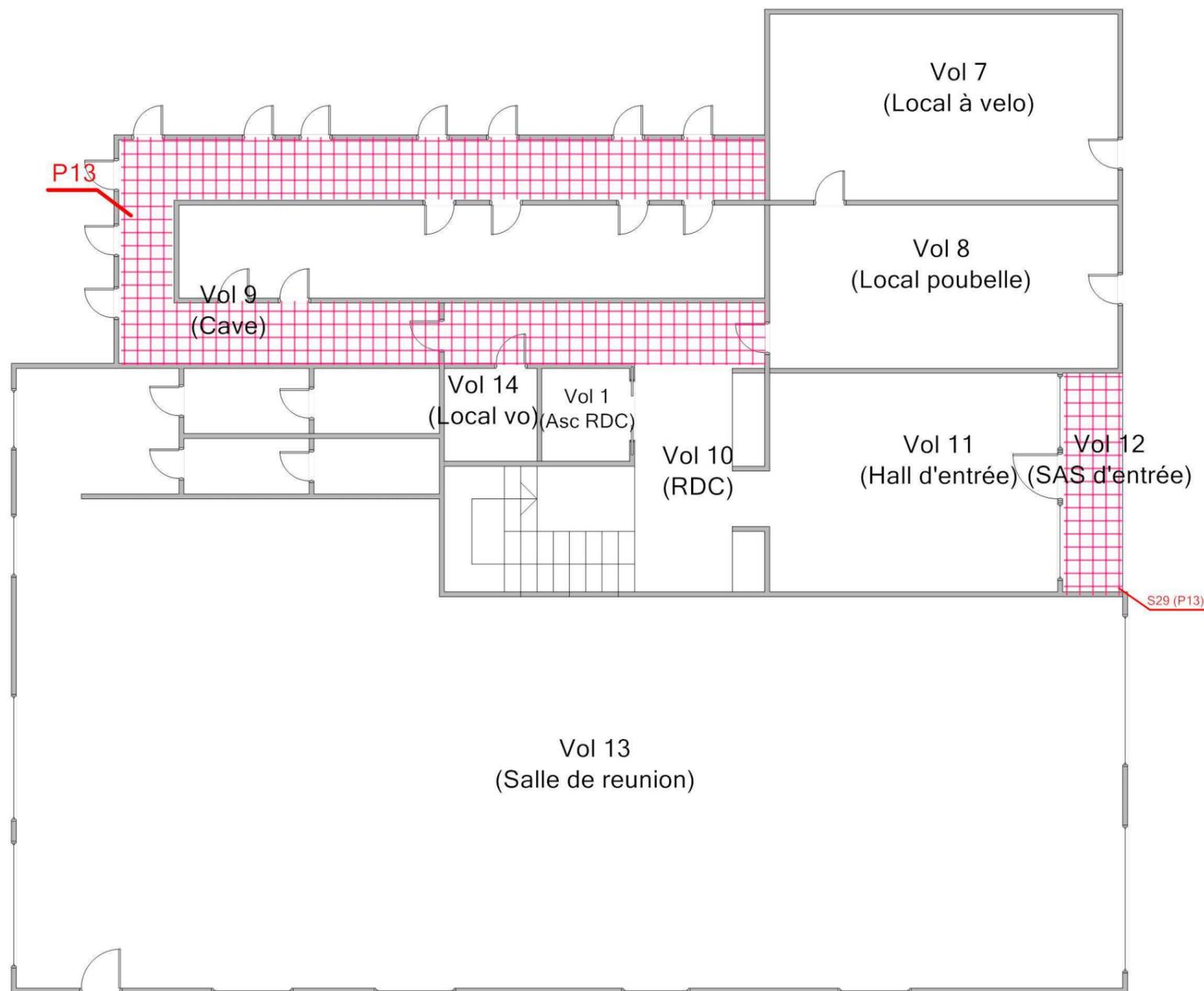
	P13 : Flocages Polystyrène expansé (billes)
	P26 : contre marche descalier Matériau compact gris
	P17 : Colle grise de carrelage (plinthe)
	S24: Conduit en fibres-ciment



Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
RES DU LOUVRE 53200 CHATEAU GONTIER	Bâtiment composé de 1 cage et de 4 étages	18/10/2016	GARDENAT Ludovic

**PC RDC - MPCA PLAFOND ET FAUX-PLAFONDS**

Référence:  
002HD000987-1



Légende

 P13 : Flocages Polystyrène expansé (billes)



**Adresse du bien**  
RES DU LOUVRE  
53200 CHATEAU GONTIER

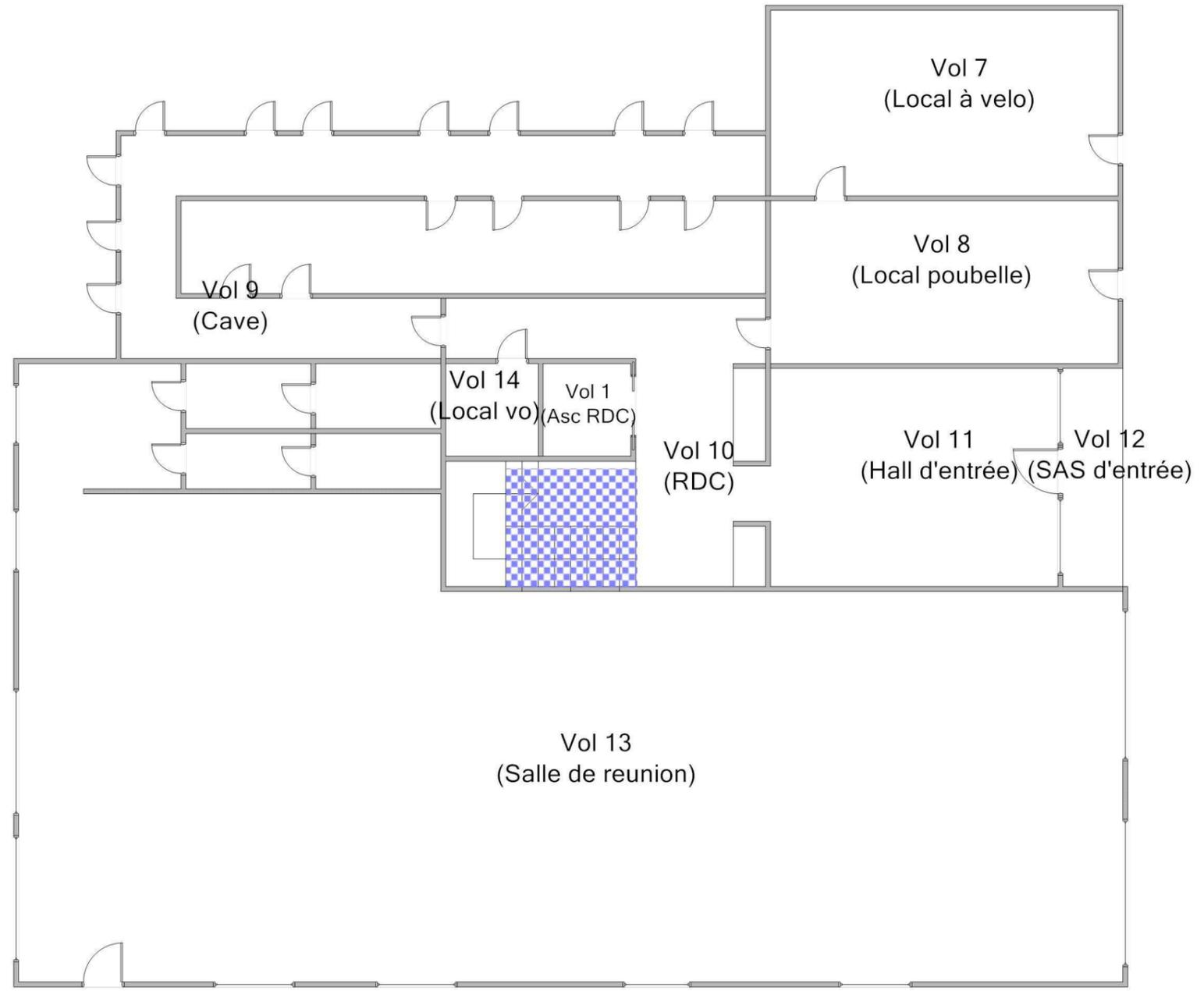
**Désignation**  
Bâtiment composé de 1 cage et de 4 étages

**Date intervention**  
18/10/2016

**Technicien intervenant**  
GARDENAT Ludovic

**PC RDC - MPCA REVÊTEMENT DE SOL**

Référence:  
002HD000987-1



Légende

 P26 : contre marche  
descalier Matériau  
compact gris)



**Adresse du bien**  
RES DU LOUVRE  
53200 CHATEAU GONTIER

**Désignation**  
Bâtiment composé de 1 cage et de 4 étages

**Date intervention**  
18/10/2016

**Technicien intervenant**  
GARDENAT Ludovic

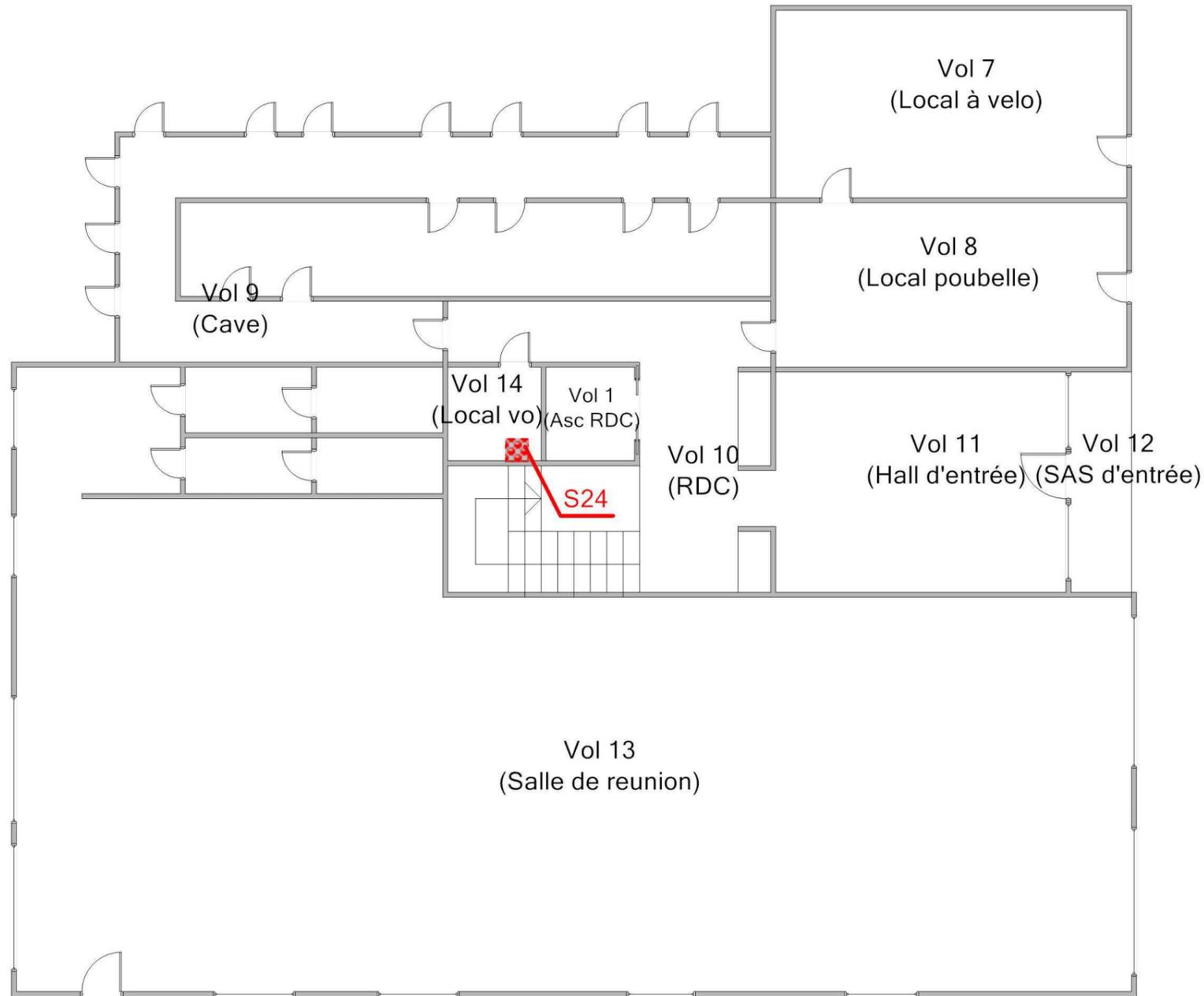


**PC RDC - MPCA CONDUITS, CANALISATIONS ET ÉQUIPEMENTS**

Référence:  
002HD000987-1

Légende

 S24: Conduit en fibres-ciment



Adresse du bien  
RES DU LOUVRE  
53200 CHATEAU GONTIER

Désignation  
Bâtiment composé de 1 cage et de 4 étages

Date intervention  
18/10/2016

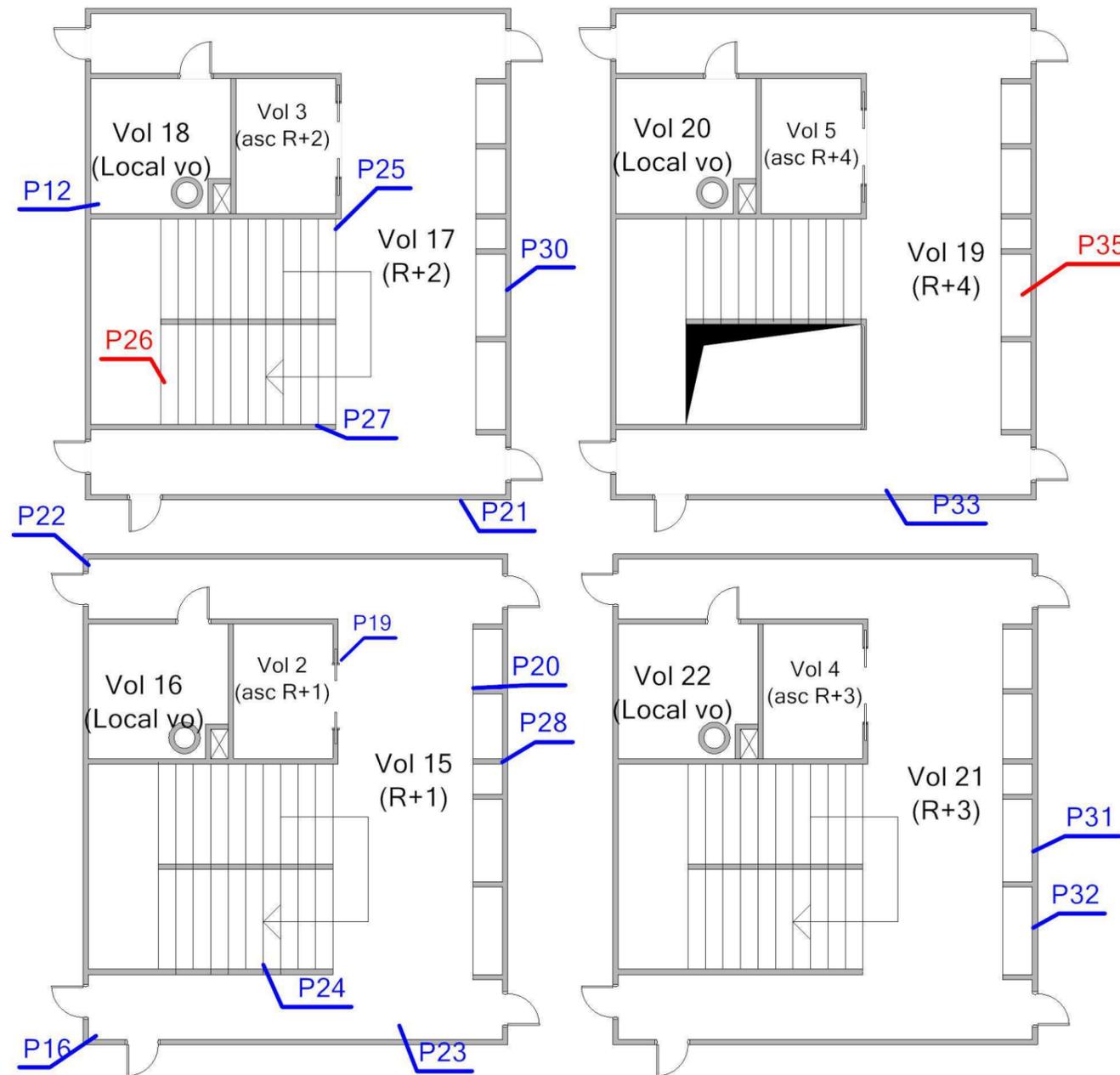
Technicien intervenant  
GARDENAT Ludovic



PC R+1 / 2 / 3 / 4 - PLAN DES PRÉLÈVEMENTS

Référence:  
002HD000987-1

Légende

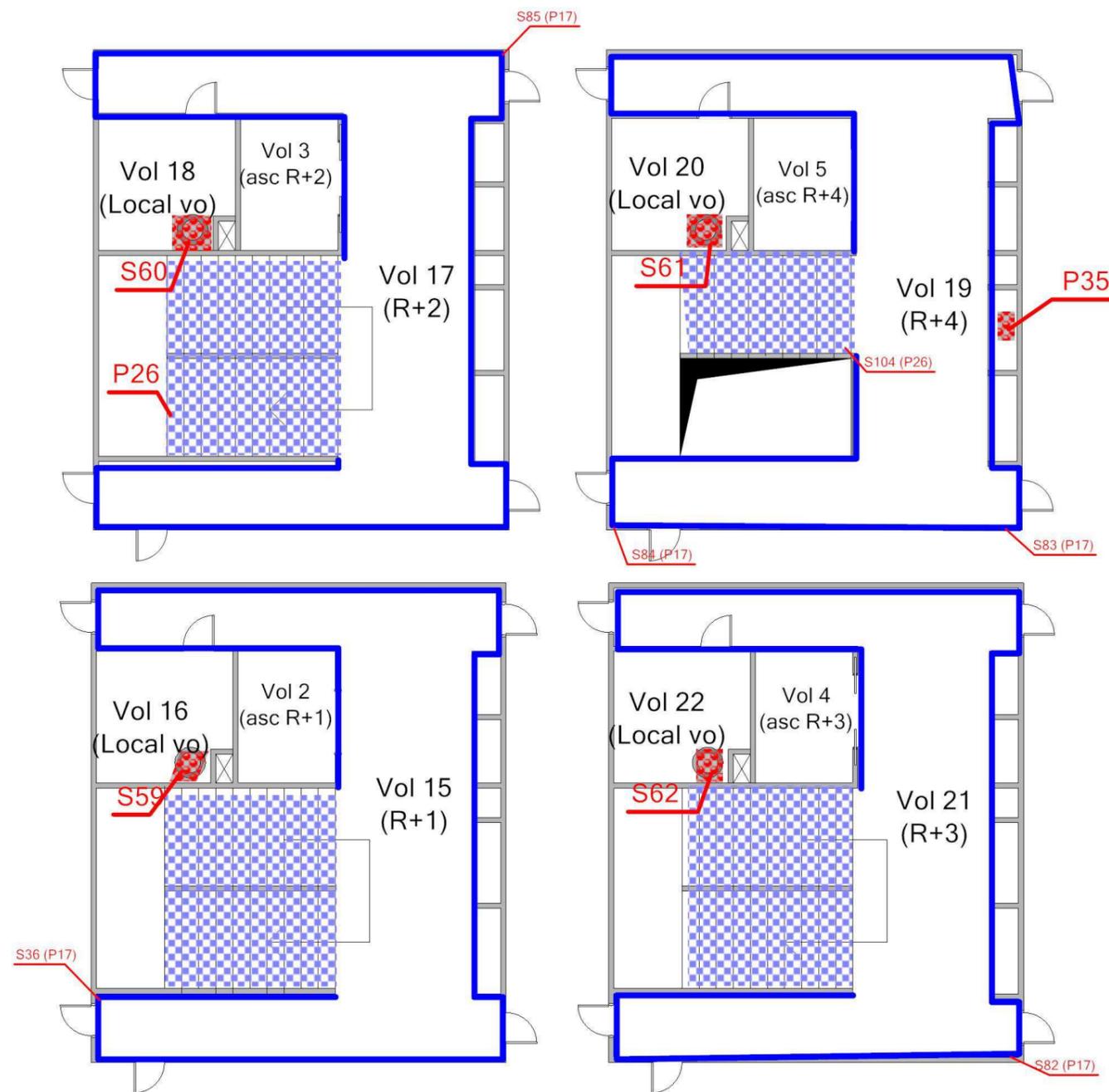


Adresse du bien  
RES DU LOUVRE  
53200 CHATEAU GONTIER

Désignation  
Bâtiment composé de 1 cage et de 4 étages

Date intervention  
18/10/2016

Technicien intervenant  
GARDENAT Ludovic



Légende

	S62: Conduit en fibres-ciment
	P35 : Conduit en fibres-ciment
	P26 : contre marche descalier Matériau compact gris
	P17 : Colle grise de carrelage (plinthe)
	S61: Conduit en fibres-ciment
	S59: Conduit en fibres-ciment
	S60: Conduit en fibres-ciment



Adresse du bien  
RES DU LOUVRE  
53200 CHATEAU GONTIER

Désignation  
Bâtiment composé de 1 cage et de 4 étages

Date intervention  
18/10/2016

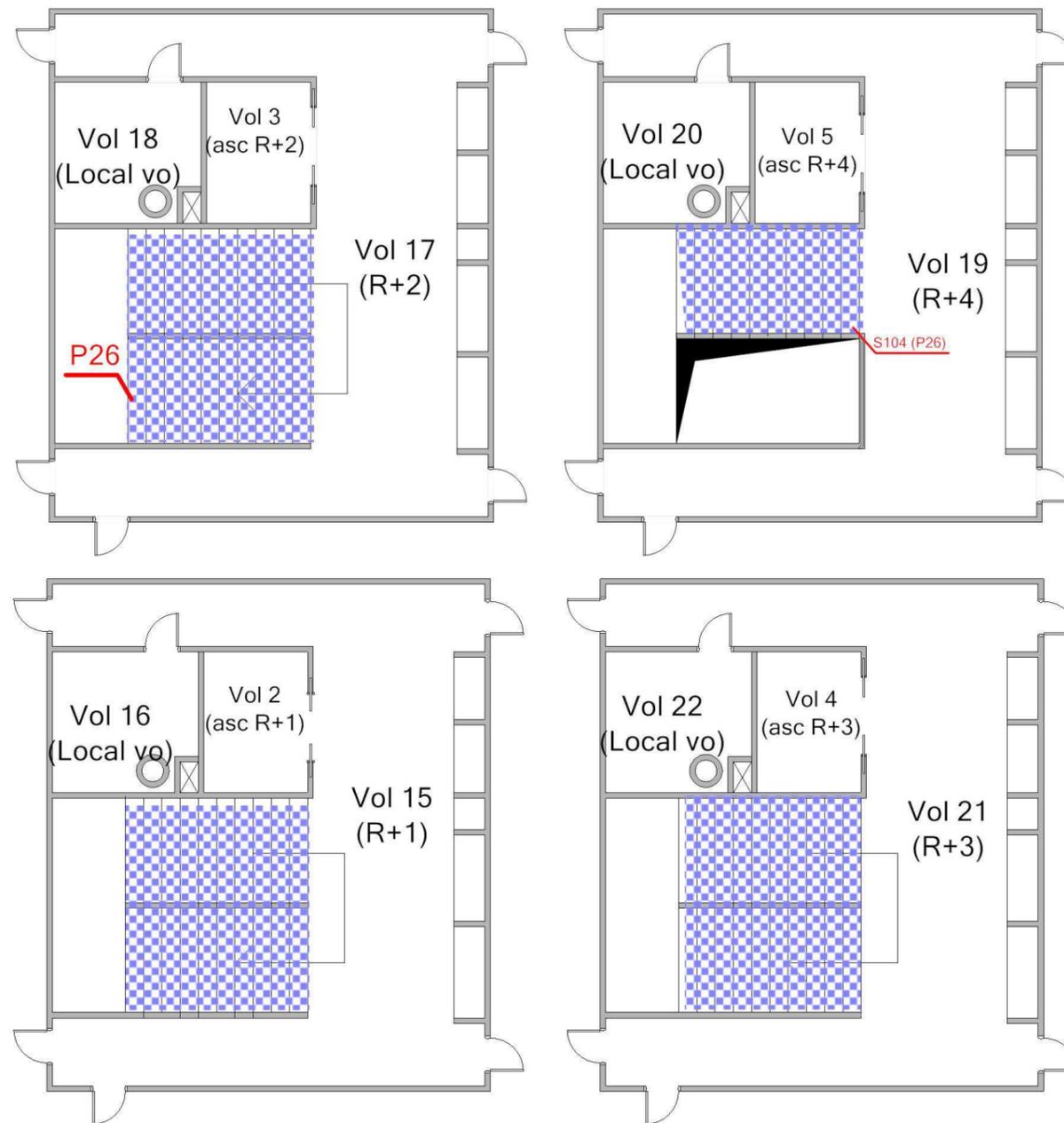
Technicien intervenant  
GARDENAT Ludovic

PC R+1 / 2 / 3 / 4 - MPCA REVÊTEMENT DE SOL

Référence:  
002HD000987-1

Légende

 P26 : contre marche  
descalier Matériau  
compact gris)



Adresse du bien  
RES DU LOUVRE  
53200 CHATEAU GONTIER

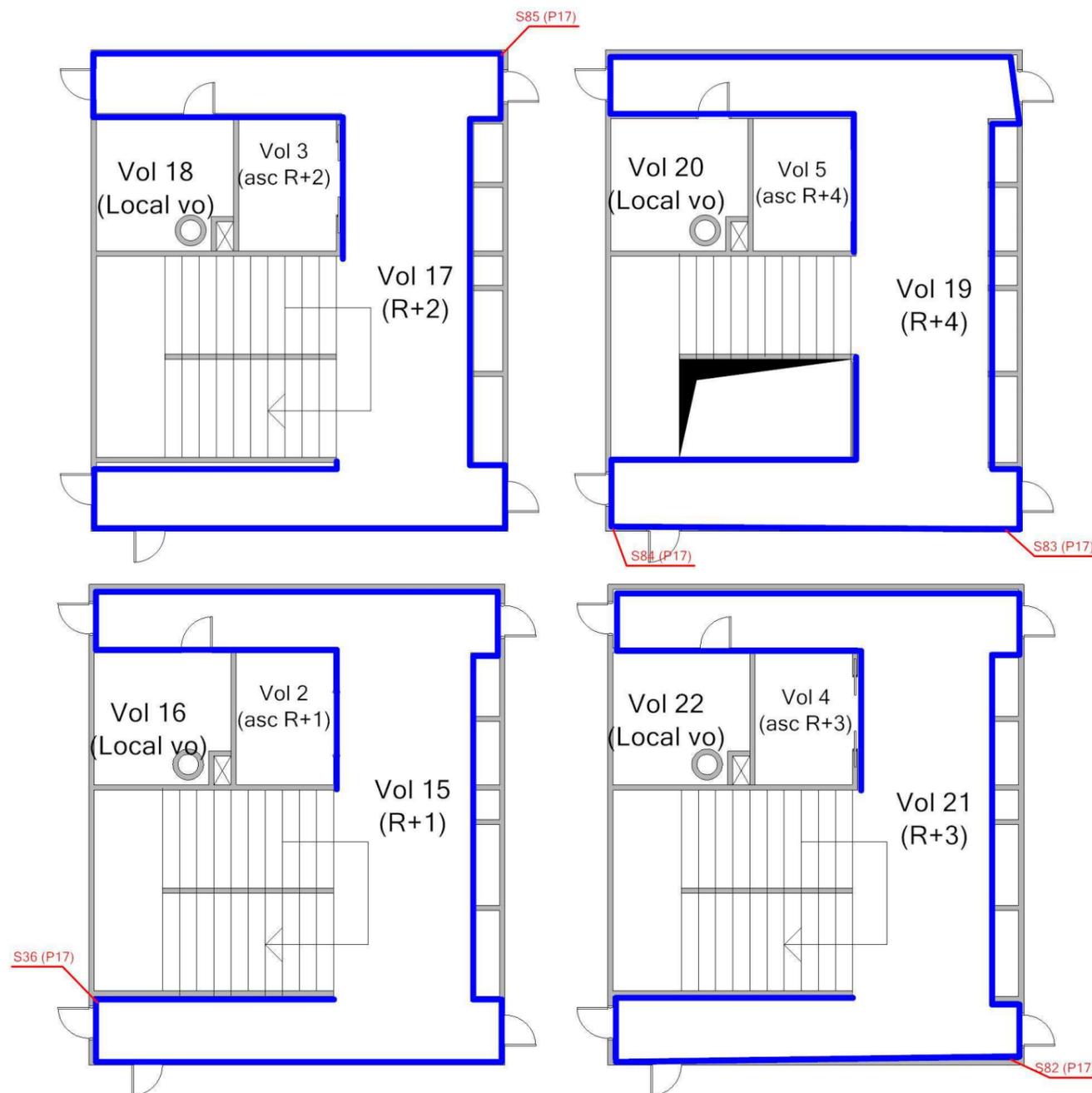
Désignation  
Bâtiment composé de 1 cage et de 4 étages

Date intervention  
18/10/2016

Technicien intervenant  
GARDENAT Ludovic

Légende

	P17 : Colle grise de carrelage (plinthe)
---	--

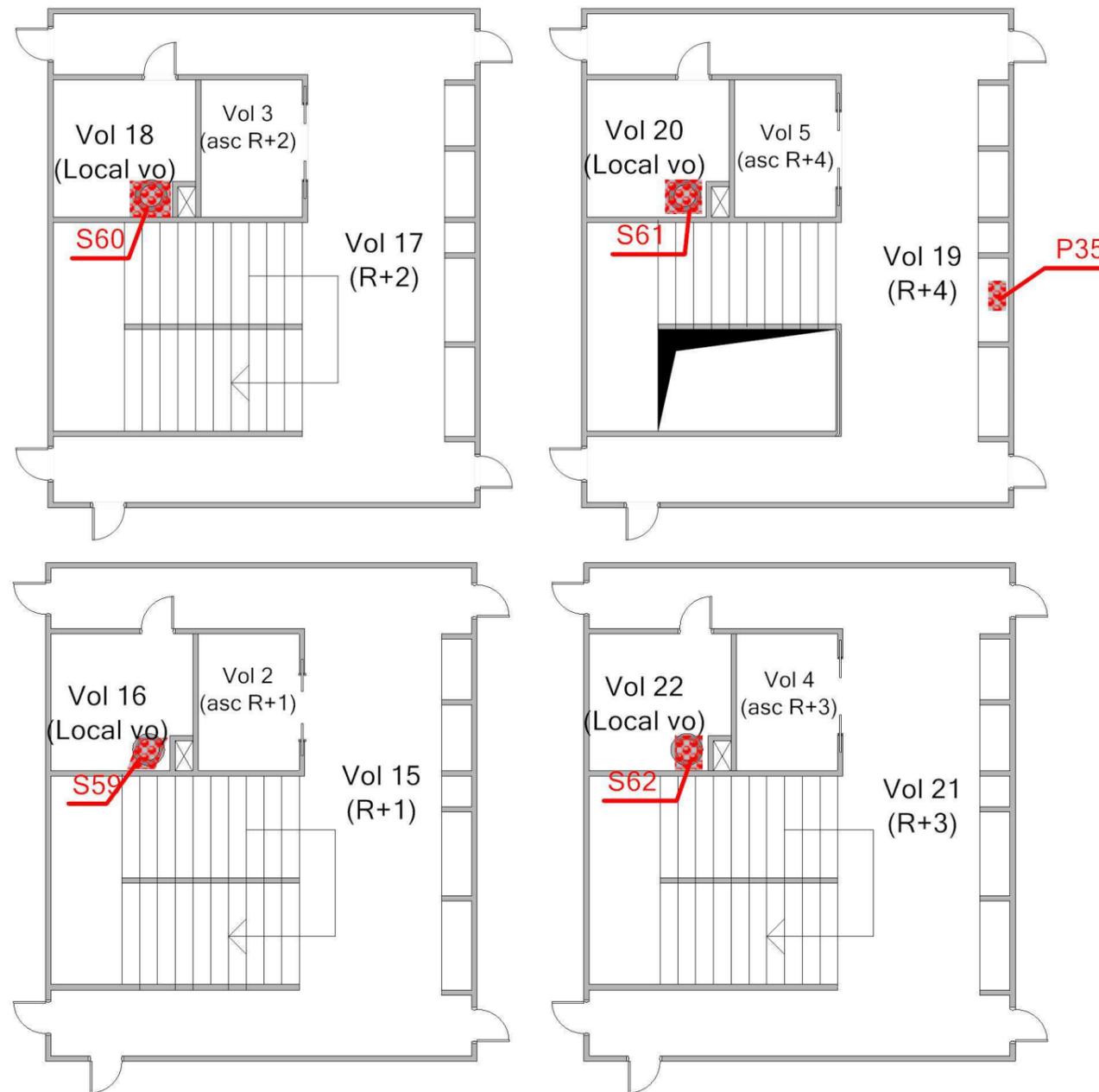


Adresse du bien  
RES DU LOUVRE  
53200 CHATEAU GONTIER

Désignation  
Bâtiment composé de 1 cage et de 4 étages

Date intervention  
18/10/2016

Technicien intervenant  
GARDENAT Ludovic



Légende

	S62: Conduit en fibres-ciment
	P35 : Conduit en fibres-ciment
	S61: Conduit en fibres-ciment
	S59: Conduit en fibres-ciment
	S60: Conduit en fibres-ciment



Adresse du bien  
RES DU LOUVRE  
53200 CHATEAU GONTIER

Désignation  
Bâtiment composé de 1 cage et de 4 étages

Date intervention  
18/10/2016

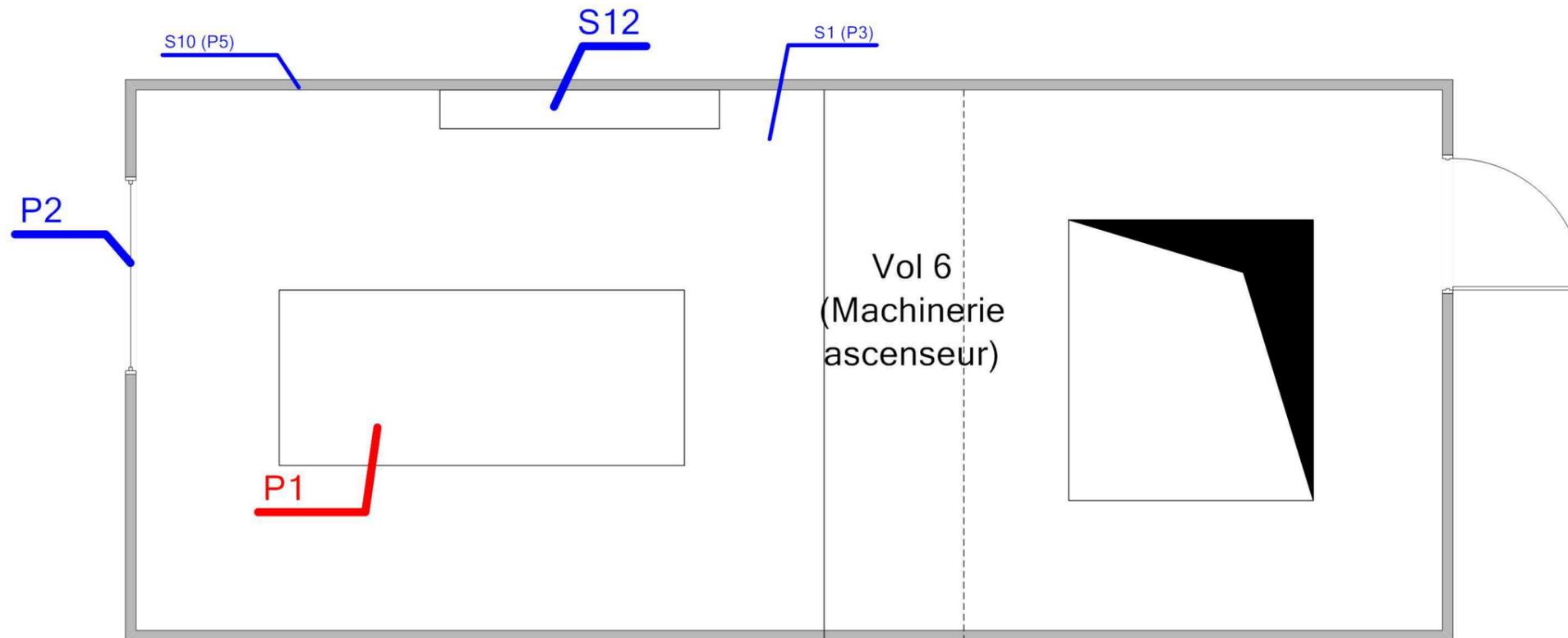
Technicien intervenant  
GARDENAT Ludovic

# MACHINERIE ASCENSEUR - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence:  
002HD000987-1

## Légende

	Localisation d'un prélèvement positif
	Localisation d'un prélèvement
	Localisation d'un sondage négatif



Adresse du bien  
RES DU LOUVRE  
53200 CHATEAU GONTIER

Désignation  
Bâtiment composé de 1 cage et de 4 étages

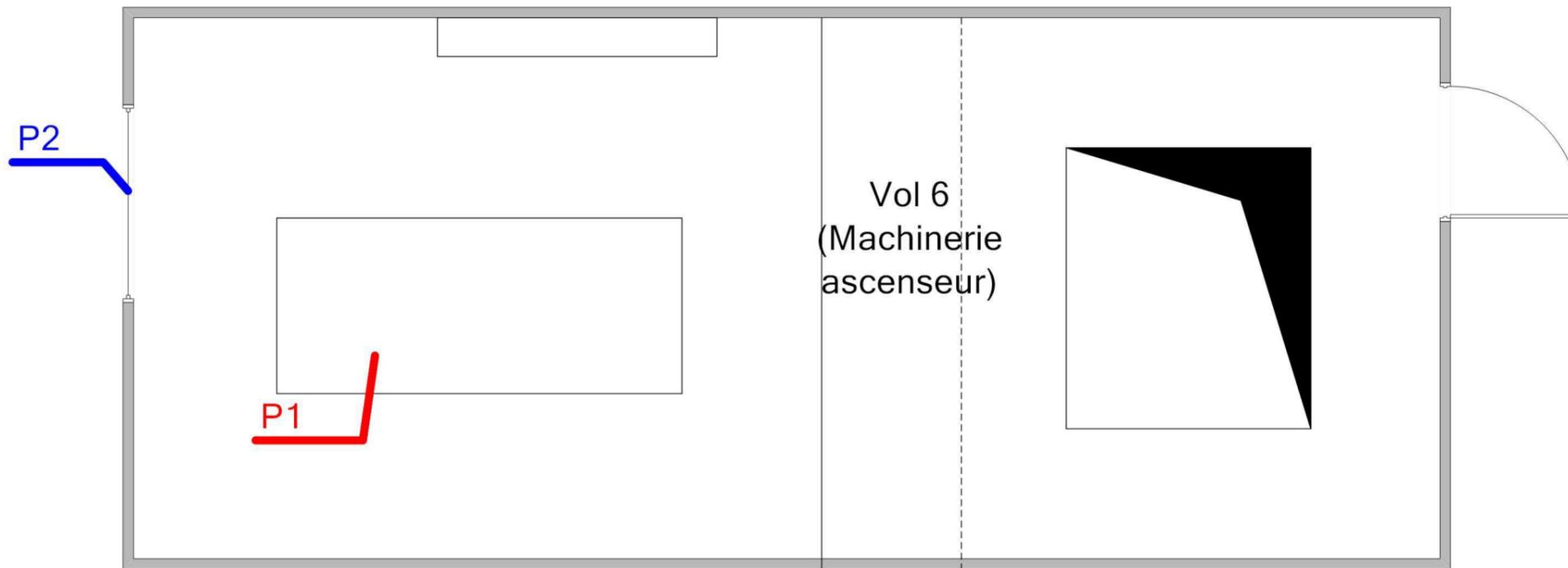
Date intervention  
18/10/2016

Technicien intervenant  
GARDENAT Ludovic

# MACHINERIE ASCENSEUR - PLAN DES PRÉLÈVEMENTS

Référence:  
002HD000987-1

Légende



**Adresse du bien**  
RES DU LOUVRE  
53200 CHATEAU GONTIER

**Désignation**  
Bâtiment composé de 1 cage et de 4 étages

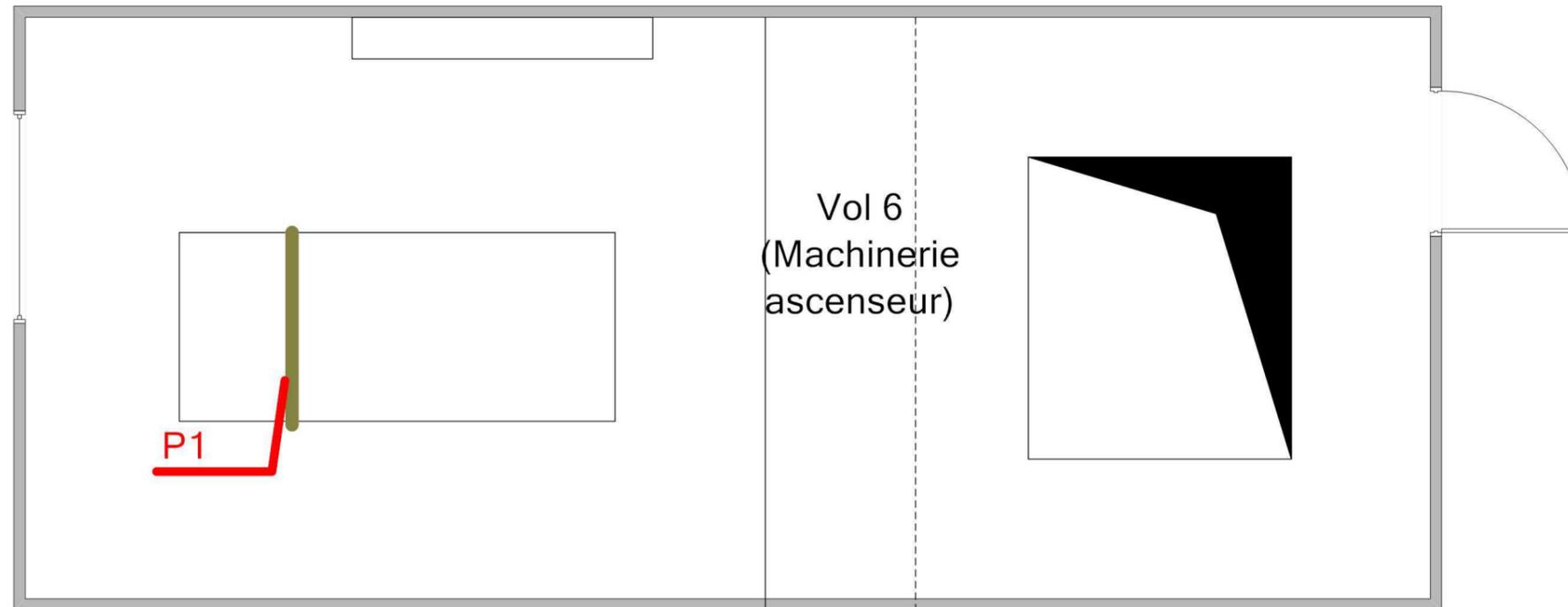
**Date intervention**  
18/10/2016

**Technicien intervenant**  
GARDENAT Ludovic

Légende



P1 : Frein



Adresse du bien  
RES DU LOUVRE  
53200 CHATEAU GONTIER

Désignation  
Bâtiment composé de 1 cage et de 4 étages

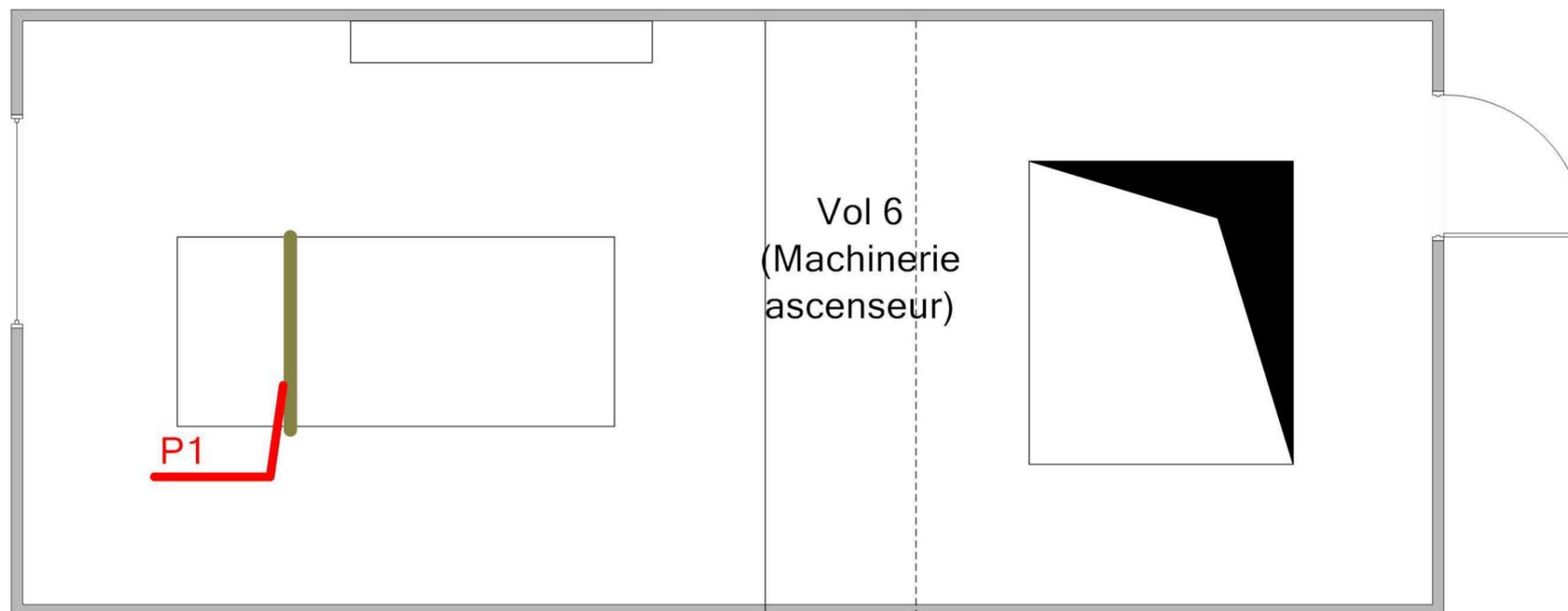
Date intervention  
18/10/2016

Technicien intervenant  
GARDENAT Ludovic

Légende



P1 : Frein



**Adresse du bien**  
RES DU LOUVRE  
53200 CHATEAU GONTIER

**Désignation**  
Bâtiment composé de 1 cage et de 4 étages

**Date intervention**  
18/10/2016

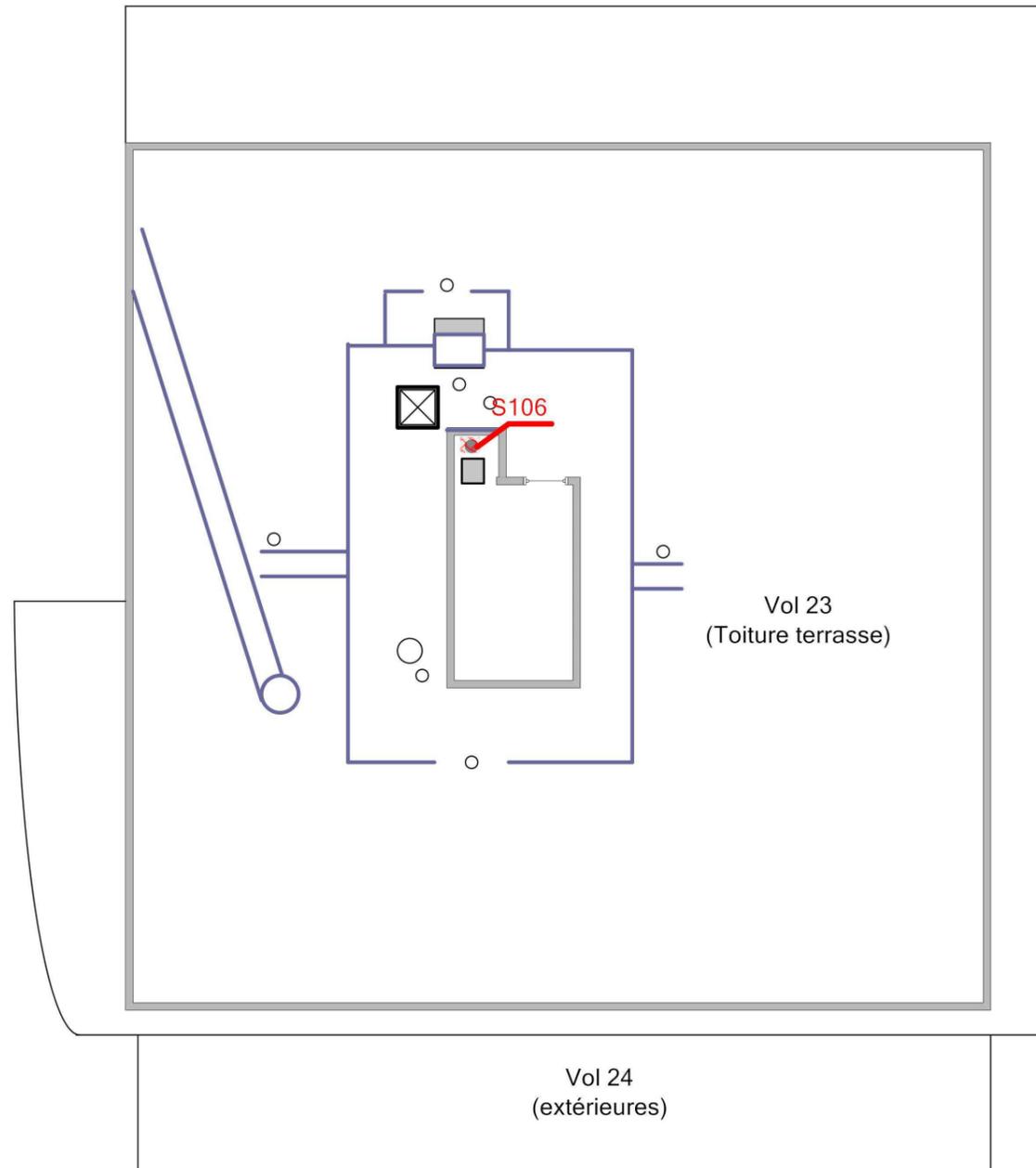
**Technicien intervenant**  
GARDENAT Ludovic



Légende



S106: Mitron



Adresse du bien  
RES DU LOUVRE  
53200 CHATEAU GONTIER

Désignation  
Bâtiment composé de 1 cage et de 4 étages

Date intervention  
18/10/2016

Technicien intervenant  
GARDENAT Ludovic

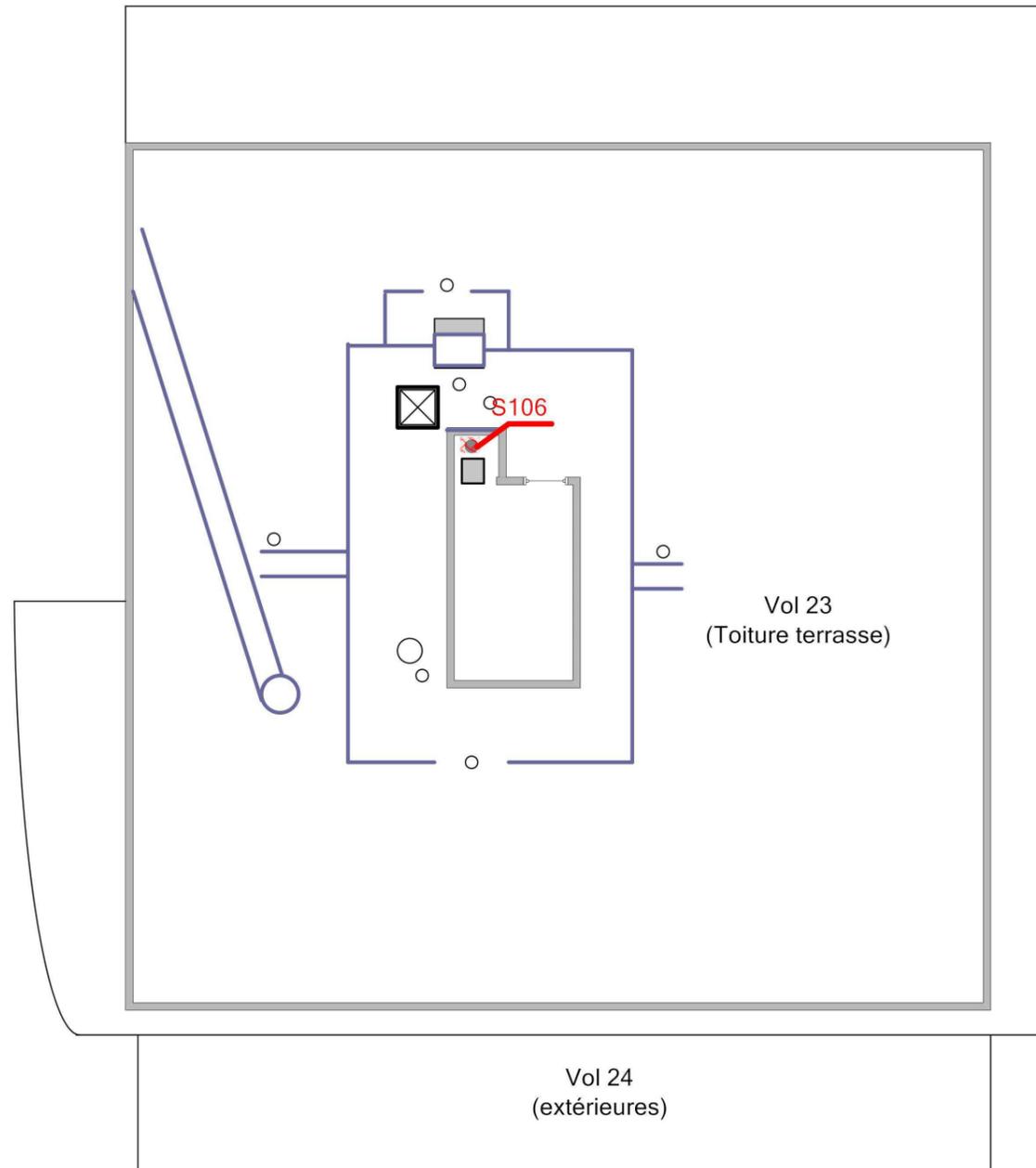
# PLAN TOITURE + MASSE - MPCA TOITURE ET ÉTANCHÉITÉ

Référence:  
002HD000987-1

## Légende



S106: Mitron



**Adresse du bien**  
RES DU LOUVRE  
53200 CHATEAU GONTIER

**Désignation**  
Bâtiment composé de 1 cage et de 4 étages

**Date intervention**  
18/10/2016

**Technicien intervenant**  
GARDENAT Ludovic





Légende




Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
RES DU LOUVRE 53200 CHATEAU GONTIER	Bâtiment composé de 1 cage et de 4 étages	18/10/2016	GARDENAT Ludovic





Légende


	<p><b>Adresse du bien</b> RES DU LOUVRE 53200 CHATEAU GONTIER</p>	<p><b>Désignation</b> Bâtiment composé de 1 cage et de 4 étages</p>	<p><b>Date intervention</b> 18/10/2016</p>	<p><b>Technicien intervenant</b> GARDENAT Ludovic</p>
--	---	---	--	---

## ANNEXE : Reportage photographique

 Photos représentant des matériaux et produits contenant de l'amiante

Référence	Localisation	Action
	facade arriere - Vol 25 (facade arriere)	I3
	facade arriere - Vol 25 (facade arriere)	I4
S110 - 1 (A110)	facade arriere - Vol 25 (facade arriere)	Absence sur présentation de documents
S111 - 1 (A111)	facade arriere - Vol 25 (facade arriere)	Absence sur présentation de documents

Référence	Localisation	Action
002HD000987 n°1 - 1 (P1)	Machinerie ascenseur - Vol 6 (Machinerie ascenseur)	Prélevement positif
002HD000987 n°1 - 2 (P1)	Machinerie ascenseur - Vol 6 (Machinerie ascenseur)	Prélevement positif
002HD000987 n°2 - 1 (P2)	Machinerie ascenseur - Vol 6 (Machinerie ascenseur)	Prélevement négatif
S12 - 1 (A12)	Machinerie ascenseur - Vol 6 (Machinerie ascenseur)	Absence sur marquage du materiau

Référence	Localisation	Action
002HD000987-1 n°12 - 2 (P12)	PC R+1 / 2 / 3 / 4 - Vol 18 (Local vo)	Prélevement négatif
002HD000987-1 n°12 - 1 (P12)	PC R+1 / 2 / 3 / 4 - Vol 18 (Local vo)	Prélevement négatif
002HD000987-1 n°16 - 1 (P16)	PC R+1 / 2 / 3 / 4 - Vol 15 (R+1)	Prélevement négatif
002HD000987-1 n°16 - 2 (P16)	PC R+1 / 2 / 3 / 4 - Vol 15 (R+1)	Prélevement négatif
002HD000987-1 n°19 - 2 (P19)	PC R+1 / 2 / 3 / 4 - Vol 2 (asc R+1)	Prélevement négatif
002HD000987-1 n°19 - 1 (P19)	PC R+1 / 2 / 3 / 4 - Vol 2 (asc R+1)	Prélevement négatif
002HD000987-1 n°20 - 1 (P20)	PC R+1 / 2 / 3 / 4 - Vol 15 (R+1)	Prélevement négatif
002HD000987-1 n°20 - 2 (P20)	PC R+1 / 2 / 3 / 4 - Vol 15 (R+1)	Prélevement négatif
002HD000987-1 n°21 - 1 (P21)	PC R+1 / 2 / 3 / 4 - Vol 17 (R+2)	Prélevement négatif
002HD000987-1 n°21 - 2 (P21)	PC R+1 / 2 / 3 / 4 - Vol 17 (R+2)	Prélevement négatif
002HD000987-1 n°22 - 1 (P22)	PC R+1 / 2 / 3 / 4 - Vol 15 (R+1)	Prélevement négatif
002HD000987-1 n°22 - 2 (P22)	PC R+1 / 2 / 3 / 4 - Vol 15 (R+1)	Prélevement négatif
002HD000987-1 n°23 - 2 (P23)	PC R+1 / 2 / 3 / 4 - Vol 15 (R+1)	Prélevement négatif
002HD000987-1 n°23 - 1 (P23)	PC R+1 / 2 / 3 / 4 - Vol 15 (R+1)	Prélevement négatif
002HD000987-1 n°24 - 1 (P24)	PC R+1 / 2 / 3 / 4 - Vol 15 (R+1)	Prélevement négatif
002HD000987-1 n°24 - 2 (P24)	PC R+1 / 2 / 3 / 4 - Vol 15 (R+1)	Prélevement négatif
002HD000987-1 n°25 - 2 (P25)	PC R+1 / 2 / 3 / 4 - Vol 17 (R+2)	Prélevement négatif
002HD000987-1 n°25 - 1 (P25)	PC R+1 / 2 / 3 / 4 - Vol 17 (R+2)	Prélevement négatif



Référence	Localisation	Action
002HD000987-1 n°26 - 1 (P26)	PC R+1 / 2 / 3 / 4 - Vol 17 (R+2)	Prélevement positif
002HD000987-1 n°26 - 2 (P26)	PC R+1 / 2 / 3 / 4 - Vol 17 (R+2)	Prélevement positif
002HD000987-1 n°27 - 1 (P27)	PC R+1 / 2 / 3 / 4 - Vol 17 (R+2)	Prélevement négatif
002HD000987-1 n°27 - 2 (P27)	PC R+1 / 2 / 3 / 4 - Vol 17 (R+2)	Prélevement négatif
002HD000987-1 n°28 - 2 (P28)	PC R+1 / 2 / 3 / 4 - Vol 15 (R+1)	Prélevement négatif
002HD000987-1 n°28 - 1 (P28)	PC R+1 / 2 / 3 / 4 - Vol 15 (R+1)	Prélevement négatif
002HD000987-1 n°30 - 1 (P30)	PC R+1 / 2 / 3 / 4 - Vol 17 (R+2)	Prélevement négatif
002HD000987-1 n°30 - 2 (P30)	PC R+1 / 2 / 3 / 4 - Vol 17 (R+2)	Prélevement négatif
002HD000987-1 n°31 - 1 (P31)	PC R+1 / 2 / 3 / 4 - Vol 21 (R+3)	Prélevement négatif
002HD000987-1 n°31 - 2 (P31)	PC R+1 / 2 / 3 / 4 - Vol 21 (R+3)	Prélevement négatif
002HD000987-1 n°32 - 1 (P32)	PC R+1 / 2 / 3 / 4 - Vol 21 (R+3)	Prélevement négatif
002HD000987-1 n°32 - 2 (P32)	PC R+1 / 2 / 3 / 4 - Vol 21 (R+3)	Prélevement négatif
002HD000987-1 n°33 - 1 (P33)	PC R+1 / 2 / 3 / 4 - Vol 19 (R+4)	Prélevement négatif
002HD000987-1 n°33 - 2 (P33)	PC R+1 / 2 / 3 / 4 - Vol 19 (R+4)	Prélevement négatif
002HD000987-1 n°35 - 1 (P35)	PC R+1 / 2 / 3 / 4 - Vol 19 (R+4)	Prélevement positif
002HD000987-1 n°35 - 2 (P35)	PC R+1 / 2 / 3 / 4 - Vol 19 (R+4)	Prélevement positif
S59 - 1 (A59)	PC R+1 / 2 / 3 / 4 - Vol 16 (Local vo)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage
S60 - 1 (A60)	PC R+1 / 2 / 3 / 4 - Vol 18 (Local vo)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage
S61 - 1 (A61)	PC R+1 / 2 / 3 / 4 - Vol 20 (Local vo)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage
S62 - 1 (A62)	PC R+1 / 2 / 3 / 4 - Vol 22 (Local vo)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage

Référence	Localisation	Action
002HD000987 n°3 - 1 (P3)	PC RDC - Vol 1 (Asc RDC)	Prélevement négatif
002HD000987 n°4 - 1 (P4)	PC RDC - Vol 1 (Asc RDC)	Prélevement négatif
002HD000987 n°5 - 1 (P5)	PC RDC - Vol 1 (Asc RDC)	Prélevement négatif
002HD000987-1 n°6 - 1 (P6)	PC RDC - Vol 9 (Cave)	Prélevement négatif
002HD000987-1 n°6 - 2 (P6)	PC RDC - Vol 9 (Cave)	Prélevement négatif
002HD000987-1 n°7 - 1 (P7)	PC RDC - Vol 7 (Local à velo)	Prélevement négatif
002HD000987-1 n°7 - 2 (P7)	PC RDC - Vol 7 (Local à velo)	Prélevement négatif
002HD000987-1 n°8 - 1 (P8)	PC RDC - Vol 9 (Cave)	Prélevement négatif
002HD000987-1 n°8 - 2 (P8)	PC RDC - Vol 9 (Cave)	Prélevement négatif
002HD000987-1 n°9 - 1 (P9)	PC RDC - Vol 10 (RDC)	Prélevement négatif
002HD000987-1 n°9 - 2 (P9)	PC RDC - Vol 10 (RDC)	Prélevement négatif
002HD000987-1 n°10 - 1 (P10)	PC RDC - Vol 14 (Local vo)	Prélevement négatif
002HD000987-1 n°10 - 2 (P10)	PC RDC - Vol 14 (Local vo)	Prélevement négatif
002HD000987-1 n°11 - 2 (P11)	PC RDC - Vol 14 (Local vo)	Prélevement négatif

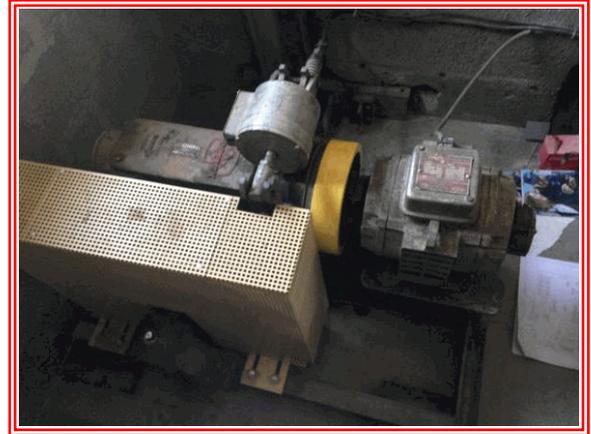
Référence	Localisation	Action
002HD000987-1 n°11 - 1 (P11)	PC RDC - Vol 14 (Local vo)	Prélevement négatif
002HD000987-1 n°13 - 2 (P13)	PC RDC - Vol 9 (Cave)	Prélevement positif
002HD000987-1 n°13 - 1 (P13)	PC RDC - Vol 9 (Cave)	Prélevement positif
002HD000987-1 n°14 - 2 (P14)	PC RDC - Vol 11 (Hall d'entrée)	Prélevement négatif
002HD000987-1 n°14 - 1 (P14)	PC RDC - Vol 11 (Hall d'entrée)	Prélevement négatif
002HD000987-1 n°15 - 1 (P15)	PC RDC - Vol 11 (Hall d'entrée)	Prélevement négatif
002HD000987-1 n°15 - 2 (P15)	PC RDC - Vol 11 (Hall d'entrée)	Prélevement négatif
002HD000987-1 n°17 - 1 (P17)	PC RDC - Vol 10 (RDC)	Prélevement positif
002HD000987-1 n°17 - 2 (P17)	PC RDC - Vol 10 (RDC)	Prélevement positif
002HD000987-1 n°18 - 2 (P18)	PC RDC - Vol 11 (Hall d'entrée)	Prélevement négatif
002HD000987-1 n°18 - 1 (P18)	PC RDC - Vol 11 (Hall d'entrée)	Prélevement négatif
002HD000987-1 n°29 - 1 (P29)	PC RDC - Vol 10 (RDC)	Prélevement négatif
002HD000987-1 n°29 - 2 (P29)	PC RDC - Vol 10 (RDC)	Prélevement négatif
	PC RDC - Vol 11 (Hall d'entrée)	I1
S11 - 1 (A11)	PC RDC - Vol 1 (Asc RDC)	Absence sur marquage du materiau
S11 - 2 (A11)	PC RDC - Vol 1 (Asc RDC)	Absence sur marquage du materiau
S24 - 1 (A24)	PC RDC - Vol 14 (Local vo)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage
S27 - 1 (A27)	PC RDC - Vol 11 (Hall d'entrée)	Absence : pas d'amiante par nature
S63 - 1 (A63)	PC RDC - Vol 11 (Hall d'entrée)	Absence sur présentation de documents
S64 - 1 (A64)	PC RDC - Vol 12 (SAS d'entrée)	Absence sur présentation de documents

Référence	Localisation	Action
002HD000987-1 n°34 - 2 (P34)	plan toiture + masse - Vol 24 (extérieures)	Prélevement négatif
002HD000987-1 n°34 - 1 (P34)	plan toiture + masse - Vol 24 (extérieures)	Prélevement négatif
	plan toiture + masse - Vol 23 (Toiture terrasse)	I2
S106 - 1 (A106)	plan toiture + masse - Vol 23 (Toiture terrasse)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage
S107 - 1 (A107)	plan toiture + masse - Vol 23 (Toiture terrasse)	Absence sur présentation de documents
S112 - 1 (A112)	plan toiture + masse - Vol 24 (extérieures)	Absence sur présentation de documents
S113 - 1 (A113)	plan toiture + masse - Vol 24 (extérieures)	Absence sur présentation de documents

002HD000987 n°1 - 1 (P1)



002HD000987 n°1 - 2 (P1)



002HD000987 n°2 - 1 (P2)



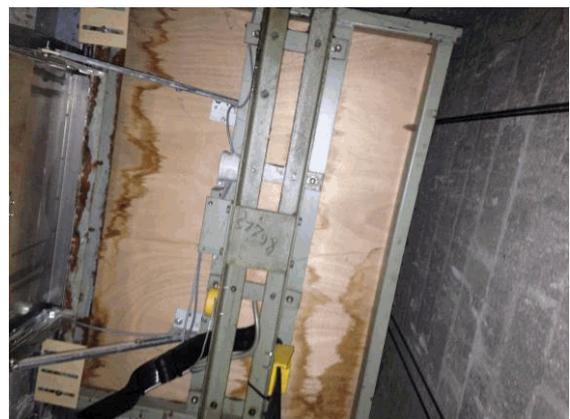
002HD000987 n°3 - 1 (P3)



002HD000987 n°4 - 1 (P4)



002HD000987 n°5 - 1 (P5)



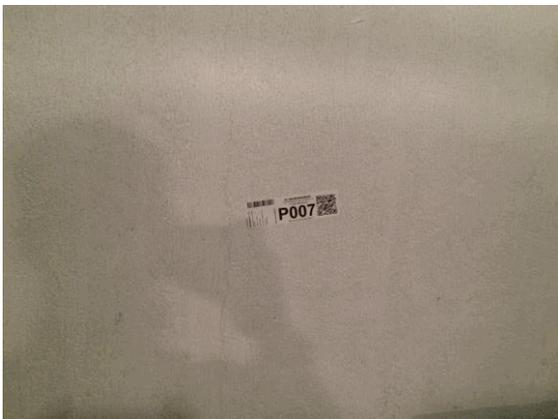
002HD000987-1 n°6 - 1 (P6)



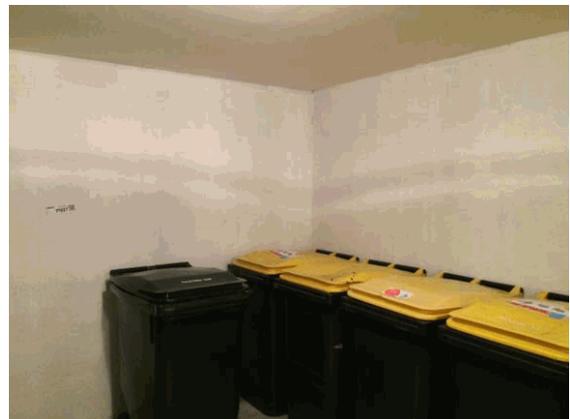
002HD000987-1 n°6 - 2 (P6)



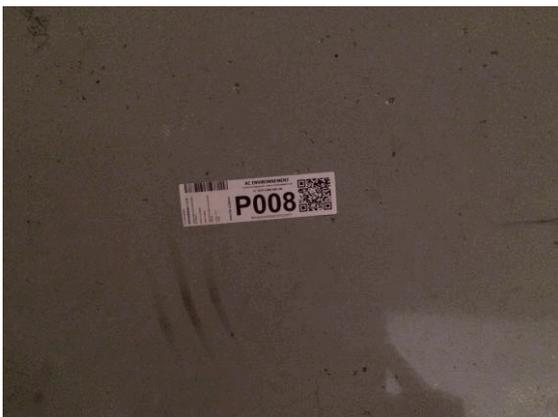
002HD000987-1 n°7 - 1 (P7)



002HD000987-1 n°7 - 2 (P7)



002HD000987-1 n°8 - 1 (P8)



002HD000987-1 n°8 - 2 (P8)



002HD000987-1 n°9 - 1 (P9)



002HD000987-1 n°9 - 2 (P9)



002HD000987-1 n°10 - 1 (P10)



002HD000987-1 n°10 - 2 (P10)



002HD000987-1 n°11 - 2 (P11)



002HD000987-1 n°11 - 1 (P11)



002HD000987-1 n°12 - 2 (P12)



002HD000987-1 n°12 - 1 (P12)



002HD000987-1 n°13 - 2 (P13)



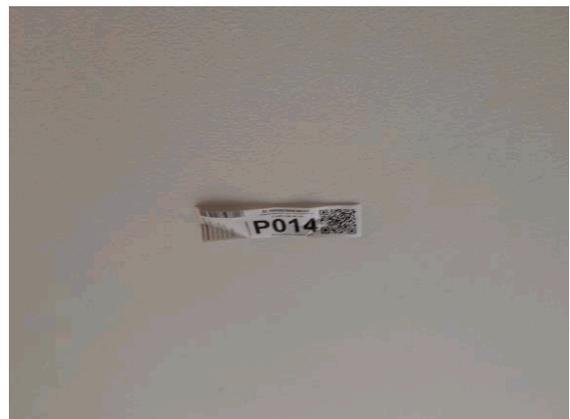
002HD000987-1 n°13 - 1 (P13)



002HD000987-1 n°14 - 2 (P14)



002HD000987-1 n°14 - 1 (P14)



002HD000987-1 n°15 - 1 (P15)



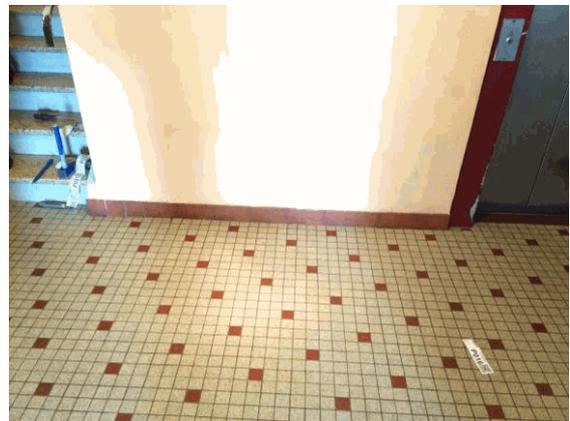
002HD000987-1 n°15 - 2 (P15)



002HD000987-1 n°16 - 1 (P16)



002HD000987-1 n°16 - 2 (P16)



002HD000987-1 n°17 - 1 (P17)



002HD000987-1 n°17 - 2 (P17)



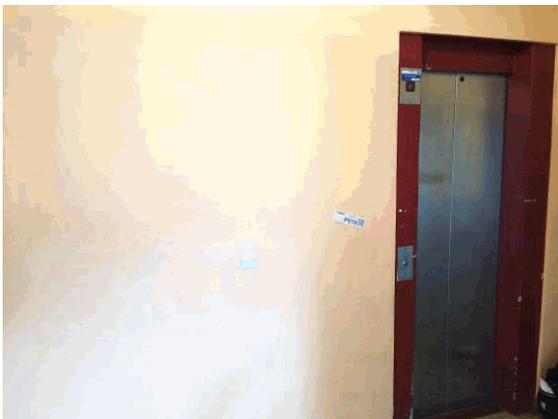
002HD000987-1 n°18 - 2 (P18)



002HD000987-1 n°18 - 1 (P18)



002HD000987-1 n°19 - 2 (P19)



002HD000987-1 n°19 - 1 (P19)



002HD000987-1 n°20 - 1 (P20)



002HD000987-1 n°20 - 2 (P20)



002HD000987-1 n°21 - 1 (P21)



002HD000987-1 n°21 - 2 (P21)



002HD000987-1 n°22 - 1 (P22)



002HD000987-1 n°22 - 2 (P22)



002HD000987-1 n°23 - 2 (P23)



002HD000987-1 n°23 - 1 (P23)



002HD000987-1 n°24 - 1 (P24)



002HD000987-1 n°24 - 2 (P24)



002HD000987-1 n°25 - 2 (P25)



002HD000987-1 n°25 - 1 (P25)



002HD000987-1 n°26 - 1 (P26)



002HD000987-1 n°26 - 2 (P26)



002HD000987-1 n°27 - 1 (P27)



002HD000987-1 n°27 - 2 (P27)



002HD000987-1 n°28 - 2 (P28)



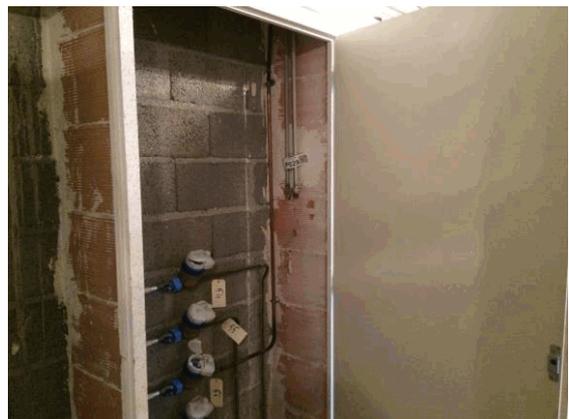
002HD000987-1 n°28 - 1 (P28)



002HD000987-1 n°29 - 1 (P29)



002HD000987-1 n°29 - 2 (P29)



002HD000987-1 n°30 - 1 (P30)



002HD000987-1 n°30 - 2 (P30)



002HD000987-1 n°31 - 1 (P31)



002HD000987-1 n°31 - 2 (P31)



002HD000987-1 n°32 - 1 (P32)



002HD000987-1 n°32 - 2 (P32)



002HD000987-1 n°33 - 1 (P33)



002HD000987-1 n°33 - 2 (P33)



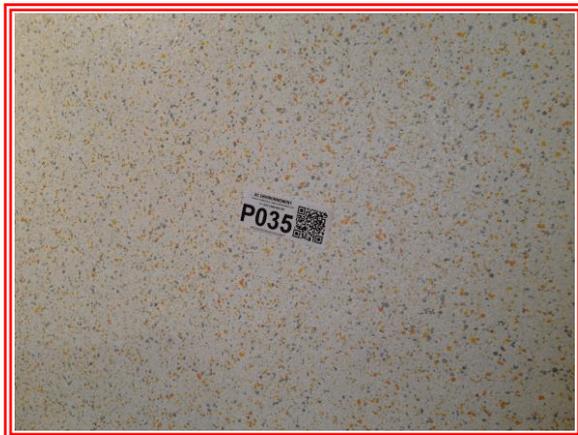
002HD000987-1 n°34 - 2 (P34)



002HD000987-1 n°34 - 1 (P34)



002HD000987-1 n°35 - 1 (P35)



002HD000987-1 n°35 - 2 (P35)



I1 - 1



I2 - 1



I3 - 1



I4 - 1



S11 - 1 (A11)



S11 - 2 (A11)



S12 - 1 (A12)



S24 - 1 (A24)



S27 - 1 (A27)



S59 - 1 (A59)



S60 - 1 (A60)



S61 - 1 (A61)



S62 - 1 (A62)



S63 - 1 (A63)



S64 - 1 (A64)



S106 - 1 (A106)



S107 - 1 (A107)



S110 - 1 (A110)



S111 - 1 (A111)



S112 - 1 (A112)



S113 - 1 (A113)



## ANNEXE : Récapitulatif des prélèvements et analyses

Prélèvements en rouge = Positif

Référence	Categorie	Composant	Materiu	Localisation	Observation
002HD00098 7 n°1	Ascenceurs et monte charges	Machinerie	Matériau noir en vrac avec fibres visibles - Garniture de frein noire -	Machinerie ascenseur - Vol 6 (Machinerie ascenseur)	
002HD00098 7 n°2	Parois verticales intérieures et enduits	Menuiseries	Matériau compact beige avec poussières - Dur beige -	Machinerie ascenseur - Vol 6 (Machinerie ascenseur)	
002HD00098 7 n°3	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Matériau gris en vrac hétérogène avec poussières - -	PC RDC - Vol 1 (Asc RDC)	
002HD00098 7 n°4	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit gris en vrac hétérogène - Porteur cage ascenseur -	PC RDC - Vol 1 (Asc RDC)	
002HD00098 7 n°5	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Matériau beige en vrac hétérogène - -	PC RDC - Vol 1 (Asc RDC)	
P6	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Matériau compact gris + peinture non séparable - grises à motif -	PC RDC - Vol 9 (Cave)	
P7	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit compact gris en vrac + peintures multiples en vrac non séparable - des locaux poubelle + vélo -	PC RDC - Vol 7 (Local à vélo)	
P8	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit compact gris en vrac + peinture non séparable - enduits de débouillage sur mur banché -	PC RDC - Vol 9 (Cave)	
P9	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit compact gris hétérogène + peinture non séparable - joints de scellement des parpaings -	PC RDC - Vol 10 (RDC)	
P10	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit compact gris en vrac + peinture non séparable - enduit de finition vide ordures -	PC RDC - Vol 14 (Local vo)	
P11	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit compact gris en vrac + peinture non séparable - rebouchage des conduits -	PC RDC - Vol 14 (Local vo)	
P12	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit compact gris en vrac hétérogène + peinture non séparable - plafond droit vide ordures -	PC R+1 / 2 / 3 / 4 - Vol 18 (Local vo)	
P13	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Flocages - beiges perlés -	PC RDC - Vol 9 (Cave)	
P14	Plafond et faux-plafonds	Faux plafonds	Matériau plâtreux beige avec couche cartonnée + peinture avec couche en toile non séparable - plafond placoplatre -	PC RDC - Vol 11 (Hall d'entrée)	
P15	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle grise + matériau compact gris hétérogène + joint cassant gris - mosaïque 1*1 beige /gris/marron -	PC RDC - Vol 11 (Hall d'entrée)	

P16	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle grise + matériau compact beige hétérogène + joint cassant gris + carrelage - 4*4beiges tacheté /rouge -	PC R+1 / 2 / 3 / 4 - Vol 15 (R+1)	
P17	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle grise + peinture + couche plâtréuse blanche non séparable - rouges -	PC RDC - Vol 10 (RDC)	
P18	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Matériau plâtreux beige avec couche cartonnée + peintures multiples en vrac non séparable - enduit beige /gris -	PC RDC - Vol 11 (Hall d'entrée)	
P19	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit compact gris + peintures multiples en vrac non séparable - face avant porte d'ascenseur (rouge/orange) -	PC R+1 / 2 / 3 / 4 - Vol 2 (asc R+1)	
P20	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Bois + peintures multiples en vrac non séparable + matériau plâtreux blanc en vrac non séparable - pailleté multicolores -	PC R+1 / 2 / 3 / 4 - Vol 15 (R+1)	
P21	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit compact gris en vrac + peintures multiples + matériau compact noir - enduit sous peinture pailleté multicolores -	PC R+1 / 2 / 3 / 4 - Vol 17 (R+2)	
P22	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Matériau plâtreux beige avec couche cartonnée + peinture non séparable - cloisons placoplatre des portes d'entrée -	PC R+1 / 2 / 3 / 4 - Vol 15 (R+1)	
P23	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit plâtreux blanc en vrac avec poussières + peinture non séparable - plafond droit -	PC R+1 / 2 / 3 / 4 - Vol 15 (R+1)	
P24	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable - sous-face d'escalier -	PC R+1 / 2 / 3 / 4 - Vol 15 (R+1)	
P25	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle beige en vrac avec poussières + matériau compact beige - scellements des marches en marbre -	PC R+1 / 2 / 3 / 4 - Vol 17 (R+2)	
P26	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Matériau compact gris en vrac hétérogène + peinture non séparable - gris clair -	PC R+1 / 2 / 3 / 4 - Vol 17 (R+2)	
P27	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Matériau compact gris + peintures multiples -	PC R+1 / 2 / 3 / 4 - Vol 17 (R+2)	
P28	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc en vrac - joints de scellement des briques rouges -	PC R+1 / 2 / 3 / 4 - Vol 15 (R+1)	
P29	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable - plâtreux blancs -	PC RDC - Vol 10 (RDC)	

P30	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable - blancs de finition gaines gaz -	PC R+1 / 2 / 3 / 4 - Vol 17 (R+2)	
P31	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Enduit compact gris en vrac hétérogène + peinture + polystyrène expansé (billes) - sol/plafond gaine techniques -	PC R+1 / 2 / 3 / 4 - Vol 21 (R+3)	
P32	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Enduit compact gris hétérogène + peinture + matériau plâtreux blanc - électrique -	PC R+1 / 2 / 3 / 4 - Vol 21 (R+3)	
P33	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit plâtreux blanc avec couche cartonnée + peinture avec couche en toile - plafond dernier étage -	PC R+1 / 2 / 3 / 4 - Vol 19 (R+4)	
P34	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Matériau compact gris hétérogène - joints de scellements des dalles beiges de sol -	plan toiture + masse - Vol 24 (extérieures)	
P35	Conduits, canalisations et équipements	Conduit d'échappement	Fibrociment gris sous forme de particules en vrac avec fibres visibles - plafond gaine gaz -	PC R+1 / 2 / 3 / 4 - Vol 19 (R+4)	



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



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071606-62941 EN DATE DU 24/06/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

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

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-59138  
Echantillon ITGA : IT071606-62941  
Reçu au laboratoire le : 02/06/2016  
MesureAmianteAT\_4fb85ba6-2dcf-48c2-9eaf-383eab1df88  
0

### Réf. Client :

Commande	002HD000987
Dossier client	_0010700002_ RES DU LOUVRE - 53200 CHATEAU GONTIER Bâtiment composé de 1 cage et de 4 étages
Echantillon	002HD000987001 / Ascenseurs et monte charges / Machinerie / Frein / Vol 6 (Machinerie ascenseur)
Description ITGA	Matériau noir en vrac avec fibres visibles

### 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

### Technique Analytique :

- Microscope Optique à Lumière Polarisée (méthode guide HSG 248 - appendice 2)

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Matériau noir en vrac avec fibres visibles	MOLP le 23/06/2016	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	2

Validé par : Delphine JOSSET - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071606-62942 EN DATE DU 24/06/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

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

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-59138  
Echantillon ITGA : IT071606-62942  
Reçu au laboratoire le : 02/06/2016  
MesureAmianteAT\_473fa54b-f6c8-4a5a-93a8-55ba155adfc  
2

### Réf. Client :

Commande	002HD000987
Dossier client	_0010700002_ RES DU LOUVRE - 53200 CHATEAU GONTIER Bâtiment composé de 1 cage et de 4 étages
Echantillon	002HD000987002 / Parois verticales intérieures et enduits / Menuiseries / Mastic vitrier / Vol 6 (Machinerie ascenseur)
Description ITGA	Matériau 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
Matériau compact beige avec poussières	META le 23/06/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Delphine JOSSET - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071606-62943 EN DATE DU 24/06/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

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

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-59138  
Echantillon ITGA : IT071606-62943  
Reçu au laboratoire le : 02/06/2016  
MesureAmianteAT\_1d8a2bab-bb49-44ca-9388-6880fa93cf7  
b

### Réf. Client :

Commande	002HD000987
Dossier client	_0010700002_ RES DU LOUVRE - 53200 CHATEAU GONTIER Bâtiment composé de 1 cage et de 4 étages
Echantillon	002HD000987003 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Chappe maigre (base ciment) / Vol 1 (Asc RDC)
Description ITGA	Matériau gris en vrac hétérogène avec poussières

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Matériau gris en vrac hétérogène avec poussières	META le 23/06/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Delphine JOSSET - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071606-62944 EN DATE DU 24/06/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

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

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-59138  
Echantillon ITGA : IT071606-62944  
Reçu au laboratoire le : 02/06/2016  
MesureAmianteAT\_a52ad215-468b-49fe-9b66-209884129  
b79

### Réf. Client :

Commande	002HD000987
Dossier client	_0010700002_ RES DU LOUVRE - 53200 CHATEAU GONTIER Bâtiment composé de 1 cage et de 4 étages
Echantillon	002HD000987004 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment / Vol 1 (Asc RDC)
Description ITGA	Enduit gris en vrac hétérogène

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Enduit gris en vrac hétérogène	META le 23/06/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Delphine JOSSET - 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



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071606-62945 EN DATE DU 24/06/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

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

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-59138  
Echantillon ITGA : IT071606-62945  
Reçu au laboratoire le : 02/06/2016  
MesureAmianteAT\_4e897e5c-5222-4f82-a255-d229a2d21  
1b8

### Réf. Client :

Commande	002HD000987
Dossier client	_0010700002_ RES DU LOUVRE - 53200 CHATEAU GONTIER Bâtiment composé de 1 cage et de 4 étages
Echantillon	002HD000987005 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Joint d'assemblage des parpaings / Vol 1 (Asc RDC)
Description ITGA	Matériau beige en vrac hétérogène

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Matériau beige en vrac hétérogène	META le 23/06/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Delphine JOSSET - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071611-3577 EN DATE DU 05/11/2016 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 : IT0716-109374  
Echantillon ITGA : IT071611-3577  
Reçu au laboratoire le : 03/11/2016

### Réf. Client :

Commande	002HD000987-1
Dossier client	_0010700002_ RES DU LOUVRE - 53200 CHATEAU GONTIER Bâtiment composé de 1 cage et de 4 étages
Echantillon	002HD000987-1006 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Chappe maigre (base ciment) / Vol 9 (Cave)
Description ITGA	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
▶ Matériau compact gris + peinture non séparable	META le 04/11/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - 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° IT071611-3578 EN DATE DU 05/11/2016 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 : IT0716-109374  
Echantillon ITGA : IT071611-3578  
Reçu au laboratoire le : 03/11/2016

### Réf. Client :

Commande	002HD000987-1
Dossier client	_0010700002_ RES DU LOUVRE - 53200 CHATEAU GONTIER Bâtiment composé de 1 cage et de 4 étages
Echantillon	002HD000987-1007 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment / Vol 7 (Local à velo)
Description ITGA	Enduit compact gris en vrac / Peintures multiples 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 compact gris en vrac + peintures multiples en vrac non séparable	META le 05/11/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071611-3579 EN DATE DU 05/11/2016 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 : IT0716-109374  
Echantillon ITGA : IT071611-3579  
Reçu au laboratoire le : 03/11/2016

### Réf. Client :

Commande	002HD000987-1
Dossier client	_0010700002_ RES DU LOUVRE - 53200 CHATEAU GONTIER Bâtiment composé de 1 cage et de 4 étages
Echantillon	002HD000987-1008 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment / Vol 9 (Cave)
Description ITGA	Enduit compact 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 gris en vrac + peinture non séparable	META le 05/11/2016	Amiante non détecté	---	2

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071611-3580 EN DATE DU 05/11/2016 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 : IT0716-109374  
Echantillon ITGA : IT071611-3580  
Reçu au laboratoire le : 03/11/2016

### Réf. Client :

Commande	002HD000987-1
Dossier client	_0010700002_ RES DU LOUVRE - 53200 CHATEAU GONTIER Bâtiment composé de 1 cage et de 4 étages
Echantillon	002HD000987-1009 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment / Vol 10 (RDC)
Description ITGA	Enduit compact gris hétérogène / Peinture

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit compact gris hétérogène + peinture non séparable	META le 04/11/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - 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° IT071611-3581 EN DATE DU 05/11/2016 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 : IT0716-109374  
Echantillon ITGA : IT071611-3581  
Reçu au laboratoire le : 03/11/2016

### Réf. Client :

Commande	002HD000987-1
Dossier client	_0010700002_ RES DU LOUVRE - 53200 CHATEAU GONTIER Bâtiment composé de 1 cage et de 4 étages
Echantillon	002HD000987-1010 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment / Vol 14 (Local vo)
Description ITGA	Enduit compact 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 gris en vrac + peinture non séparable	META le 04/11/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - 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° IT071611-3582 EN DATE DU 05/11/2016 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 : IT0716-109374  
Echantillon ITGA : IT071611-3582  
Reçu au laboratoire le : 03/11/2016

### Réf. Client :

Commande	002HD000987-1
Dossier client	_0010700002_ RES DU LOUVRE - 53200 CHATEAU GONTIER Bâtiment composé de 1 cage et de 4 étages
Echantillon	002HD000987-1011 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit ciment / Vol 14 (Local vo)
Description ITGA	Enduit compact 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 gris en vrac + peinture non séparable	META le 04/11/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071611-3583 EN DATE DU 05/11/2016 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 : IT0716-109374  
Echantillon ITGA : IT071611-3583  
Reçu au laboratoire le : 03/11/2016

### Réf. Client :

Commande	002HD000987-1
Dossier client	_0010700002_ RES DU LOUVRE - 53200 CHATEAU GONTIER Bâtiment composé de 1 cage et de 4 étages
Echantillon	002HD000987-1012 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit ciment / Vol 18 (Local vo)
Description ITGA	Enduit compact gris en vrac hétérogène / Peinture

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit compact gris en vrac hétérogène + peinture non séparable	META le 04/11/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071611-3584 EN DATE DU 05/11/2016 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 : IT0716-109374  
Echantillon ITGA : IT071611-3584  
Reçu au laboratoire le : 03/11/2016

### Réf. Client :

Commande	002HD000987-1
Dossier client	_0010700002_ RES DU LOUVRE - 53200 CHATEAU GONTIER Bâtiment composé de 1 cage et de 4 étages
Echantillon	002HD000987-1013 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Flocages / Vol 9 (Cave)
Description ITGA	Polystyrène expansé (billes) / Peinture en faible quantité 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
▶ Polystyrène expansé (billes) + peinture en faible quantité en vrac non séparable	META le 05/11/2016	Présence de fibres d'amiante (*)	Chrysotile	3

(\*) Seules quelques fibres d'amiante ont été détectées

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071611-3585 EN DATE DU 05/11/2016 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 : IT0716-109374  
Echantillon ITGA : IT071611-3585  
Reçu au laboratoire le : 03/11/2016

### Réf. Client :

Commande	002HD000987-1
Dossier client	_0010700002_ RES DU LOUVRE - 53200 CHATEAU GONTIER Bâtiment composé de 1 cage et de 4 étages
Echantillon	002HD000987-1014 / Plafond et faux-plafonds / Faux plafonds / Joints panneau / plaques / Vol 11 (Hall d'entrée)
Description ITGA	Matériau plâtreux beige avec couche cartonnée / Peinture avec couche en toile

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Matériau plâtreux beige avec couche cartonnée + peinture avec couche en toile non séparable	META le 04/11/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071611-3586 EN DATE DU 05/11/2016 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 : IT0716-109374  
Echantillon ITGA : IT071611-3586  
Reçu au laboratoire le : 03/11/2016

### Réf. Client :

Commande	002HD000987-1
Dossier client	_0010700002_ RES DU LOUVRE - 53200 CHATEAU GONTIER Bâtiment composé de 1 cage et de 4 étages
Echantillon	002HD000987-1015 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Colles de carrelage / Vol 11 (Hall d'entrée)
Description ITGA	Colle grise / Matériau compact gris hétérogène / Joint cassant gris / Carrelage

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Colle grise + matériau compact gris hétérogène + joint cassant gris	META le 04/11/2016	Amiante non détecté	---	1
Carrelage		Non analysé		

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071611-3587 EN DATE DU 05/11/2016 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 : IT0716-109374  
Echantillon ITGA : IT071611-3587  
Reçu au laboratoire le : 03/11/2016

### Réf. Client :

Commande	002HD000987-1
Dossier client	_0010700002_ RES DU LOUVRE - 53200 CHATEAU GONTIER Bâtiment composé de 1 cage et de 4 étages
Echantillon	002HD000987-1016 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Colles de carrelage / Vol 15 (R+1)
Description ITGA	Colle grise / Matériau compact beige hétérogène / Joint cassant gris / Carrelage

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Colle grise + matériau compact beige hétérogène + joint cassant gris + carrelage	META le 04/11/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071611-3588 EN DATE DU 05/11/2016 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 : IT0716-109374  
Echantillon ITGA : IT071611-3588  
Reçu au laboratoire le : 03/11/2016

### Réf. Client :

Commande	002HD000987-1
Dossier client	_0010700002_ RES DU LOUVRE - 53200 CHATEAU GONTIER Bâtiment composé de 1 cage et de 4 étages
Echantillon	002HD000987-1017 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colle de carrelage (plinthe) / Vol 10 (RDC)
Description ITGA	Colle grise / Peinture / 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 grise + peinture + couche plâtreuse blanche non séparable	META le 04/11/2016	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071611-3589 EN DATE DU 05/11/2016 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 : IT0716-109374  
Echantillon ITGA : IT071611-3589  
Reçu au laboratoire le : 03/11/2016

### Réf. Client :

Commande	002HD000987-1
Dossier client	_0010700002_ RES DU LOUVRE - 53200 CHATEAU GONTIER Bâtiment composé de 1 cage et de 4 étages
Echantillon	002HD000987-1018 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre / Vol 11 (Hall d'entrée)
Description ITGA	Matériau plâtreux beige avec couche cartonnée / Peintures multiples 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 plâtreux beige avec couche cartonnée + peintures multiples en vrac non séparable	META le 04/11/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071611-3590 EN DATE DU 05/11/2016 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 : IT0716-109374  
Echantillon ITGA : IT071611-3590  
Reçu au laboratoire le : 03/11/2016

### Réf. Client :

Commande	002HD000987-1
Dossier client	_0010700002_ RES DU LOUVRE - 53200 CHATEAU GONTIER Bâtiment composé de 1 cage et de 4 étages
Echantillon	002HD000987-1019 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment / Vol 2 (asc R+1)
Description ITGA	Enduit compact gris / Peintures multiples 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 compact gris + peintures multiples en vrac non séparable	META le 04/11/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071611-3591 EN DATE DU 05/11/2016 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 : IT0716-109374  
Echantillon ITGA : IT071611-3591  
Reçu au laboratoire le : 03/11/2016

### Réf. Client :

Commande	002HD000987-1
Dossier client	_0010700002_ RES DU LOUVRE - 53200 CHATEAU GONTIER Bâtiment composé de 1 cage et de 4 étages
Echantillon	002HD000987-1020 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Peinture décoratives / Vol 15 (R+1)
Description ITGA	Bois / Peintures multiples en vrac / Matériau plâtreux blanc en vrac

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Bois + peintures multiples en vrac non séparable + matériau plâtreux blanc en vrac non séparable	META le 04/11/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071611-3592 EN DATE DU 05/11/2016 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 : IT0716-109374  
Echantillon ITGA : IT071611-3592  
Reçu au laboratoire le : 03/11/2016

### Réf. Client :

Commande	002HD000987-1
Dossier client	_0010700002_ RES DU LOUVRE - 53200 CHATEAU GONTIER Bâtiment composé de 1 cage et de 4 étages
Echantillon	002HD000987-1021 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre / Vol 17 (R+2)
Description ITGA	Enduit compact gris en vrac / Peintures multiples / Matériau compact 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
▶ Enduit compact gris en vrac + peintures multiples + matériau compact noir	META le 04/11/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071611-3593 EN DATE DU 05/11/2016 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 : IT0716-109374  
Echantillon ITGA : IT071611-3593  
Reçu au laboratoire le : 03/11/2016

### Réf. Client :

Commande	002HD000987-1
Dossier client	_0010700002_ RES DU LOUVRE - 53200 CHATEAU GONTIER Bâtiment composé de 1 cage et de 4 étages
Echantillon	002HD000987-1022 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Jonction entre panneaux préfabriqués / Vol 15 (R+1)
Description ITGA	Matériau plâtreux beige avec couche cartonnée / Peinture

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Matériau plâtreux beige avec couche cartonnée + peinture non séparable	META le 04/11/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071611-3594 EN DATE DU 05/11/2016 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 : IT0716-109374  
Echantillon ITGA : IT071611-3594  
Reçu au laboratoire le : 03/11/2016

### Réf. Client :

Commande	002HD000987-1
Dossier client	_0010700002_ RES DU LOUVRE - 53200 CHATEAU GONTIER Bâtiment composé de 1 cage et de 4 étages
Echantillon	002HD000987-1023 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit plâtre / Vol 15 (R+1)
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 + peinture non séparable	META le 04/11/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071611-3595 EN DATE DU 05/11/2016 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 : IT0716-109374  
Echantillon ITGA : IT071611-3595  
Reçu au laboratoire le : 03/11/2016

### Réf. Client :

Commande	002HD000987-1
Dossier client	_0010700002_ RES DU LOUVRE - 53200 CHATEAU GONTIER Bâtiment composé de 1 cage et de 4 étages
Echantillon	002HD000987-1024 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit plâtre / Vol 15 (R+1)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac / Peinture

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	META le 04/11/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071611-3596 EN DATE DU 05/11/2016 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 : IT0716-109374  
Echantillon ITGA : IT071611-3596  
Reçu au laboratoire le : 03/11/2016

### Réf. Client :

Commande	002HD000987-1
Dossier client	_0010700002_ RES DU LOUVRE - 53200 CHATEAU GONTIER Bâtiment composé de 1 cage et de 4 étages
Echantillon	002HD000987-1025 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Colles de revêtement de sol / Vol 17 (R+2)
Description ITGA	Colle beige en vrac avec poussières / Matériau compact beige

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Colle beige en vrac avec poussières + matériau compact beige	META le 04/11/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071611-3597 EN DATE DU 05/11/2016 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 : IT0716-109374  
Echantillon ITGA : IT071611-3597  
Reçu au laboratoire le : 03/11/2016

### Réf. Client :

Commande	002HD000987-1
Dossier client	_0010700002_ RES DU LOUVRE - 53200 CHATEAU GONTIER Bâtiment composé de 1 cage et de 4 étages
Echantillon	002HD000987-1026 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / contre marche d'escalier / Vol 17 (R+2)
Description ITGA	Matériau compact gris en vrac hétérogène / Peinture

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Matériau compact gris en vrac hétérogène + peinture non séparable	META le 04/11/2016	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071611-3598 EN DATE DU 05/11/2016 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 : IT0716-109374  
Echantillon ITGA : IT071611-3598  
Reçu au laboratoire le : 03/11/2016

### Réf. Client :

Commande	002HD000987-1
Dossier client	_0010700002_ RES DU LOUVRE - 53200 CHATEAU GONTIER Bâtiment composé de 1 cage et de 4 étages
Echantillon	002HD000987-1027 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / limon d'escalier gris / Vol 17 (R+2)
Description ITGA	Matériau compact gris / 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 compact gris + peintures multiples	META le 05/11/2016	Amiante non détecté	---	2

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071611-3599 EN DATE DU 05/11/2016 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 : IT0716-109374  
Echantillon ITGA : IT071611-3599  
Reçu au laboratoire le : 03/11/2016

### Réf. Client :

Commande	002HD000987-1
Dossier client	_0010700002_ RES DU LOUVRE - 53200 CHATEAU GONTIER Bâtiment composé de 1 cage et de 4 étages
Echantillon	002HD000987-1028 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre / Vol 15 (R+1)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit plâtreux blanc en vrac	META le 04/11/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071611-3600 EN DATE DU 05/11/2016 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 : IT0716-109374  
Echantillon ITGA : IT071611-3600  
Reçu au laboratoire le : 03/11/2016

### Réf. Client :

Commande	002HD000987-1
Dossier client	_0010700002_ RES DU LOUVRE - 53200 CHATEAU GONTIER Bâtiment composé de 1 cage et de 4 étages
Echantillon	002HD000987-1029 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit de rebouchage / Vol 10 (RDC)
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 04/11/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071611-3601 EN DATE DU 05/11/2016 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 : IT0716-109374  
Echantillon ITGA : IT071611-3601  
Reçu au laboratoire le : 03/11/2016

### Réf. Client :

Commande	002HD000987-1
Dossier client	_0010700002_ RES DU LOUVRE - 53200 CHATEAU GONTIER Bâtiment composé de 1 cage et de 4 étages
Echantillon	002HD000987-1030 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre / Vol 17 (R+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 + peinture non séparable	META le 04/11/2016	Amiante non détecté	---	2

Validé par : Florent LE MASSON - 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° IT071611-3602 EN DATE DU 05/11/2016 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 : IT0716-109374  
Echantillon ITGA : IT071611-3602  
Reçu au laboratoire le : 03/11/2016

### Réf. Client :

Commande	002HD000987-1
Dossier client	_0010700002_ RES DU LOUVRE - 53200 CHATEAU GONTIER Bâtiment composé de 1 cage et de 4 étages
Echantillon	002HD000987-1031 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Chape maigre / Vol 21 (R+3)
Description ITGA	Enduit compact gris en vrac hétérogène / Peinture / Polystyrène expansé (billes)

### 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 en vrac hétérogène + peinture + polystyrène expansé (billes)	META le 04/11/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071611-3603 EN DATE DU 05/11/2016 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 : IT0716-109374  
Echantillon ITGA : IT071611-3603  
Reçu au laboratoire le : 03/11/2016

### Réf. Client :

Commande	002HD000987-1
Dossier client	_0010700002_ RES DU LOUVRE - 53200 CHATEAU GONTIER Bâtiment composé de 1 cage et de 4 étages
Echantillon	002HD000987-1032 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Rebouchage autour de conduits / Vol 21 (R+3)
Description ITGA	Enduit compact gris hétérogène / Peinture / Matériau plâtreux blanc

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit compact gris hétérogène + peinture + matériau plâtreux blanc	META le 04/11/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071611-3604 EN DATE DU 05/11/2016 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 : IT0716-109374  
Echantillon ITGA : IT071611-3604  
Reçu au laboratoire le : 03/11/2016

### Réf. Client :

Commande	002HD000987-1
Dossier client	_0010700002_ RES DU LOUVRE - 53200 CHATEAU GONTIER Bâtiment composé de 1 cage et de 4 étages
Echantillon	002HD000987-1033 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit ciment / Vol 19 (R+4)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc avec couche cartonnée / Peinture avec couche en toile

### 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 couche cartonnée + peinture avec couche en toile	META le 04/11/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - 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° IT071611-3605 EN DATE DU 05/11/2016 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 : IT0716-109374  
Echantillon ITGA : IT071611-3605  
Reçu au laboratoire le : 03/11/2016

### Réf. Client :

Commande	002HD000987-1
Dossier client	_0010700002_ RES DU LOUVRE - 53200 CHATEAU GONTIER Bâtiment composé de 1 cage et de 4 étages
Echantillon	002HD000987-1034 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Colles de revêtement de sol / Vol 24 (extérieures)
Description ITGA	Matériau compact gris hétérogène

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Matériau compact gris hétérogène	META le 05/11/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071611-3606 EN DATE DU 05/11/2016 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 : IT0716-109374  
Echantillon ITGA : IT071611-3606  
Reçu au laboratoire le : 03/11/2016

### Réf. Client :

Commande	002HD000987-1
Dossier client	_0010700002_ RES DU LOUVRE - 53200 CHATEAU GONTIER Bâtiment composé de 1 cage et de 4 étages
Echantillon	002HD000987-1035 / Conduits, canalisations et équipements / Conduit d'échappement / Conduit en fibres-ciment / Vol 19 (R+4)
Description ITGA	Fibrociment gris sous forme de particules en vrac avec fibres visibles

### 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

### Technique Analytique :

- Microscope Optique à Lumière Polarisée (méthode guide HSG 248 - appendice 2)

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Fibrociment gris sous forme de particules en vrac avec fibres visibles	MOLP le 04/11/2016	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile Crocidolite	2

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste