

## 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 :	ST NICOLAS "N"
CP - Ville :	53000 LAVAL
Référence client :	_0006500014_
Date du repérage :	28/12/2016
Désignation :	Bâtiment composé de 4 cages et de 3 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 :	ST NICOLAS "N" 53000 LAVAL	<u>Propriétaire</u> : O.P.H. MAYENNE HABITAT	<u>Donneur d'ordre</u> : O.P.H. MAYENNE HABITAT
Référence client :	_0006500014_	<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 4 cages et de 3 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 :	PALLUEL Matthieu	Date du rapport :	06/01/2017
Accompagnateur :	D.JOUSSELIN (0 800 400 100)		A Riorges, le 06/01/2017
Date de repérage :	28/12/2016		
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 3879 V2		
Dé livré le :	28/04/2016		
			
		Assurance :	QBE Insurance 031 0004725 (Date de validité : 01/01/2018)

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

Liste des locaux visités :	
<p>Sous sol cage 20 - Vol 1 (chaufferie)</p> <p>Sous sol cage 20 - Vol 3 (PC R-1)</p> <p>Sous sol cage 20 - Vol 5 (Local vide-ordure 2)</p> <p>Sous sol cage 16 - Vol 7 (Local technique 2)</p> <p>Sous sol cage 16 - Vol 10 (Accès sous-sol 2)</p> <p>Sous sol cage 12 - Vol 12 (PC R-1)</p> <p>Sous sol cage 12 - Vol 14 (Local vide-ordure 5)</p> <p>Sous sol cage 12 - Vol 16 (Accès sous-sol 3)</p> <p>Sous sol cage 8 - Vol 18 (Accès sous-sol 4)</p> <p>Sous sol cage 8 - Vol 20 (Local technique 3)</p> <p>Etages cage 20 - Vol 22 (PC RDC)</p> <p>Etages cage 20 - Vol 24 (PC R+2)</p> <p>Etages cage 16 - Vol 26 (PC RDC)</p> <p>Etages cage 16 - Vol 28 (PC R+2)</p> <p>Etages cage 12 - Vol 30 (PC RDC)</p> <p>Etages cage 12 - Vol 32 (PC R+2)</p> <p>Etages cage 8 - Vol 34 (PC RDC)</p> <p>Etages cage 8 - Vol 36 (PC R+2)</p> <p>Combles - Vol 38 (Comble cage 20)</p> <p>Combles - Vol 40 (Comble cage 12)</p> <p>Masse - toiture - Vol 43 (Masse)</p> <p>Pignon gauche - Vol 45 (Pignon 1)</p> <p>Pignon droit - Vol 47 (Pignon 2)</p>	<p>Sous sol cage 20 - Vol 2 (Local technique 1)</p> <p>Sous sol cage 20 - Vol 4 (Local vide-ordure 1)</p> <p>Sous sol cage 16 - Vol 6 (PC R-1)</p> <p>Sous sol cage 16 - Vol 9 (Local vo 2)</p> <p>Sous sol cage 20 - Vol 11 (Accès sous-sol 1)</p> <p>Sous sol cage 12 - Vol 13 (Local technique 4)</p> <p>Sous sol cage 12 - Vol 15 (Local vide-ordure 6)</p> <p>Sous sol cage 8 - Vol 17 (Local vide-ordure 3)</p> <p>Sous sol cage 8 - Vol 19 (Local vide-ordure 4)</p> <p>Sous sol cage 8 - Vol 21 (PC R-1)</p> <p>Etages cage 20 - Vol 23 (PC R+1)</p> <p>Etages cage 20 - Vol 25 (PC R+3)</p> <p>Etages cage 16 - Vol 27 (PC R+1)</p> <p>Etages cage 16 - Vol 29 (PC R+3)</p> <p>Etages cage 12 - Vol 31 (PC R+1)</p> <p>Etages cage 12 - Vol 33 (PC R+3)</p> <p>Etages cage 8 - Vol 35 (PC R+1)</p> <p>Etages cage 8 - Vol 37 (PC R+3)</p> <p>Combles - Vol 39 (Comble cage 16)</p> <p>Combles - Vol 41 (Comble cage 8)</p> <p>Façade avant - Vol 44 (Façade 1)</p> <p>Façade arrière - Vol 46 (Façade 2)</p>



## Etude préalable

### F Descriptif des travaux envisagés

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

### G Périmètre du bâtiment concerné

Ensemble des parties communes du bâtiment.

### H Objectif de la mission

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

### I Document(s) mis à disposition

Aucun

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

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

Categorie	Plan	Volume	Localisation
Conduits, canalisations et équipements	Sous sol cage 20	Vol 1 (chaufferie) - Vol 3 (PC R-1) - Vol 4 (Local vide-ordure 1) - Vol 5 (Local vide-ordure 2)	
Parois verticales intérieures et enduits	Sous sol cage 20	Vol 1 (chaufferie) - Vol 2 (Local technique 1) - Vol 3 (PC R-1) - Vol 4 (Local vide-ordure 1) - Vol 5 (Local vide-ordure 2) - Vol 11 (Accès sous-sol 1)	
Plafond et faux-plafonds	Sous sol cage 20	Vol 1 (chaufferie) - Vol 2 (Local technique 1) - Vol 3 (PC R-1) - Vol 4 (Local vide-ordure 1) - Vol 5 (Local vide-ordure 2) - Vol 11 (Accès sous-sol 1)	
Revêtement de sol	Sous sol cage 20	Vol 1 (chaufferie) - Vol 2 (Local technique 1) - Vol 3 (PC R-1) - Vol 4 (Local vide-ordure 1) - Vol 5 (Local vide-ordure 2) - Vol 11 (Accès sous-sol 1)	
Conduits, canalisations et équipements	Sous sol cage 16	Vol 6 (PC R-1) - Vol 9 (Local vo 2)	



Parois verticales intérieures et enduits	Sous sol cage 16	Vol 6 (PC R-1) - Vol 7 (Local technique 2) - Vol 9 (Local vo 2) - Vol 10 (Accès sous-sol 2)	
Plafond et faux-plafonds	Sous sol cage 16	Vol 6 (PC R-1) - Vol 7 (Local technique 2) - Vol 9 (Local vo 2) - Vol 10 (Accès sous-sol 2)	
Revêtement de sol	Sous sol cage 16	Vol 6 (PC R-1) - Vol 7 (Local technique 2) - Vol 9 (Local vo 2) - Vol 10 (Accès sous-sol 2)	
Revêtement de mur	Sous sol cage 16	Vol 7 (Local technique 2)	
Conduits, canalisations et équipements	Sous sol cage 12	Vol 12 (PC R-1) - Vol 13 (Local technique 4) - Vol 14 (Local vide-ordure 5) - Vol 15 (Local vide-ordure 6)	
Parois verticales intérieures et enduits	Sous sol cage 12	Vol 12 (PC R-1) - Vol 13 (Local technique 4) - Vol 14 (Local vide-ordure 5) - Vol 15 (Local vide-ordure 6) - Vol 16 (Accès sous-sol 3)	
Plafond et faux-plafonds	Sous sol cage 12	Vol 12 (PC R-1) - Vol 13 (Local technique 4) - Vol 14 (Local vide-ordure 5) - Vol 15 (Local vide-ordure 6) - Vol 16 (Accès sous-sol 3)	
Revêtement de sol	Sous sol cage 12	Vol 12 (PC R-1) - Vol 13 (Local technique 4) - Vol 14 (Local vide-ordure 5) - Vol 15 (Local vide-ordure 6) - Vol 16 (Accès sous-sol 3)	
Conduits, canalisations et équipements	Sous sol cage 8	Vol 17 (Local vide-ordure 3) - Vol 19 (Local vide-ordure 4) - Vol 21 (PC R-1)	
Parois verticales intérieures et enduits	Sous sol cage 8	Vol 17 (Local vide-ordure 3) - Vol 18 (Accès sous-sol 4) - Vol 19 (Local vide-ordure 4) - Vol 20 (Local technique 3) - Vol 21 (PC R-1)	
Plafond et faux-plafonds	Sous sol cage 8	Vol 17 (Local vide-ordure 3) - Vol 18 (Accès sous-sol 4) - Vol 19 (Local vide-ordure 4) - Vol 20 (Local technique 3) - Vol 21 (PC R-1)	
Revêtement de sol	Sous sol cage 8	Vol 17 (Local vide-ordure 3) - Vol 18 (Accès sous-sol 4) - Vol 19 (Local vide-ordure 4) - Vol 20 (Local technique 3) - Vol 21 (PC R-1)	
Conduits, canalisations et équipements	Etages cage 20	Vol 22 (PC RDC) - Vol 25 (PC R+3)	
Parois verticales intérieures et enduits	Etages cage 20	Vol 22 (PC RDC) - Vol 23 (PC R+1) - Vol 24 (PC R+2) - Vol 25 (PC R+3)	



Plafond et faux-plafonds	Etages cage 20	Vol 22 (PC RDC) - Vol 23 (PC R+1) - Vol 24 (PC R+2) - Vol 25 (PC R+3)	
Revêtement de sol	Etages cage 20	Vol 22 (PC RDC) - Vol 23 (PC R+1) - Vol 24 (PC R+2) - Vol 25 (PC R+3)	
Façades	Etages cage 20	Vol 23 (PC R+1) - Vol 24 (PC R+2) - Vol 25 (PC R+3)	
Conduits, canalisations et équipements	Etages cage 16	Vol 26 (PC RDC) - Vol 29 (PC R+3)	
Parois verticales intérieures et enduits	Etages cage 16	Vol 26 (PC RDC) - Vol 27 (PC R+1) - Vol 28 (PC R+2) - Vol 29 (PC R+3)	
Plafond et faux-plafonds	Etages cage 16	Vol 26 (PC RDC) - Vol 27 (PC R+1) - Vol 28 (PC R+2) - Vol 29 (PC R+3)	
Revêtement de sol	Etages cage 16	Vol 26 (PC RDC) - Vol 27 (PC R+1) - Vol 28 (PC R+2) - Vol 29 (PC R+3)	
Façades	Etages cage 16	Vol 27 (PC R+1) - Vol 28 (PC R+2) - Vol 29 (PC R+3)	
Conduits, canalisations et équipements	Etages cage 12	Vol 30 (PC RDC) - Vol 33 (PC R+3)	
Parois verticales intérieures et enduits	Etages cage 12	Vol 30 (PC RDC) - Vol 31 (PC R+1) - Vol 32 (PC R+2) - Vol 33 (PC R+3)	
Plafond et faux-plafonds	Etages cage 12	Vol 30 (PC RDC) - Vol 31 (PC R+1) - Vol 32 (PC R+2) - Vol 33 (PC R+3)	
Revêtement de sol	Etages cage 12	Vol 30 (PC RDC) - Vol 31 (PC R+1) - Vol 32 (PC R+2) - Vol 33 (PC R+3)	
Façades	Etages cage 12	Vol 31 (PC R+1) - Vol 32 (PC R+2) - Vol 33 (PC R+3)	
Conduits, canalisations et équipements	Etages cage 8	Vol 34 (PC RDC) - Vol 37 (PC R+3)	
Parois verticales intérieures et enduits	Etages cage 8	Vol 34 (PC RDC) - Vol 35 (PC R+1) - Vol 36 (PC R+2) - Vol 37 (PC R+3)	
Plafond et faux-plafonds	Etages cage 8	Vol 34 (PC RDC) - Vol 35 (PC R+1) - Vol 36 (PC R+2) - Vol 37 (PC R+3)	
Revêtement de sol	Etages cage 8	Vol 34 (PC RDC) - Vol 35 (PC R+1) - Vol 36 (PC R+2) - Vol 37 (PC R+3)	
Façades	Etages cage 8	Vol 35 (PC R+1) - Vol 36 (PC R+2) - Vol 37 (PC R+3)	
Conduits, canalisations et équipements	Combles	Vol 38 (Comble cage 20) - Vol 39 (Comble cage 16) - Vol 40 (Comble cage 12) - Vol 41 (Comble cage 8)	
Parois verticales intérieures et enduits	Combles	Vol 38 (Comble cage 20) - Vol 39 (Comble cage 16) - Vol 40 (Comble cage 12) - Vol 41 (Comble cage 8)	



Toiture et étanchéité	Combles	Vol 38 (Comble cage 20) - Vol 39 (Comble cage 16) - Vol 40 (Comble cage 12) - Vol 41 (Comble cage 8)	
Conduits, canalisations et équipements	Masse - toiture	Vol 43 (Masse)	
Façades	Masse - toiture	Vol 43 (Masse)	
Revêtement de sol	Masse - toiture	Vol 43 (Masse)	
Voies et réseaux divers	Masse - toiture	Vol 43 (Masse)	
Façades	Façade avant	Vol 44 (Façade 1)	
Façades	Pignon gauche	Vol 45 (Pignon 1)	
Façades	Façade arrière	Vol 46 (Façade 2)	
Façades	Pignon droit	Vol 47 (Pignon 2)	

**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.

Aucuns

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

Aucuns

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

Aucuns

## Conditions de repérage

### N Modalités de repérage

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

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

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

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

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

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

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

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

### O Moyens d'investigation

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



## Conclusions

**P** Conclusion du présent rapport de repérage

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

Localisation	Matériau	Justification
Vol 1 (chaufferie)	Tresses + Joints	Prélèvement impossible de tresse ou joint inaccessible sur la tuyauterie (recouvert par calorifugeage) ou risque de perturber le fonctionnement en cas de prélèvement (fuite)
Vol 1 (chaufferie)	conduit extérieur à la chaufferie et enterré	Impossible de voir la nature des conduits
Vol 3 (PC R-1)	Panneaux fibralith	Impossible de connaître la nature des matériaux présents derrière les panneaux sans sondages destructifs
Vol 4 (Local vide-ordure 1)	Panneaux fibralith	Impossible de connaître la nature des matériaux présents derrière les panneaux sans sondages destructifs
Vol 5 (Local vide-ordure 2)	Panneaux fibralith	Impossible de connaître la nature des matériaux présents derrière les panneaux sans sondages destructifs
Vol 2 (Local technique 1)	Panneaux fibralith	Impossible de connaître la nature des matériaux présents derrière les panneaux sans sondages destructifs
Vol 6 (PC R-1)	Panneaux fibralith	Impossible de connaître la nature des matériaux présents derrière les panneaux sans sondages destructifs
Vol 9 (Local vo 2)	Panneaux fibralith	Impossible de connaître la nature des matériaux présents derrière les panneaux sans sondages destructifs
Vol 7 (Local technique 2)	Panneaux fibralith	Impossible de connaître la nature des matériaux présents derrière les panneaux sans sondages destructifs
Vol 14 (Local vide-ordure 5)	Panneaux fibralith	Impossible de connaître la nature des matériaux présents derrière les panneaux sans sondages destructifs
Vol 15 (Local vide-ordure 6)	Panneaux fibralith	Impossible de connaître la nature des matériaux présents derrière les panneaux sans sondages destructifs
Vol 13 (Local technique 4)	Panneaux fibralith	Impossible de connaître la nature des matériaux présents derrière les panneaux sans sondages destructifs
Vol 12 (PC R-1)	Panneaux fibralith	Impossible de connaître la nature des matériaux présents derrière les panneaux sans sondages destructifs
Vol 47 (Pignon 2)		impossible de voir les matériaux présent sous le bardage
Vol 46 (Façade 2)	PVC	impossible de voir les matériaux présents sous le PVC sans dépose de celui-ci et sans accès chez les locataires.

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

Localisation	Catégorie	Composant	Partie de composant	Sur avis / réf pré.
Vol 1 (chaufferie)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit eau	Conduit en fibres-ciment	S1
Vol 1 (chaufferie)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit eau	Conduit en fibres-ciment	S4
Vol 5 (Local vide-ordure 2)	Conduits, canalisations et équipements	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	S18
Vol 4 (Local vide-ordure 1)	Conduits, canalisations et équipements	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	S19
Vol 3 (PC R-1)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S20
Vol 3 (PC R-1)	Parois verticales intérieures et enduits	Menuiseries	Reprise d'étanchéité	P14
Vol 6 (PC R-1)	Parois verticales intérieures et enduits	Menuiseries	Reprise d'étanchéité	P14



Vol 12 (PC R-1)	Parois verticales intérieures et enduits	Menuiseries	Reprise d'étanchéité	P14
Vol 21 (PC R-1)	Parois verticales intérieures et enduits	Menuiseries	Reprise d'étanchéité	P14
Vol 9 (Local vo 2)	Conduits, canalisations et équipements	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	S23
Vol 6 (PC R-1)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S24
Vol 13 (Local technique 4)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit fluide non identifié	Conduit en fibres-ciment	S46
Vol 12 (PC R-1)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S47
Vol 12 (PC R-1)	Conduits, canalisations et équipements	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	S48
Vol 15 (Local vide-ordure 6)	Conduits, canalisations et équipements	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	S49
Vol 21 (PC R-1)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S66
Vol 19 (Local vide-ordure 4)	Conduits, canalisations et équipements	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	S67
Vol 17 (Local vide-ordure 3)	Conduits, canalisations et équipements	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	S68
Vol 22 (PC RDC)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S139
Vol 26 (PC RDC)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S140
Vol 30 (PC RDC)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S141
Vol 34 (PC RDC)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S142
Vol 25 (PC R+3)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit fluide non identifié	Conduit en fibres-ciment	S163
Vol 29 (PC R+3)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S164
Vol 33 (PC R+3)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S165
Vol 37 (PC R+3)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S166
Vol 38 (Comble cage 20)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S190
Vol 38 (Comble cage 20)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S191
Vol 38 (Comble cage 20)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S192
Vol 39 (Comble cage 16)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S193
Vol 39 (Comble cage 16)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S194
Vol 39 (Comble cage 16)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S195
Vol 40 (Comble cage 12)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S196
Vol 40 (Comble cage 12)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S197
Vol 40 (Comble cage 12)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S198
Vol 41 (Comble cage 8)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S199
Vol 41 (Comble cage 8)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S200
Vol 41 (Comble cage 8)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S201
Vol 43 (Masse)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S202
Vol 43 (Masse)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S203
Vol 43 (Masse)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S205
Vol 43 (Masse)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S206



**Q** Réserves / Commentaires

Cartographie amiante secteur LAVAL / Saint Nicolas.

Le secteur saint Nicolas est divisé en 2 secteurs :

- Secteur réhabilitation
- Secteur relocation.

Dans ce compte rendu de la cartographie amiante, seul le secteur relocation est pris en compte (le secteur réhabilitation étant réalisé par Mr Monsieur MERCIER en rapport au programme de travaux affecté)

Les bâtiments concernés par le secteur relocation sont :

- Bâtiment 9 / 3 RUE SOULT / Bâtiment I
- Bâtiment 10 / 139 BD KELLERMANN / Bâtiment J
- Bâtiment 11 / 21 RUE VICTOR / Bâtiment K
- Bâtiment 12 / 23, 27, 31, et 35, RUE VICTOR / Bâtiment L
- Bâtiment 13 / 13 et 15, RUE VICTOR / Bâtiment M
- Bâtiment 14 / 8, 12, 16, et 20, RUE VICTOR / Bâtiment N
- Bâtiment 15 / 15, 19, et 23, RUE SOULT / Bâtiment O
- Bâtiment 16 / 13 RUE DROUOT / Bâtiment P
- Bâtiment 17 / 44 RUE VICTOR / Bâtiment R
- Bâtiment 20 / 52 et 56, RUE VICTOR / Bâtiment U
- Bâtiment 21 / 39, 43, 47, et 51, RUE LANNES / Bâtiment V

On retrouve 2 types de batiments dans le secteur relocation, les tours (Bâtiment I / J / K / P / R) et les bâtiments en longs (Bâtiment L / M / N / O / U / V).

- Cartographie des batiments en longs : Bâtiment L / M / N / O / U / V

Dans les batiments O et U, les joints de dilatations présents entre les blocs préfabriqués en façade sont revenus amiantés (matériaux mou blanc, matériaux souple gris). En revanche dans les bâtiment L, M, N et V, les joints de dilatations sont revenus non amiantés. Il y a donc 2 sur 6 prélèvements de joints de dilatations amiantés et en prenant en compte les tours et les batiments en longs, 7 joints de dilatations sur 11 sont amiantés. Des prélèvements complémentaires peuvent être effectués sur les joints de dilatations revenus non amiantés (Bâtiment L, M, N, V) afin de confirmer les premiers résultats obtenus ou à défaut considérer l'ensemble des joints de dilatations comme amianté.

Dans les batiments O, U et N, les reprises d'étanchéités des portes du sous-sol donnant sur l'extérieur sont amiantées contrairement à celles des batiments V, L et M. Il y a donc 3 sur 6 reprises d'étanchéités amiantés pour les batiments en long. En cas de travaux sur ces menuiseries, des prélèvements complémentaires sont nécessaire pour confirmer les premiers résultats obtenus.

- Commentaire n°1 : Diagnostic chaufferie :

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

Dans ce diagnostic, aucun prélèvement de peinture n'a été effectué dans la chaufferie. Aucun ponçage ou grattage des peintures est notifié dans le programme de travaux.

Commentaire n°2 : Impossible de voir la nature des conduits sous les calorifugeages.

Ceux-ci doivent être retirés pour pouvoir voir la nature des conduits.

Commentaire n°3 : Le diagnostic amiante a été réalisé en simulant une prestation type démolition afin de repérer l'ensemble des matériaux susceptible de contenir de l'amiante. Cependant le bâtiment n'est pas à démolir. De plus il n'est pas vide de meubles.

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

Réserves sur :

Les matériaux présents dans les plénums, invisibles sans dépose du faux plafond. (fibralith sous sol)

Les matériaux présents sous le bardage présent en façade.

Les matériaux présents dans les coffrages verticaux et horizontaux.

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

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

Les matériaux présents sous la laine de verre dans les combles (impossible à voir sans retirer la laine de verre)

Les joints et tresses sur les circuits hydraulique (réseaux d'eau, EU ...) Risques de fuites en cas de prélèvements

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
Masse - toiture - Vol 42 (Toiture)	Moyen investigation non mis a disposition	Nacelle ou échafaudage nécessaire pour accéder en toiture
Vol 1  (chaufferie) - Sous sol cage 20	Inaccessible sans sondage destructif	volume entre panneaux fibralith et la structure porteuse
Sous sol cage 16 - Vol 8 (Local vo 1)	Moyen investigation non mis a disposition	clé non fournie

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

## Sommaire des grilles de résultat de repérage

- Toiture et étanchéité

- Façades

- Parois verticales intérieures et enduits

- Plafond et faux-plafonds

- Revêtement de sol

- Revêtement de mur

- Conduits, canalisations et équipements

- Voies et réseaux divers



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Sous sol cage 20	Vol 1 (chaufferie)	Conduit eau	Calorifugeage	P3	Réalisation d'un prélèvement	Enduit blanc + tresse + isolant	002HD0009 66 n°3 - 1 - 002HD0009 66 n°3 - 2	002HD00 0966 n°3	Toile blanche plâtrée + peinture + matériau fibreux marron en vrac	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol cage 20	Vol 1 (chaufferie)	Conduit eau	Calorifugeage	S3	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P3	Enduit blanc + tresse + isolant	002HD0009 66 n°3 - 1 - 002HD0009 66 n°3 - 2	002HD00 0966 n°3	Toile blanche plâtrée + peinture + matériau fibreux marron en vrac	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol cage 20	Vol 1 (chaufferie)	Conduit eau	Calorifugeage	P4	Réalisation d'un prélèvement	Enduit beige + tresse + isolant + plastique gris	002HD0009 66 n°4 - 1 - 002HD0009 66 n°4 - 2	002HD00 0966 n°4	Matériau fibreux jaune + toile blanche enduite avec couche souple	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol cage 20	Vol 1 (chaufferie)	Conduit eau	Calorifugeage	S2	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P4	Enduit beige + tresse + isolant + plastique gris	002HD0009 66 n°4 - 1 - 002HD0009 66 n°4 - 2	002HD00 0966 n°4	Matériau fibreux jaune + toile blanche enduite avec couche souple	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol cage 20	Vol 1 (chaufferie)	Conduit eau	Ensemble Tresses accessible sur la tuyauterie	P5	Réalisation d'un prélèvement		002HD0009 66 n°5 - 1	002HD00 0966 n°5	Matériau fibreux beige avec poussières	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol cage 20	Vol 1 (chaufferie)	Conduit eau	Ensemble Tresses accessible sur la tuyauterie	P5	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P5		002HD0009 66 n°5 - 1	002HD00 0966 n°5	Matériau fibreux beige avec poussières	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol cage 20	Vol 1 (chaufferie)	Conduit eau	Calorifugeage	P6	Réalisation d'un prélèvement	bitumineux noir	002HD0009 66 n°6 - 1 - 002HD0009 66 n°6 - 2	002HD00 0966 n°6	Matériau fibreux jaune + couche bitumineuse noire avec fibres	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol cage 20	Vol 1 (chaufferie)	Conduit eau	Calorifugeage	P6	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P6	bitumineux noir	002HD0009 66 n°6 - 1 - 002HD0009 66 n°6 - 2	002HD00 0966 n°6	Matériau fibreux jaune + couche bitumineuse noire avec fibres	Négatif	Négatif sur analyse



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	
Sous sol cage 20	Vol 1 (chaufferie)	Conduit eau	Tresses + Joints	I1			I1 - 1				Prélèvement impossible de tresse ou joint inaccessible sur la tuyauterie (recouvert par calorifugeage) ou risque de perturber le fonctionnement en cas de prélèvement (fuite)
Sous sol cage 20	Vol 1 (chaufferie)	Conduit	conduit extérieur à la chaufferie et enterré	I3			I3 - 1				Impossible de voir la nature des conduits
Sous sol cage 20	Vol 1 (chaufferie)	Conduit eau	Conduit en fibres-ciment	S1	Réalisation d'un sondage	Evacyation des eaux de la chaufferie	S1 - 1				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
Sous sol cage 20	Vol 1 (chaufferie)	Conduit eau	Conduit en fibres-ciment	S4	Réalisation d'un sondage	Dans mur	S4 - 1				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
Sous sol cage 20	Vol 3 (PC R-1)	Conduit eau	Calorifugeage	P11	Réalisation d'un prélèvement	laine + tresse + carton + enduit bitumineux noir	002HD0009 66-1 n°11 - 1 - 002HD0009 66-1 n°11 - 2	P11	Matériau fibreux orange non séparable + matériau fibreux jaune non séparable + carton bitumé non séparable	Négatif	Négatif sur analyse



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	
Sous sol cage 20	Vol 3 (PC R-1)	Conduit eau	Calorifugeage	P11	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P11	laine + tresse + carton + enduit bitumineux noir	002HD0009 66-1 n°11 - 1 - 002HD0009 66-1 n°11 - 2	P11	Matériau fibreux orange non séparable + matériau fibreux jaune non séparable + carton bitumé non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol cage 16	Vol 6 (PC R-1)	Conduit eau	Calorifugeage	S35	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P11	laine + tresse + carton + enduit bitumineux noir	002HD0009 66-1 n°11 - 1 - 002HD0009 66-1 n°11 - 2	P11	Matériau fibreux orange non séparable + matériau fibreux jaune non séparable + carton bitumé non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol cage 12	Vol 12 (PC R-1)	Conduit eau	Calorifugeage	S63	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P11	laine + tresse + carton + enduit bitumineux noir	002HD0009 66-1 n°11 - 1 - 002HD0009 66-1 n°11 - 2	P11	Matériau fibreux orange non séparable + matériau fibreux jaune non séparable + carton bitumé non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol cage 8	Vol 21 (PC R-1)	Conduit eau	Calorifugeage	S69	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P11	laine + tresse + carton + enduit bitumineux noir	002HD0009 66-1 n°11 - 1 - 002HD0009 66-1 n°11 - 2	P11	Matériau fibreux orange non séparable + matériau fibreux jaune non séparable + carton bitumé non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol cage 20	Vol 5 (Local vide-ordure 2)	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	S18	Réalisation d'un sondage		S18 - 1				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
Sous sol cage 20	Vol 4 (Local vide-ordure 1)	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	S19	Réalisation d'un sondage		S19 - 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	
Sous sol cage 20	Vol 3 (PC R-1)	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S20	Réalisation d'un sondage		S20 - 1				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
Sous sol cage 20	Vol 3 (PC R-1)	Conduit eau	Calorifugeage	P16	Réalisation d'un prélèvement	laine + tresse + carton + enduit	002HD0009 66-1 n°16 - 1 - 002HD0009 66-1 n°16 - 2	P16	Matériau fibreux orange avec couche cartonnée + matériau plâtreux blanc en faible quantité avec couche en toile et poussières non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol cage 16	Vol 6 (PC R-1)	Conduit eau	Calorifugeage	S42	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P16	laine + tresse + carton + enduit	002HD0009 66-1 n°16 - 1 - 002HD0009 66-1 n°16 - 2	P16	Matériau fibreux orange avec couche cartonnée + matériau plâtreux blanc en faible quantité avec couche en toile et poussières non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol cage 12	Vol 12 (PC R-1)	Conduit eau	Calorifugeage	S64 - P16	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P16	laine + tresse + carton + enduit	002HD0009 66-1 n°16 - 1 - 002HD0009 66-1 n°16 - 2	P16	Matériau fibreux orange avec couche cartonnée + matériau plâtreux blanc en faible quantité avec couche en toile et poussières non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol cage 20	Vol 3 (PC R-1)	Conduit eau	Calorifugeage	P17	Réalisation d'un prélèvement	enduit bitumineux	002HD0009 66-1 n°17 - 1 - 002HD0009 66-1 n°17 - 2 - 002HD0009 66-1 n°17 - 3	P17	Matériau bitumineux noir en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse



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	
Sous sol cage 16	Vol 6 (PC R-1)	Conduit eau	Calorifugeage	S43	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P17	enduit bitumineux	002HD0009 66-1 n°17 - 1 - 002HD0009 66-1 n°17 - 2 - 002HD0009 66-1 n°17 - 3	P17	Matériau bitumineux noir en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol cage 12	Vol 12 (PC R-1)	Conduit eau	Calorifugeage	S65	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P17	enduit bitumineux	002HD0009 66-1 n°17 - 1 - 002HD0009 66-1 n°17 - 2 - 002HD0009 66-1 n°17 - 3	P17	Matériau bitumineux noir en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol cage 8	Vol 21 (PC R-1)	Conduit eau	Calorifugeage	S71	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P17	enduit bitumineux	002HD0009 66-1 n°17 - 1 - 002HD0009 66-1 n°17 - 2 - 002HD0009 66-1 n°17 - 3	P17	Matériau bitumineux noir en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol cage 20	Vol 3 (PC R-1)	Conduit eau	Joint entre éléments	P19	Réalisation d'un prélèvement		002HD0009 66-1 n°19 - 1 - 002HD0009 66-1 n°19 - 2	P19	Matériau beige en vrac hétérogène avec poussières non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse



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	
Sous sol cage 20	Vol 4 (Local vide-ordure 1) - Vol 5 (Local vide-ordure 2)	Conduit eau	Joint entre éléments	S21 - S22	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P19		002HD0009 66-1 n°19 - 1 - 002HD0009 66-1 n°19 - 2	P19	Matériau beige en vrac hétérogène avec poussières non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol cage 16	Vol 9 (Local vo 2) - Vol 6 (PC R-1)	Conduit eau	Joint entre éléments	S44 - S45	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P19		002HD0009 66-1 n°19 - 1 - 002HD0009 66-1 n°19 - 2	P19	Matériau beige en vrac hétérogène avec poussières non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol cage 12	Vol 14 (Local vide-ordure 5) - Vol 15 (Local vide-ordure 6)	Conduit eau	Joint entre éléments	S100 - S101	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P19		002HD0009 66-1 n°19 - 1 - 002HD0009 66-1 n°19 - 2	P19	Matériau beige en vrac hétérogène avec poussières non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol cage 8	Vol 19 (Local vide-ordure 4) - Vol 17 (Local vide-ordure 3)	Conduit eau	Joint entre éléments	S102 - S103	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P19		002HD0009 66-1 n°19 - 1 - 002HD0009 66-1 n°19 - 2	P19	Matériau beige en vrac hétérogène avec poussières non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol cage 16	Vol 9 (Local vo 2)	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	S23	Réalisation d'un sondage		S23 - 1				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
Sous sol cage 16	Vol 6 (PC R-1)	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S24	Réalisation d'un sondage		S24 - 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	
Sous sol cage 12	Vol 13 (Local technique 4)	Conduit fluide non identifié	Conduit en fibres-ciment	S46	Réalisation d'un sondage	conduit stocké au sol	S46 - 1				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
Sous sol cage 12	Vol 12 (PC R-1)	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S47	Réalisation d'un sondage		S47 - 1				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
Sous sol cage 12	Vol 12 (PC R-1)	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	S48	Réalisation d'un sondage		S48 - 1				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
Sous sol cage 12	Vol 15 (Local vide-ordure 6)	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	S49	Réalisation d'un sondage		S49 - 1				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
Sous sol cage 12	Vol 12 (PC R-1)	Conduit eau	Calorifugeage	P24	Réalisation d'un prélèvement	laine + tresse	002HD000966-1 n°24 - 1 - 002HD000966-1 n°24 - 2	P24	Matériau fibreux orange + toile fibreuse marron	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol cage 12	Vol 12 (PC R-1)	Conduit eau	Calorifugeage	P24 - S50	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P24	laine + tresse	002HD000966-1 n°24 - 1 - 002HD000966-1 n°24 - 2	P24	Matériau fibreux orange + toile fibreuse marron	Négatif	Négatif sur analyse



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	
Sous sol cage 8	Vol 21 (PC R-1)	Conduit eau	Calorifugeage	S70	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P24	laine + tresse	002HD000966-1 n°24 - 1 - 002HD000966-1 n°24 - 2	P24	Matériau fibreux orange + toile fibreuse marron	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol cage 8	Vol 21 (PC R-1)	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S66	Réalisation d'un sondage		S66 - 1				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
Sous sol cage 8	Vol 19 (Local vide-ordure 4)	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	S67	Réalisation d'un sondage		S67 - 1				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
Sous sol cage 8	Vol 17 (Local vide-ordure 3)	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	S68	Réalisation d'un sondage		S68 - 1				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
Etages cage 20	Vol 22 (PC RDC)	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S139	Réalisation d'un sondage		S139 - 1				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
Etages cage 16	Vol 26 (PC RDC)	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S140	Réalisation d'un sondage		S140 - 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	
Etages cage 12	Vol 30 (PC RDC)	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S141	Réalisation d'un sondage		S141 - 1			Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
Etages cage 8	Vol 34 (PC RDC)	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S142	Réalisation d'un sondage		S142 - 1			Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
Etages cage 20	Vol 25 (PC R+3)	Conduit fluide non identifié	Conduit en fibres-ciment	S163	Réalisation d'un sondage		S163 - 1			Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
Etages cage 16	Vol 29 (PC R+3)	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S164	Réalisation d'un sondage		S164 - 1			Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
Etages cage 12	Vol 33 (PC R+3)	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S165	Réalisation d'un sondage		S165 - 1			Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
Etages cage 8	Vol 37 (PC R+3)	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S166	Réalisation d'un sondage		S166 - 1			Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
Combles	Vol 38 (Comble cage 20)	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S190	Réalisation d'un sondage		S190 - 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	
Combles	Vol 38 (Comble cage 20)	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S191	Réalisation d'un sondage		S191 - 1				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
Combles	Vol 38 (Comble cage 20)	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S192	Réalisation d'un sondage		S192 - 1				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
Combles	Vol 39 (Comble cage 16)	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S193	Réalisation d'un sondage		S193 - 1				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
Combles	Vol 39 (Comble cage 16)	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S194	Réalisation d'un sondage		S194 - 1				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
Combles	Vol 39 (Comble cage 16)	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S195	Réalisation d'un sondage		S195 - 1				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
Combles	Vol 40 (Comble cage 12)	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S196	Réalisation d'un sondage		S196 - 1				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
Combles	Vol 40 (Comble cage 12)	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S197	Réalisation d'un sondage		S197 - 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	
Combles	Vol 40 (Comble cage 12)	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S198	Réalisation d'un sondage		S198 - 1				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
Combles	Vol 41 (Comble cage 8)	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S199	Réalisation d'un sondage		S199 - 1				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
Combles	Vol 41 (Comble cage 8)	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S200	Réalisation d'un sondage		S200 - 1				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
Combles	Vol 41 (Comble cage 8)	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S201	Réalisation d'un sondage		S201 - 1				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
Masse - toiture	Vol 43 (Masse)	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S202	Réalisation d'un sondage		S202 - 1				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
Masse - toiture	Vol 43 (Masse)	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S203	Réalisation d'un sondage		S203 - 1				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
Masse - toiture	Vol 43 (Masse)	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S205	Réalisation d'un sondage		S205 - 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	
Masse - toiture	Vol 43 (Masse)	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S206	Réalisation d'un sondage		S206 - 1				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage

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	
Etages cage 20	Vol 23 (PC R+1)	Menuiseries	Mastic vitrier	P38	Réalisation d'un prélèvement	Mastic vitrier dur beige	002HD0009 66-1 n°38 - 1 - 002HD0009 66-1 n°38 - 2	P38	Peintures multiples	Négatif	Négatif sur analyse
Etages cage 20	Vol 24 (PC R+2) - Vol 25 (PC R+3)	Menuiseries	Mastic vitrier	S345 - S346	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P38	Mastic vitrier dur beige	002HD0009 66-1 n°38 - 1 - 002HD0009 66-1 n°38 - 2	P38	Peintures multiples	Négatif	Négatif sur analyse
Etages cage 16	Vol 27 (PC R+1) - Vol 28 (PC R+2) - Vol 29 (PC R+3)	Menuiseries	Mastic vitrier	S347 - S348 - S349	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P38	Mastic vitrier dur beige	002HD0009 66-1 n°38 - 1 - 002HD0009 66-1 n°38 - 2	P38	Peintures multiples	Négatif	Négatif sur analyse
Etages cage 12	Vol 33 (PC R+3) - Vol 32 (PC R+2) - Vol 31 (PC R+1)	Menuiseries	Mastic vitrier	S350 - S351 - S352	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P38	Mastic vitrier dur beige	002HD0009 66-1 n°38 - 1 - 002HD0009 66-1 n°38 - 2	P38	Peintures multiples	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Etages cage 8	Vol 35 (PC R+1) - Vol 36 (PC R+2) - Vol 37 (PC R+3)	Menuiseries	Mastic vitrier	S353 - S354 - S355	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P38	Mastic vitrier dur beige	002HD0009 66-1 n°38 - 1 - 002HD0009 66-1 n°38 - 2	P38	Peintures multiples	Négatif	Négatif sur analyse
Masse - toiture	Vol 43 (Masse)	Murs	Enduit ciment	P48	Réalisation d'un prélèvement	Rampe accès sous sol	002HD0009 66-1 n°48 - 1 - 002HD0009 66-1 n°48 - 2	P48	Enduit compact gris hétérogène avec poussières	Négatif	Négatif sur analyse
Masse - toiture	Vol 43 (Masse)	Murs	Enduit ciment	P48	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P48	Rampe accès sous sol	002HD0009 66-1 n°48 - 1 - 002HD0009 66-1 n°48 - 2	P48	Enduit compact gris hétérogène avec poussières	Négatif	Négatif sur analyse
Masse - toiture	Vol 43 (Masse)	Murs	Enduit ciment (pots fleur)	P51	Réalisation d'un prélèvement		002HD0009 66-1 n°51 - 1 - 002HD0009 66-1 n°51 - 2	P51	Enduit compact beige hétérogène avec poussières	Négatif	Négatif sur analyse
Masse - toiture	Vol 43 (Masse)	Murs	Enduit ciment (pots fleur)	P51	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P51		002HD0009 66-1 n°51 - 1 - 002HD0009 66-1 n°51 - 2	P51	Enduit compact beige hétérogène avec poussières	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Pignon droit	Vol 47 (Pignon 2)	Bardages	Plaques grise	P52	Réalisation d'un prélèvement		002HD0009 66-1 n°52 - 1 - 002HD0009 66-1 n°52 - 2	P52	Matériau compact vert hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
Pignon droit	Vol 47 (Pignon 2)	Bardages		I5			I5 - 1				impossible de voir les matériaux présent sous le bardage
Pignon droit	Vol 47 (Pignon 2)	Murs	Enduits projetés	P53	Réalisation d'un prélèvement	Enduits projetés gris + peinture grise (soubassement )	002HD0009 66-1 n°53 - 1 - 002HD0009 66-1 n°53 - 2	P53	Enduit compact gris + peintures multiples	Négatif	Négatif sur analyse
Façade avant	Vol 44 (Façade 1)	Murs	Enduits projetés	S209	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P53	Enduits projetés gris + peinture grise (soubassement )	002HD0009 66-1 n°53 - 1 - 002HD0009 66-1 n°53 - 2	P53	Enduit compact gris + peintures multiples	Négatif	Négatif sur analyse
Pignon gauche	Vol 45 (Pignon 1)	Murs	Enduits projetés	S208	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P53	Enduits projetés gris + peinture grise (soubassement )	002HD0009 66-1 n°53 - 1 - 002HD0009 66-1 n°53 - 2	P53	Enduit compact gris + peintures multiples	Négatif	Négatif sur analyse
Façade arrière	Vol 46 (Façade 2)	Murs	Enduits projetés	S207	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P53	Enduits projetés gris + peinture grise (soubassement )	002HD0009 66-1 n°53 - 1 - 002HD0009 66-1 n°53 - 2	P53	Enduit compact gris + peintures multiples	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Façade avant	Vol 44 (Façade 1)	Murs	Peinture	P54	Réalisation d'un prélèvement	Revêtement plastique épais (peinture)	002HD0009 66-1 n°54 - 1 - 002HD0009 66-1 n°54 - 2	P54	Matériau gris en faible quantité non séparable + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
Pignon gauche	Vol 45 (Pignon 1)	Murs	Peinture	S210	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P54	Revêtement plastique épais (peinture)	002HD0009 66-1 n°54 - 1 - 002HD0009 66-1 n°54 - 2	P54	Matériau gris en faible quantité non séparable + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
Façade arrière	Vol 46 (Façade 2)	Murs	Peinture	S211	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P54	Revêtement plastique épais (peinture)	002HD0009 66-1 n°54 - 1 - 002HD0009 66-1 n°54 - 2	P54	Matériau gris en faible quantité non séparable + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
Façade arrière	Vol 46 (Façade 2)	Murs	colle de faïence	P55	Réalisation d'un prélèvement		002HD0009 66-1 n°55 - 1 - 002HD0009 66-1 n°55 - 2	P55	Colle grise + sous couche de ragréage blanche en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Façade avant	Vol 44 (Façade 1)	Murs	colle de faïence	S212	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P55		002HD0009 66-1 n°55 - 1 - 002HD0009 66-1 n°55 - 2	P55	Colle grise + sous couche de ragréage blanche en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Façade avant	Vol 44 (Façade 1)	Murs	Joint de dilatation	P56	Réalisation d'un prélèvement	Joint et dilatation entre blocs préfa	002HD0009 66-1 n°56 - 1 - 002HD0009 66-1 n°56 - 2	P56	Mousse grise avec poussières + matériau souple blanc + peinture en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Façade avant	Vol 44 (Façade 1)	Murs	Joint de dilatation	P56	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P56	Joint et dilatation entre blocs préfa	002HD0009 66-1 n°56 - 1 - 002HD0009 66-1 n°56 - 2	P56	Mousse grise avec poussières + matériau souple blanc + peinture en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Pignon gauche	Vol 45 (Pignon 1)	Murs	Joint de dilatation	S213 - P56	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P56	Joint et dilatation entre blocs préfa	002HD0009 66-1 n°56 - 1 - 002HD0009 66-1 n°56 - 2	P56	Mousse grise avec poussières + matériau souple blanc + peinture en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Façade arrière	Vol 46 (Façade 2)	Murs	Joint de dilatation	S214	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P56	Joint et dilatation entre blocs préfa	002HD0009 66-1 n°56 - 1 - 002HD0009 66-1 n°56 - 2	P56	Mousse grise avec poussières + matériau souple blanc + peinture en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Façade arrière	Vol 46 (Façade 2)	Murs	sous face balcon	P57	Réalisation d'un prélèvement		002HD0009 66-1 n°57 - 1 - 002HD0009 66-1 n°57 - 2	P57	Matériau compact gris hétérogène + peinture	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Façade arrière	Vol 46 (Façade 2)	Murs	sous face balcon	P57	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P57		002HD0009 66-1 n°57 - 1 - 002HD0009 66-1 n°57 - 2	P57	Matériau compact gris hétérogène + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
Façade arrière	Vol 46 (Façade 2)	Appui de fenêtre	PVC	I6			I6 - 1				impossible de voir les matériaux présents sous le PVC sans dépose de celui-ci et sans accès chez les locataires.
Pignon gauche	Vol 45 (Pignon 1)	Murs	Enduit ciment	P58	Réalisation d'un prélèvement	Bloc préfabriquées	002HD0009 66-1 n°58 - 1 - 002HD0009 66-1 n°58 - 2	P58	Enduit compact gris + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
Façade avant	Vol 44 (Façade 1)	Murs	Enduit ciment	S216	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P58	Bloc préfabriquées	002HD0009 66-1 n°58 - 1 - 002HD0009 66-1 n°58 - 2	P58	Enduit compact gris + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
Façade arrière	Vol 46 (Façade 2)	Murs	Enduit ciment	S215	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P58	Bloc préfabriquées	002HD0009 66-1 n°58 - 1 - 002HD0009 66-1 n°58 - 2	P58	Enduit compact gris + peinture	Négatif	Négatif sur analyse

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



Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Sous sol cage 20	Vol 1 (chaufferie)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P2	Réalisation d'un prélèvement	Enduit béton banché + peinture blanche	002HD0009 66 n°2 - 1 - 002HD0009 66 n°2 - 2	002HD000966 n°2	Enduit gris en vrac hétérogène + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol cage 20	Vol 1 (chaufferie)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P2	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P2	Enduit béton banché + peinture blanche	002HD0009 66 n°2 - 1 - 002HD0009 66 n°2 - 2	002HD000966 n°2	Enduit gris en vrac hétérogène + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol cage 20	Vol 3 (PC R-1)	Murs et cloisons	Joint de scellement	P7	Réalisation d'un prélèvement	Scellement parpaings	002HD0009 66-1 n°7 - 1 - 002HD0009 66-1 n°7 - 2	P7	Matériau gris en vrac hétérogène + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol cage 20	Vol 3 (PC R-1) - Vol 5 (Local vide-ordure 2) - Vol 2 (Local technique 1) - Vol 4 (Local vide-ordure 1)	Murs et cloisons	Joint de scellement	P7 - S6 - S7 - S8	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P7	Scellement parpaings	002HD0009 66-1 n°7 - 1 - 002HD0009 66-1 n°7 - 2	P7	Matériau gris en vrac hétérogène + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol cage 16	Vol 6 (PC R-1) - Vol 7 (Local technique 2) - Vol 9 (Local vo 2)	Murs et cloisons	Joint de scellement	S25 - S26 - S27	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P7	Scellement parpaings	002HD0009 66-1 n°7 - 1 - 002HD0009 66-1 n°7 - 2	P7	Matériau gris en vrac hétérogène + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol cage 12	Vol 14 (Local vide-ordure 5) - Vol 15 (Local vide-ordure 6) - Vol 13 (Local technique 4) - Vol 12 (PC R-1)	Murs et cloisons	Joint de scellement	S51 - S52 - S53 - S54	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P7	Scellement parpaings	002HD0009 66-1 n°7 - 1 - 002HD0009 66-1 n°7 - 2	P7	Matériau gris en vrac hétérogène + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Sous sol cage 8	Vol 20 (Local technique 3) - Vol 21 (PC R-1) - Vol 19 (Local vide-oriture 4) - Vol 17 (Local vide-oriture 3)	Murs et cloisons	Joint de scellement	S72 - S73 - S74 - S75 - S76	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P7	Scellement parpaings	002HD0009 66-1 n°7 - 1 - 002HD0009 66-1 n°7 - 2	P7	Matériau gris en vrac hétérogène + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Combles	Vol 38 (Comble cage 20) - Vol 39 (Comble cage 16) - Vol 40 (Comble cage 12) - Vol 41 (Comble cage 8)	Murs et cloisons	Joint de scellement	S179 - S180 - S181 - S182 - S183 - S184	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P7	Scellement parpaings	002HD0009 66-1 n°7 - 1 - 002HD0009 66-1 n°7 - 2	P7	Matériau gris en vrac hétérogène + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol cage 20	Vol 3 (PC R-1)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P8	Réalisation d'un prélèvement	Enduit ciment (béton banché brut)	002HD0009 66-1 n°8 - 1 - 002HD0009 66-1 n°8 - 2	P8	Enduit gris en vrac hétérogène non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol cage 20	Vol 3 (PC R-1) - Vol 4 (Local vide-oriture 1) - Vol 2 (Local technique 1) - Vol 5 (Local vide-oriture 2)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P8 - S9 - S10 - S11	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P8	Enduit ciment (béton banché brut)	002HD0009 66-1 n°8 - 1 - 002HD0009 66-1 n°8 - 2	P8	Enduit gris en vrac hétérogène non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol cage 16	Vol 6 (PC R-1) - Vol 9 (Local vo 2)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S28 - S29	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P8	Enduit ciment (béton banché brut)	002HD0009 66-1 n°8 - 1 - 002HD0009 66-1 n°8 - 2	P8	Enduit gris en vrac hétérogène non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Sous sol cage 12	Vol 12 (PC R-1) - Vol 13 (Local technique 4) - Vol 14 (Local vide-ordeure 5) - Vol 15 (Local vide-ordeure 6)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S55 - S56 - S57 - S58	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P8	Enduit ciment (béton banché brut)	002HD0009 66-1 n°8 - 1 - 002HD0009 66-1 n°8 - 2	P8	Enduit gris en vrac hétérogène non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol cage 8	Vol 21 (PC R-1) - Vol 19 (Local vide-ordeure 4) - Vol 17 (Local vide-ordeure 3) - Vol 20 (Local technique 3)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S77 - S78 - S79 - S80	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P8	Enduit ciment (béton banché brut)	002HD0009 66-1 n°8 - 1 - 002HD0009 66-1 n°8 - 2	P8	Enduit gris en vrac hétérogène non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Etages cage 20	Vol 22 (PC RDC) - Vol 25 (PC R+3) - Vol 24 (PC R+2) - Vol 23 (PC R+1)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S375 - S376 - S377 - S378	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P8	Enduit ciment (béton banché brut)	002HD0009 66-1 n°8 - 1 - 002HD0009 66-1 n°8 - 2	P8	Enduit gris en vrac hétérogène non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Etages cage 16	Vol 26 (PC RDC) - Vol 29 (PC R+3) - Vol 28 (PC R+2)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S371 - S372 - S373 - S374	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P8	Enduit ciment (béton banché brut)	002HD0009 66-1 n°8 - 1 - 002HD0009 66-1 n°8 - 2	P8	Enduit gris en vrac hétérogène non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Etages cage 12	Vol 30 (PC RDC) - Vol 31 (PC R+1) - Vol 32 (PC R+2) - Vol 33 (PC R+3)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S379 - S380 - S381 - S382	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P8	Enduit ciment (béton banché brut)	002HD0009 66-1 n°8 - 1 - 002HD0009 66-1 n°8 - 2	P8	Enduit gris en vrac hétérogène non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Combles	Vol 38 (Comble cage 20) - Vol 39 (Comble cage 16) - Vol 40 (Comble cage 12) - Vol 41 (Comble cage 8)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S185 - S186 - S187 - S188	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P8	Enduit ciment (béton banché brut)	002HD0009 66-1 n°8 - 1 - 002HD0009 66-1 n°8 - 2	P8	Enduit gris en vrac hétérogène non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol cage 20	Vol 3 (PC R-1)	Murs et cloisons	Enduit de rebouchage	P13	Réalisation d'un prélèvement	porte	002HD0009 66-1 n°13 - 1 - 002HD0009 66-1 n°13 - 2	P13	Enduit gris en vrac non séparable + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol cage 16	Vol 6 (PC R-1)	Murs et cloisons	Enduit de rebouchage	S37	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P13	porte	002HD0009 66-1 n°13 - 1 - 002HD0009 66-1 n°13 - 2	P13	Enduit gris en vrac non séparable + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol cage 12	Vol 12 (PC R-1)	Murs et cloisons	Enduit de rebouchage	S96	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P13	porte	002HD0009 66-1 n°13 - 1 - 002HD0009 66-1 n°13 - 2	P13	Enduit gris en vrac non séparable + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol cage 8	Vol 21 (PC R-1)	Murs et cloisons	Enduit de rebouchage	S97	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P13	porte	002HD0009 66-1 n°13 - 1 - 002HD0009 66-1 n°13 - 2	P13	Enduit gris en vrac non séparable + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Sous sol cage 20	Vol 3 (PC R-1)	Menuiseries	Reprise d'étanchéité	P14	Réalisation d'un prélèvement		002HD0009 66-1 n°14 - 1 - 002HD0009 66-1 n°14 - 2	P14	Matériau mou gris + matériau gris en faible quantité non séparable + peinture en faible quantité non séparable	Positif	Présence sur analyse
Sous sol cage 16	Vol 6 (PC R-1)	Menuiseries	Reprise d'étanchéité	S38 (P14)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P14		002HD0009 66-1 n°14 - 1 - 002HD0009 66-1 n°14 - 2	P14	Matériau mou gris + matériau gris en faible quantité non séparable + peinture en faible quantité non séparable	Positif	Présence sur analyse
Sous sol cage 12	Vol 12 (PC R-1)	Menuiseries	Reprise d'étanchéité	S39 (P14)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P14		002HD0009 66-1 n°14 - 1 - 002HD0009 66-1 n°14 - 2	P14	Matériau mou gris + matériau gris en faible quantité non séparable + peinture en faible quantité non séparable	Positif	Présence sur analyse
Sous sol cage 8	Vol 21 (PC R-1)	Menuiseries	Reprise d'étanchéité	S40 (P14)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P14		002HD0009 66-1 n°14 - 1 - 002HD0009 66-1 n°14 - 2	P14	Matériau mou gris + matériau gris en faible quantité non séparable + peinture en faible quantité non séparable	Positif	Présence sur analyse
Sous sol cage 20	Vol 3 (PC R-1)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P18	Réalisation d'un prélèvement	en pied de mur	002HD0009 66-1 n°18 - 1	P18	Enduit gris en vrac hétérogène + peinture en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol cage 16	Vol 7 (Local technique 2)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P21	Réalisation d'un prélèvement	enduits beige	002HD0009 66-1 n°21 - 1 - 002HD0009 66-1 n°21 - 2	P21	Enduit gris en vrac hétérogène non séparable + peinture	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Etages cage 20	Vol 22 (PC RDC)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P25	Réalisation d'un prélèvement	Enduit ciment + enduit platreux + peinture blanche	002HD0009 66-1 n°25 - 1 - 002HD0009 66-1 n°25 - 2	P25	Enduit beige en vrac + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Etages cage 20	Vol 25 (PC R+3) - Vol 24 (PC R+2) - Vol 23 (PC R+1)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S104 - S105 - S106	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P25	Enduit ciment + enduit platreux + peinture blanche	002HD0009 66-1 n°25 - 1 - 002HD0009 66-1 n°25 - 2	P25	Enduit beige en vrac + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol cage 20	Vol 11 (Accès sous-sol 1)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S114	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P25	Enduit ciment + enduit platreux + peinture blanche	002HD0009 66-1 n°25 - 1 - 002HD0009 66-1 n°25 - 2	P25	Enduit beige en vrac + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol cage 16	Vol 10 (Accès sous-sol 2)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S113	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P25	Enduit ciment + enduit platreux + peinture blanche	002HD0009 66-1 n°25 - 1 - 002HD0009 66-1 n°25 - 2	P25	Enduit beige en vrac + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol cage 12	Vol 16 (Accès sous-sol 3)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S112	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P25	Enduit ciment + enduit platreux + peinture blanche	002HD0009 66-1 n°25 - 1 - 002HD0009 66-1 n°25 - 2	P25	Enduit beige en vrac + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Sous sol cage 8	Vol 18 (Accès sous-sol 4)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S111	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P25	Enduit ciment + enduit platreux + peinture blanche	002HD0009 66-1 n°25 - 1 - 002HD0009 66-1 n°25 - 2	P25	Enduit beige en vrac + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Etages cage 16	Vol 26 (PC RDC) - Vol 27 (PC R+1) - Vol 28 (PC R+2) - Vol 29 (PC R+3)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S143 - S144 - S145 - S217	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P25	Enduit ciment + enduit platreux + peinture blanche	002HD0009 66-1 n°25 - 1 - 002HD0009 66-1 n°25 - 2	P25	Enduit beige en vrac + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Etages cage 20	Vol 22 (PC RDC)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P26	Réalisation d'un prélèvement	Enduit ciment + enduit platre + peinture grise	002HD0009 66-1 n°26 - 1 - 002HD0009 66-1 n°26 - 2 - 002HD0009 66-1 n°26 - 3	P26	Enduit gris en vrac hétérogène non séparable + matériau beige en faible quantité non séparable + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Etages cage 20	Vol 22 (PC RDC)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P26	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P26	Enduit ciment + enduit platre + peinture grise	002HD0009 66-1 n°26 - 1 - 002HD0009 66-1 n°26 - 2 - 002HD0009 66-1 n°26 - 3	P26	Enduit gris en vrac hétérogène non séparable + matériau beige en faible quantité non séparable + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Sous sol cage 20	Vol 11 (Accès sous-sol 1)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S110	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P26	Enduit ciment + enduit plâtre + peinture grise	002HD0009 66-1 n°26 - 1 - 002HD0009 66-1 n°26 - 2 - 002HD0009 66-1 n°26 - 3	P26	Enduit gris en vrac hétérogène non séparable + matériau beige en faible quantité non séparable + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol cage 16	Vol 10 (Accès sous-sol 2)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S109	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P26	Enduit ciment + enduit plâtre + peinture grise	002HD0009 66-1 n°26 - 1 - 002HD0009 66-1 n°26 - 2 - 002HD0009 66-1 n°26 - 3	P26	Enduit gris en vrac hétérogène non séparable + matériau beige en faible quantité non séparable + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol cage 12	Vol 16 (Accès sous-sol 3)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S108	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P26	Enduit ciment + enduit plâtre + peinture grise	002HD0009 66-1 n°26 - 1 - 002HD0009 66-1 n°26 - 2 - 002HD0009 66-1 n°26 - 3	P26	Enduit gris en vrac hétérogène non séparable + matériau beige en faible quantité non séparable + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Sous sol cage 8	Vol 18 (Accès sous-sol 4)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S107	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P26	Enduit ciment + enduit plâtre + peinture grise	002HD0009 66-1 n°26 - 1 - 002HD0009 66-1 n°26 - 2 - 002HD0009 66-1 n°26 - 3	P26	Enduit gris en vrac hétérogène non séparable + matériau beige en faible quantité non séparable + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Etages cage 16	Vol 26 (PC RDC)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S154	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P26	Enduit ciment + enduit plâtre + peinture grise	002HD0009 66-1 n°26 - 1 - 002HD0009 66-1 n°26 - 2 - 002HD0009 66-1 n°26 - 3	P26	Enduit gris en vrac hétérogène non séparable + matériau beige en faible quantité non séparable + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Etages cage 12	Vol 30 (PC RDC)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S155	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P26	Enduit ciment + enduit plâtre + peinture grise	002HD0009 66-1 n°26 - 1 - 002HD0009 66-1 n°26 - 2 - 002HD0009 66-1 n°26 - 3	P26	Enduit gris en vrac hétérogène non séparable + matériau beige en faible quantité non séparable + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Etages cage 8	Vol 34 (PC RDC)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S156	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P26	Enduit ciment + enduit plâtre + peinture grise	002HD0009 66-1 n°26 - 1 - 002HD0009 66-1 n°26 - 2 - 002HD0009 66-1 n°26 - 3	P26	Enduit gris en vrac hétérogène non séparable + matériau beige en faible quantité non séparable + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Etages cage 20	Vol 22 (PC RDC)	Menuiseries	Mastic vitrier	P27	Réalisation d'un prélèvement	ensemble des joints d'étanchéité de la porte d'entrée	002HD0009 66-1 n°27 - 1	P27	Matériau souple gris + peintures multiples en faible quantité avec poussières non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Etages cage 16	Vol 26 (PC RDC)	Menuiseries	Mastic vitrier	S157	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P27	ensemble des joints d'étanchéité de la porte d'entrée	002HD0009 66-1 n°27 - 1	P27	Matériau souple gris + peintures multiples en faible quantité avec poussières non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Etages cage 12	Vol 30 (PC RDC)	Menuiseries	Mastic vitrier	S158	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P27	ensemble des joints d'étanchéité de la porte d'entrée	002HD0009 66-1 n°27 - 1	P27	Matériau souple gris + peintures multiples en faible quantité avec poussières non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Etages cage 8	Vol 34 (PC RDC)	Menuiseries	Mastic vitrier	S159	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P27	ensemble des joints d'étanchéité de la porte d'entrée	002HD0009 66-1 n°27 - 1	P27	Matériau souple gris + peintures multiples en faible quantité avec poussières non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Etages cage 20	Vol 22 (PC RDC)	Menuiseries	Reprise d'étanchéité	P28	Réalisation d'un prélèvement		002HD0009 66-1 n°28 - 1 - 002HD0009 66-1 n°28 - 2	P28	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	
Etages cage 16	Vol 26 (PC RDC)	Menuiseries	Reprise d'étanchéité	S160	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P28		002HD0009 66-1 n°28 - 1 - 002HD0009 66-1 n°28 - 2	P28	Matériau compact gris + peintures multiples	Négatif	Négatif sur analyse
Etages cage 12	Vol 30 (PC RDC)	Menuiseries	Reprise d'étanchéité	S161	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P28		002HD0009 66-1 n°28 - 1 - 002HD0009 66-1 n°28 - 2	P28	Matériau compact gris + peintures multiples	Négatif	Négatif sur analyse
Etages cage 8	Vol 34 (PC RDC)	Menuiseries	Reprise d'étanchéité	S162	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P28		002HD0009 66-1 n°28 - 1 - 002HD0009 66-1 n°28 - 2	P28	Matériau compact gris + peintures multiples	Négatif	Négatif sur analyse
Etages cage 20	Vol 22 (PC RDC)	Murs et cloisons	Enduit ciment lissé + peinture gris	P32	Réalisation d'un prélèvement	imitation plinthe	002HD0009 66-1 n°32 - 1 - 002HD0009 66-1 n°32 - 2	P32	Enduit gris en vrac hétérogène non séparable + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
Etages cage 20	Vol 24 (PC R+2) - Vol 23 (PC R+1) - Vol 25 (PC R+3)	Murs et cloisons	Enduit ciment lissé + peinture gris	S255 - S256 - S261	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P32	imitation plinthe	002HD0009 66-1 n°32 - 1 - 002HD0009 66-1 n°32 - 2	P32	Enduit gris en vrac hétérogène non séparable + peinture	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Sous sol cage 20	Vol 11 (Accès sous-sol 1)	Murs et cloisons	Enduit ciment lissé + peinture gris	S130	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P32	imitation plinthe	002HD0009 66-1 n°32 - 1 - 002HD0009 66-1 n°32 - 2	P32	Enduit gris en vrac hétérogène non séparable + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol cage 16	Vol 10 (Accès sous-sol 2)	Murs et cloisons	Enduit ciment lissé + peinture gris	S129	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P32	imitation plinthe	002HD0009 66-1 n°32 - 1 - 002HD0009 66-1 n°32 - 2	P32	Enduit gris en vrac hétérogène non séparable + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol cage 12	Vol 16 (Accès sous-sol 3)	Murs et cloisons	Enduit ciment lissé + peinture gris	S128	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P32	imitation plinthe	002HD0009 66-1 n°32 - 1 - 002HD0009 66-1 n°32 - 2	P32	Enduit gris en vrac hétérogène non séparable + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol cage 8	Vol 18 (Accès sous-sol 4)	Murs et cloisons	Enduit ciment lissé + peinture gris	S127	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P32	imitation plinthe	002HD0009 66-1 n°32 - 1 - 002HD0009 66-1 n°32 - 2	P32	Enduit gris en vrac hétérogène non séparable + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
Etages cage 16	Vol 26 (PC RDC) - Vol 27 (PC R+1) - Vol 28 (PC R+2) - Vol 29 (PC R+3)	Murs et cloisons	Enduit ciment lissé + peinture gris	S257 - S258 - S259 - S260 - P32	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P32	imitation plinthe	002HD0009 66-1 n°32 - 1 - 002HD0009 66-1 n°32 - 2	P32	Enduit gris en vrac hétérogène non séparable + peinture	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Etages cage 12	Vol 30 (PC RDC) - Vol 31 (PC R+1) - Vol 32 (PC R+2) - Vol 33 (PC R+3)	Murs et cloisons	Enduit ciment lissé + peinture gris	S262 - S263 - S264 - S265	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P32	imitation plinthe	002HD0009 66-1 n°32 - 1 - 002HD0009 66-1 n°32 - 2	P32	Enduit gris en vrac hétérogène non séparable + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
Etages cage 8	Vol 34 (PC RDC) - Vol 35 (PC R+1) - Vol 36 (PC R+2) - Vol 37 (PC R+3)	Murs et cloisons	Enduit ciment lissé + peinture gris	S266 - S267 - S268 - S269	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P32	imitation plinthe	002HD0009 66-1 n°32 - 1 - 002HD0009 66-1 n°32 - 2	P32	Enduit gris en vrac hétérogène non séparable + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
Etages cage 20	Vol 22 (PC RDC)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P33	Réalisation d'un prélèvement	contremarche et limon	002HD0009 66-1 n°33 - 1 - 002HD0009 66-1 n°33 - 2	P33	Enduit gris en vrac non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Etages cage 20	Vol 23 (PC R+1) - Vol 24 (PC R+2) - Vol 25 (PC R+3)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S270 - S271 - S272	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P33	contremarche et limon	002HD0009 66-1 n°33 - 1 - 002HD0009 66-1 n°33 - 2	P33	Enduit gris en vrac non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol cage 20	Vol 11 (Accès sous-sol 1)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S131	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P33	contremarche et limon	002HD0009 66-1 n°33 - 1 - 002HD0009 66-1 n°33 - 2	P33	Enduit gris en vrac non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Sous sol cage 16	Vol 10 (Accès sous-sol 2)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S132	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P33	contremarche et limon	002HD0009 66-1 n°33 - 1 - 002HD0009 66-1 n°33 - 2	P33	Enduit gris en vrac non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol cage 12	Vol 16 (Accès sous-sol 3)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S133	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P33	contremarche et limon	002HD0009 66-1 n°33 - 1 - 002HD0009 66-1 n°33 - 2	P33	Enduit gris en vrac non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol cage 8	Vol 18 (Accès sous-sol 4)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S134	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P33	contremarche et limon	002HD0009 66-1 n°33 - 1 - 002HD0009 66-1 n°33 - 2	P33	Enduit gris en vrac non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Etages cage 16	Vol 26 (PC RDC) - Vol 27 (PC R+1) - Vol 28 (PC R+2) - Vol 29 (PC R+3)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S273 - S274 - S275 - S276	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P33	contremarche et limon	002HD0009 66-1 n°33 - 1 - 002HD0009 66-1 n°33 - 2	P33	Enduit gris en vrac non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Etages cage 12	Vol 30 (PC RDC) - Vol 31 (PC R+1) - Vol 32 (PC R+2) - Vol 33 (PC R+3)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S277 - S278 - S279 - S280	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P33	contremarche et limon	002HD0009 66-1 n°33 - 1 - 002HD0009 66-1 n°33 - 2	P33	Enduit gris en vrac non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Etages cage 8	Vol 34 (PC RDC) - Vol 35 (PC R+1) - Vol 36 (PC R+2) - Vol 37 (PC R+3)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S281 - S282 - S283 - S284	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P33	contremarche et limon	002HD0009 66-1 n°33 - 1 - 002HD0009 66-1 n°33 - 2	P33	Enduit gris en vrac non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Etages cage 20	Vol 22 (PC RDC)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P35	Réalisation d'un prélèvement	mur fond gaine technique	002HD0009 66-1 n°35 - 1 - 002HD0009 66-1 n°35 - 2	P35	Enduit compact gris hétérogène + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
Etages cage 20	Vol 25 (PC R+3) - Vol 23 (PC R+1) - Vol 24 (PC R+2)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S300 - S301 - S302	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P35	mur fond gaine technique	002HD0009 66-1 n°35 - 1 - 002HD0009 66-1 n°35 - 2	P35	Enduit compact gris hétérogène + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
Etages cage 16	Vol 26 (PC RDC) - Vol 27 (PC R+1) - Vol 28 (PC R+2) - Vol 29 (PC R+3)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S303 - S304 - S305 - S306	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P35	mur fond gaine technique	002HD0009 66-1 n°35 - 1 - 002HD0009 66-1 n°35 - 2	P35	Enduit compact gris hétérogène + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
Etages cage 12	Vol 30 (PC RDC) - Vol 31 (PC R+1) - Vol 32 (PC R+2) - Vol 33 (PC R+3)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S307 - S308 - S309 - S310	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P35	mur fond gaine technique	002HD0009 66-1 n°35 - 1 - 002HD0009 66-1 n°35 - 2	P35	Enduit compact gris hétérogène + peinture	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Etages cage 8	Vol 34 (PC RDC) - Vol 35 (PC R+1) - Vol 36 (PC R+2) - Vol 37 (PC R+3)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S311 - S312 - S313 - S314	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P35	mur fond gainé technique	002HD0009 66-1 n°35 - 1 - 002HD0009 66-1 n°35 - 2	P35	Enduit compact gris hétérogène + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
Etages cage 20	Vol 22 (PC RDC)	Murs et cloisons	Enduit ciment + peinture grise (plinthe gaines techniques)	P37	Réalisation d'un prélèvement		002HD0009 66-1 n°37 - 1 - 002HD0009 66-1 n°37 - 2	P37	Enduit gris en vrac non séparable + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Etages cage 20	Vol 25 (PC R+3) - Vol 24 (PC R+2) - Vol 23 (PC R+1)	Murs et cloisons	Enduit ciment + peinture grise (plinthe gaines techniques)	S330 - S331 - S332	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P37		002HD0009 66-1 n°37 - 1 - 002HD0009 66-1 n°37 - 2	P37	Enduit gris en vrac non séparable + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Etages cage 16	Vol 26 (PC RDC) - Vol 29 (PC R+3) - Vol 27 (PC R+1) - Vol 28 (PC R+2)	Murs et cloisons	Enduit ciment + peinture grise (plinthe gaines techniques)	S333 - S334 - S335 - S336	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P37		002HD0009 66-1 n°37 - 1 - 002HD0009 66-1 n°37 - 2	P37	Enduit gris en vrac non séparable + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Etages cage 12	Vol 31 (PC R+1) - Vol 32 (PC R+2) - Vol 33 (PC R+3) - Vol 30 (PC RDC)	Murs et cloisons	Enduit ciment + peinture grise (plinthe gaines techniques)	S337 - S338 - S339 - S340	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P37		002HD0009 66-1 n°37 - 1 - 002HD0009 66-1 n°37 - 2	P37	Enduit gris en vrac non séparable + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Etages cage 8	Vol 34 (PC RDC) - Vol 37 (PC R+3) - Vol 36 (PC R+2) - Vol 35 (PC R+1)	Murs et cloisons	Enduit ciment + peinture grise (plinthe gaines techniques)	S341 - S342 - S343 - S344	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P37		002HD0009 66-1 n°37 - 1 - 002HD0009 66-1 n°37 - 2	P37	Enduit gris en vrac non séparable + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Etages cage 8	Vol 34 (PC RDC)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P40	Réalisation d'un prélèvement	Enduit ciment + enduit platreux + peinture blanche	002HD0009 66-1 n°40 - 1 - 002HD0009 66-1 n°40 - 2	P40	Enduit beige en vrac non séparable + matériau gris en faible quantité non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Etages cage 8	Vol 37 (PC R+3) - Vol 36 (PC R+2) - Vol 35 (PC R+1)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S359 - S360 - S361	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P40	Enduit ciment + enduit platreux + peinture blanche	002HD0009 66-1 n°40 - 1 - 002HD0009 66-1 n°40 - 2	P40	Enduit beige en vrac non séparable + matériau gris en faible quantité non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Etages cage 12	Vol 30 (PC RDC) - Vol 33 (PC R+3) - Vol 32 (PC R+2) - Vol 31 (PC R+1)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S362 - S363 - S364 - S365	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P40	Enduit ciment + enduit platreux + peinture blanche	002HD0009 66-1 n°40 - 1 - 002HD0009 66-1 n°40 - 2	P40	Enduit beige en vrac non séparable + matériau gris en faible quantité non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Combles	Vol 38 (Comble cage 20)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P43	Réalisation d'un prélèvement	cheminée	002HD0009 66-1 n°43 - 1 - 002HD0009 66-1 n°43 - 2	P43	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	
Combles	Vol 38 (Comble cage 20) - Vol 39 (Comble cage 16) - Vol 40 (Comble cage 12) - Vol 41 (Comble cage 8)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P43 - S170 - S171 - S172	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P43	cheminée	002HD0009 66-1 n°43 - 1 - 002HD0009 66-1 n°43 - 2	P43	Enduit gris en vrac hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
Combles	Vol 38 (Comble cage 20)	Menuiseries	Mastic vitrier	P44	Réalisation d'un prélèvement	lucarnes	002HD0009 66-1 n°44 - 1 - 002HD0009 66-1 n°44 - 2	P44	Matériau compact blanc avec poussières	Négatif	Négatif sur analyse
Combles	Vol 38 (Comble cage 20) - Vol 39 (Comble cage 16) - Vol 40 (Comble cage 12) - Vol 41 (Comble cage 8)	Menuiseries	Mastic vitrier	P44 - S173 - S174 - S175	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P44	lucarnes	002HD0009 66-1 n°44 - 1 - 002HD0009 66-1 n°44 - 2	P44	Matériau compact blanc avec poussières	Négatif	Négatif sur analyse
Combles	Vol 38 (Comble cage 20)	Murs et cloisons	Enduit de rebouchage	P45	Réalisation d'un prélèvement	conduits vmc	002HD0009 66-1 n°45 - 1 - 002HD0009 66-1 n°45 - 2	P45	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Combles	Vol 38 (Comble cage 20) - Vol 39 (Comble cage 16) - Vol 40 (Comble cage 12) - Vol 41 (Comble cage 8)	Murs et cloisons	Enduit de rebouchage	P45 - S176 - S177 - S178	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P45	conduits vmc	002HD0009 66-1 n°45 - 1 - 002HD0009 66-1 n°45 - 2	P45	Enduit plâtreux blanc en vrac + 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	



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Sous sol cage 20	Vol 1 (chaufferie)	Faux plafonds	colle jaune entre panneaux fibralith + matériaux pulvérulants gris	S5	Panneaux heraklith		S5 - 1				Négatif sur document cf prélèvement n° 3 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002HD000964
Sous sol cage 20	Vol 3 (PC R-1)	Faux plafonds	Fibralith (enduit entre panneaux)	P10	Réalisation d'un prélèvement	fibralith récent (bois + polystyrène)	002HD000966-1 n°10 - 1 - 002HD000966-1 n°10 - 2	P10	Enduit plâtreux blanc + bois en lamelles avec liant en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol cage 20	Vol 4 (Local vide-ordure 1) - Vol 2 (Local technique 1) - Vol 5 (Local vide-ordure 2)	Faux plafonds	Fibralith (enduit entre panneaux)	S15 - S16 - S17	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P10	fibralith récent (bois + polystyrène)	002HD000966-1 n°10 - 1 - 002HD000966-1 n°10 - 2	P10	Enduit plâtreux blanc + bois en lamelles avec liant en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol cage 16	Vol 6 (PC R-1) - Vol 9 (Local vo 2) - Vol 7 (Local technique 2)	Faux plafonds	Fibralith (enduit entre panneaux)	S32 - S33 - S34	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P10	fibralith récent (bois + polystyrène)	002HD000966-1 n°10 - 1 - 002HD000966-1 n°10 - 2	P10	Enduit plâtreux blanc + bois en lamelles avec liant en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol cage 12	Vol 13 (Local technique 4) - Vol 12 (PC R-1) - Vol 14 (Local vide-ordure 5) - Vol 15 (Local vide-ordure 6)	Faux plafonds	Fibralith (enduit entre panneaux)	S85 - S86 - S87 - S88	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P10	fibralith récent (bois + polystyrène)	002HD000966-1 n°10 - 1 - 002HD000966-1 n°10 - 2	P10	Enduit plâtreux blanc + bois en lamelles avec liant en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Sous sol cage 8	Vol 17 (Local vide-ordure 3) - Vol 19 (Local vide-ordure 4) - Vol 20 (Local technique 3) - Vol 21 (PC R-1)	Faux plafonds	Fibralith (enduit entre panneaux)	S89 - S90 - S91 - S92 - S93	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P10	fibralith récent (bois + polystyrène)	002HD0009 66-1 n°10 - 1 - 002HD0009 66-1 n°10 - 2	P10	Enduit plâtreux blanc + bois en lamelles avec liant en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol cage 20	Vol 3 (PC R-1)	Plafonds	Enduit ciment	P12	Réalisation d'un prélèvement	sous face escalier	002HD0009 66-1 n°12 - 1 - 002HD0009 66-1 n°12 - 2	P12	Enduit compact gris + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol cage 16	Vol 6 (PC R-1)	Plafonds	Enduit ciment	S36	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P12	sous face escalier	002HD0009 66-1 n°12 - 1 - 002HD0009 66-1 n°12 - 2	P12	Enduit compact gris + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol cage 12	Vol 12 (PC R-1)	Plafonds	Enduit ciment	S94	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P12	sous face escalier	002HD0009 66-1 n°12 - 1 - 002HD0009 66-1 n°12 - 2	P12	Enduit compact gris + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol cage 8	Vol 18 (Accès sous-sol 4)	Plafonds	Enduit ciment	S95	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P12	sous face escalier	002HD0009 66-1 n°12 - 1 - 002HD0009 66-1 n°12 - 2	P12	Enduit compact gris + peinture	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Sous sol cage 20	Vol 3 (PC R-1)	Faux plafonds	Panneaux fibralith	I4			I4 - 1				Impossible de connaître la nature des matériaux présents derrière les panneaux sans sondages destructifs
Sous sol cage 20	Vol 4 (Local vide-ordure 1)	Faux plafonds	Panneaux fibralith	I4			I4 - 1				Impossible de connaître la nature des matériaux présents derrière les panneaux sans sondages destructifs
Sous sol cage 20	Vol 5 (Local vide-ordure 2)	Faux plafonds	Panneaux fibralith	I4			I4 - 1				Impossible de connaître la nature des matériaux présents derrière les panneaux sans sondages destructifs



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Sous sol cage 20	Vol 2 (Local technique 1)	Faux plafonds	Panneaux fibralith	I4			I4 - 1				Impossible de connaître la nature des matériaux présents derrière les panneaux sans sondages destructifs
Sous sol cage 16	Vol 6 (PC R-1)	Faux plafonds	Panneaux fibralith	I4			I4 - 1				Impossible de connaître la nature des matériaux présents derrière les panneaux sans sondages destructifs
Sous sol cage 16	Vol 9 (Local vo 2)	Faux plafonds	Panneaux fibralith	I4			I4 - 1				Impossible de connaître la nature des matériaux présents derrière les panneaux sans sondages destructifs



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Sous sol cage 16	Vol 7 (Local technique 2)	Faux plafonds	Panneaux fibralith	I4			I4 - 1				Impossible de connaître la nature des matériaux présents derrière les panneaux sans sondages destructifs
Sous sol cage 12	Vol 14 (Local vide-ordure 5)	Faux plafonds	Panneaux fibralith	I4			I4 - 1				Impossible de connaître la nature des matériaux présents derrière les panneaux sans sondages destructifs
Sous sol cage 12	Vol 15 (Local vide-ordure 6)	Faux plafonds	Panneaux fibralith	I4			I4 - 1				Impossible de connaître la nature des matériaux présents derrière les panneaux sans sondages destructifs



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Sous sol cage 12	Vol 13 (Local technique 4)	Faux plafonds	Panneaux fibralith	I4			I4 - 1				Impossible de connaître la nature des matériaux présents derrière les panneaux sans sondages destructifs
Sous sol cage 12	Vol 12 (PC R-1)	Faux plafonds	Panneaux fibralith	I4			I4 - 1				Impossible de connaître la nature des matériaux présents derrière les panneaux sans sondages destructifs
Sous sol cage 20	Vol 3 (PC R-1)	Plafonds	Enduit ciment	P15	Réalisation d'un prélèvement	Plafond brut	002HD000966-1 n°15 - 1 - 002HD000966-1 n°15 - 2	P15	Enduit compact gris hétérogène + peinture en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol cage 16	Vol 6 (PC R-1)	Plafonds	Enduit ciment	S41	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P15	Plafond brut	002HD000966-1 n°15 - 1 - 002HD000966-1 n°15 - 2	P15	Enduit compact gris hétérogène + peinture en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Sous sol cage 12	Vol 12 (PC R-1)	Plafonds	Enduit ciment	S98	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P15	Plafond brut	002HD000966-1 n°15 - 1 - 002HD000966-1 n°15 - 2	P15	Enduit compact gris hétérogène + peinture en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol cage 8	Vol 21 (PC R-1)	Plafonds	Enduit ciment	S99	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P15	Plafond brut	002HD000966-1 n°15 - 1 - 002HD000966-1 n°15 - 2	P15	Enduit compact gris hétérogène + peinture en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Etages cage 20	Vol 22 (PC RDC)	Plafonds	Enduit plâtre	P29	Réalisation d'un prélèvement	sous face escalier + palier	002HD000966-1 n°29 - 1 - 002HD000966-1 n°29 - 2	P29	Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + matériau en faible quantité non séparable + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Etages cage 20	Vol 23 (PC R+1) - Vol 24 (PC R+2)	Plafonds	Enduit plâtre	S218 - S219	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P29	sous face escalier + palier	002HD000966-1 n°29 - 1 - 002HD000966-1 n°29 - 2	P29	Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + matériau en faible quantité non séparable + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol cage 20	Vol 11 (Accès sous-sol 1)	Plafonds	Enduit plâtre	S118	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P29	sous face escalier + palier	002HD000966-1 n°29 - 1 - 002HD000966-1 n°29 - 2	P29	Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + matériau en faible quantité non séparable + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Sous sol cage 16	Vol 10 (Accès sous-sol 2)	Plafonds	Enduit plâtre	S117	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P29	sous face escalier + palier	002HD0009 66-1 n°29 - 1 - 002HD0009 66-1 n°29 - 2	P29	Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + matériau en faible quantité non séparable + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol cage 12	Vol 16 (Accès sous-sol 3)	Plafonds	Enduit plâtre	S116	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P29	sous face escalier + palier	002HD0009 66-1 n°29 - 1 - 002HD0009 66-1 n°29 - 2	P29	Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + matériau en faible quantité non séparable + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol cage 8	Vol 18 (Accès sous-sol 4)	Plafonds	Enduit plâtre	S115	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P29	sous face escalier + palier	002HD0009 66-1 n°29 - 1 - 002HD0009 66-1 n°29 - 2	P29	Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + matériau en faible quantité non séparable + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Etages cage 16	Vol 26 (PC RDC) - Vol 27 (PC R+1) - Vol 28 (PC R+2)	Plafonds	Enduit plâtre	S221 - S222 - S223	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P29	sous face escalier + palier	002HD0009 66-1 n°29 - 1 - 002HD0009 66-1 n°29 - 2	P29	Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + matériau en faible quantité non séparable + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Etages cage 20	Vol 25 (PC R+3)	Plafonds	Enduit plâtre	P39	Réalisation d'un prélèvement	Plafond dernier étage	002HD0009 66-1 n°39 - 1 - 002HD0009 66-1 n°39 - 2	P39	Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Etages cage 16	Vol 29 (PC R+3)	Plafonds	Enduit plâtre	S356	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P39	Plafond dernier étage	002HD0009 66-1 n°39 - 1 - 002HD0009 66-1 n°39 - 2	P39	Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Etages cage 12	Vol 33 (PC R+3)	Plafonds	Enduit plâtre	S357	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P39	Plafond dernier étage	002HD0009 66-1 n°39 - 1 - 002HD0009 66-1 n°39 - 2	P39	Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Etages cage 8	Vol 37 (PC R+3)	Plafonds	Enduit plâtre	S358	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P39	Plafond dernier étage	002HD0009 66-1 n°39 - 1 - 002HD0009 66-1 n°39 - 2	P39	Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Etages cage 8	Vol 34 (PC RDC)	Plafonds	Enduit plâtre	P41	Réalisation d'un prélèvement	sous face escalier + palier	002HD0009 66-1 n°41 - 1 - 002HD0009 66-1 n°41 - 2	P41	Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Etages cage 8	Vol 35 (PC R+1) - Vol 36 (PC R+2)	Plafonds	Enduit plâtre	S366 - S367	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P41	sous face escalier + palier	002HD0009 66-1 n°41 - 1 - 002HD0009 66-1 n°41 - 2	P41	Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + 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	
Etages cage 12	Vol 31 (PC R+1) - Vol 32 (PC R+2) - Vol 30 (PC RDC)	Plafonds	Enduit plâtre	S368 - S369 - S370	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P41	sous face escalier + palier	002HD0009 66-1 n°41 - 1 - 002HD0009 66-1 n°41 - 2	P41	Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse

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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Sous sol cage 16	Vol 7 (Local technique 2)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (faïence)	P22	Réalisation d'un prélèvement		002HD0009 66-1 n°22 - 1 - 002HD0009 66-1 n°22 - 2	P22	Colle beige avec poussières	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol cage 16	Vol 7 (Local technique 2)	Revêtement de mur	lé plastique	P23	Réalisation d'un prélèvement	lino imitation carrelage + colle	002HD0009 66-1 n°23 - 1 - 002HD0009 66-1 n°23 - 2	P23	Revêtement souple beige + colle polymère jaune	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	
Sous sol cage 20	Vol 1 (chaufferie)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	P1	Réalisation d'un prélèvement	Chape Grise seule	002HD0009 66 n°1 - 1 - 002HD0009 66 n°1 - 2	002HD000966 n°1	Matériau gris en vrac hétérogène + colle polymère jaune	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	
Sous sol cage 20	Vol 3 (PC R-1)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	P9	Réalisation d'un prélèvement		002HD0009 66-1 n°9 - 1 - 002HD0009 66-1 n°9 - 2	P9	Matériau compact gris hétérogène + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol cage 20	Vol 5 (Local vide-ordure 2) - Vol 4 (Local vide-ordure 1) - Vol 2 (Local technique 1)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	S12 - S13 - S14	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P9		002HD0009 66-1 n°9 - 1 - 002HD0009 66-1 n°9 - 2	P9	Matériau compact gris hétérogène + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol cage 16	Vol 6 (PC R-1) - Vol 9 (Local vo 2)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	S30 - S31	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P9		002HD0009 66-1 n°9 - 1 - 002HD0009 66-1 n°9 - 2	P9	Matériau compact gris hétérogène + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol cage 12	Vol 12 (PC R-1) - Vol 14 (Local vide-ordure 5) - Vol 15 (Local vide-ordure 6) - Vol 13 (Local technique 4)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	S59 - S60 - S61 - S62	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P9		002HD0009 66-1 n°9 - 1 - 002HD0009 66-1 n°9 - 2	P9	Matériau compact gris hétérogène + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol cage 8	Vol 21 (PC R-1) - Vol 20 (Local technique 3) - Vol 17 (Local vide-ordure 3) - Vol 19 (Local vide-ordure 4)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	S81 - S82 - S83 - S84	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P9		002HD0009 66-1 n°9 - 1 - 002HD0009 66-1 n°9 - 2	P9	Matériau compact gris hétérogène + peinture	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Sous sol cage 16	Vol 7 (Local technique 2)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	P20	Réalisation d'un prélèvement	lino vert + colle jaune + ragréage rose	002HD0009 66-1 n°20 - 1 - 002HD0009 66-1 n°20 - 2	P20	Revêtement souple vert + colle polymère jaune non séparable + ragréage rose	Négatif	Négatif sur analyse
Etages cage 20	Vol 22 (PC RDC)	Revêtement de sol	Colles de carrelage	P30	Réalisation d'un prélèvement	Colles de plaque de marbre	002HD0009 66-1 n°30 - 1 - 002HD0009 66-1 n°30 - 2	P30	Colle grise + joint cassant gris en faible quantité non séparable + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
Etages cage 20	Vol 23 (PC R+1) - Vol 24 (PC R+2) - Vol 25 (PC R+3)	Revêtement de sol	Colles de carrelage	S224 - S225 - S226	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P30	Colles de plaque de marbre	002HD0009 66-1 n°30 - 1 - 002HD0009 66-1 n°30 - 2	P30	Colle grise + joint cassant gris en faible quantité non séparable + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol cage 20	Vol 11 (Accès sous-sol 1)	Revêtement de sol	Colles de carrelage	S122	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P30	Colles de plaque de marbre	002HD0009 66-1 n°30 - 1 - 002HD0009 66-1 n°30 - 2	P30	Colle grise + joint cassant gris en faible quantité non séparable + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol cage 16	Vol 10 (Accès sous-sol 2)	Revêtement de sol	Colles de carrelage	S121	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P30	Colles de plaque de marbre	002HD0009 66-1 n°30 - 1 - 002HD0009 66-1 n°30 - 2	P30	Colle grise + joint cassant gris en faible quantité non séparable + peinture	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Sous sol cage 12	Vol 16 (Accès sous-sol 3)	Revêtement de sol	Colles de carrelage	S120	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P30	Colles de plaque de marbre	002HD0009 66-1 n°30 - 1 - 002HD0009 66-1 n°30 - 2	P30	Colle grise + joint cassant gris en faible quantité non séparable + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol cage 8	Vol 18 (Accès sous-sol 4)	Revêtement de sol	Colles de carrelage	S119	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P30	Colles de plaque de marbre	002HD0009 66-1 n°30 - 1 - 002HD0009 66-1 n°30 - 2	P30	Colle grise + joint cassant gris en faible quantité non séparable + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
Etages cage 16	Vol 26 (PC RDC) - Vol 27 (PC R+1) - Vol 28 (PC R+2) - Vol 29 (PC R+3)	Revêtement de sol	Colles de carrelage	S227 - S228 - S229 - S230	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P30	Colles de plaque de marbre	002HD0009 66-1 n°30 - 1 - 002HD0009 66-1 n°30 - 2	P30	Colle grise + joint cassant gris en faible quantité non séparable + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
Etages cage 12	Vol 30 (PC RDC) - Vol 31 (PC R+1) - Vol 32 (PC R+2) - Vol 33 (PC R+3)	Revêtement de sol	Colles de carrelage	S231 - S232 - S233 - S234	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P30	Colles de plaque de marbre	002HD0009 66-1 n°30 - 1 - 002HD0009 66-1 n°30 - 2	P30	Colle grise + joint cassant gris en faible quantité non séparable + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
Etages cage 8	Vol 34 (PC RDC) - Vol 35 (PC R+1) - Vol 36 (PC R+2) - Vol 37 (PC R+3)	Revêtement de sol	Colles de carrelage	S235 - S236 - S237 - S238	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P30	Colles de plaque de marbre	002HD0009 66-1 n°30 - 1 - 002HD0009 66-1 n°30 - 2	P30	Colle grise + joint cassant gris en faible quantité non séparable + peinture	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Etages cage 20	Vol 22 (PC RDC)	Revêtement de sol	Rebouchage entre plaque de marbre et porteur cage escalier	P31	Réalisation d'un prélèvement		002HD0009 66-1 n°31 - 1 - 002HD0009 66-1 n°31 - 2	P31	Matériau gris en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Etages cage 20	Vol 22 (PC RDC) - Vol 23 (PC R+1) - Vol 24 (PC R+2) - Vol 25 (PC R+3)	Revêtement de sol	Rebouchage entre plaque de marbre et porteur cage escalier	P31 - S239 - S240 - S241	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P31		002HD0009 66-1 n°31 - 1 - 002HD0009 66-1 n°31 - 2	P31	Matériau gris en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol cage 20	Vol 11 (Accès sous-sol 1)	Revêtement de sol	Rebouchage entre plaque de marbre et porteur cage escalier	S126	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P31		002HD0009 66-1 n°31 - 1 - 002HD0009 66-1 n°31 - 2	P31	Matériau gris en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol cage 16	Vol 10 (Accès sous-sol 2)	Revêtement de sol	Rebouchage entre plaque de marbre et porteur cage escalier	S125	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P31		002HD0009 66-1 n°31 - 1 - 002HD0009 66-1 n°31 - 2	P31	Matériau gris en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol cage 12	Vol 16 (Accès sous-sol 3)	Revêtement de sol	Rebouchage entre plaque de marbre et porteur cage escalier	S124	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P31		002HD0009 66-1 n°31 - 1 - 002HD0009 66-1 n°31 - 2	P31	Matériau gris en vrac + 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	
Sous sol cage 8	Vol 18 (Accès sous-sol 4)	Revêtement de sol	Rebouchage entre plaque de marbre et porteur cage escalier	S123	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P31		002HD0009 66-1 n°31 - 1 - 002HD0009 66-1 n°31 - 2	P31	Matériau gris en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Etages cage 16	Vol 26 (PC RDC) - Vol 27 (PC R+1) - Vol 28 (PC R+2) - Vol 29 (PC R+3)	Revêtement de sol	Rebouchage entre plaque de marbre et porteur cage escalier	S242 - S243 - S244 - S245	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P31		002HD0009 66-1 n°31 - 1 - 002HD0009 66-1 n°31 - 2	P31	Matériau gris en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Etages cage 12	Vol 30 (PC RDC) - Vol 33 (PC R+3) - Vol 31 (PC R+1) - Vol 32 (PC R+2)	Revêtement de sol	Rebouchage entre plaque de marbre et porteur cage escalier	S246 - S247 - S248 - S249	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P31		002HD0009 66-1 n°31 - 1 - 002HD0009 66-1 n°31 - 2	P31	Matériau gris en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Etages cage 8	Vol 34 (PC RDC) - Vol 35 (PC R+1) - Vol 36 (PC R+2) - Vol 37 (PC R+3)	Revêtement de sol	Rebouchage entre plaque de marbre et porteur cage escalier	S250 - S251 - S252 - S253	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P31		002HD0009 66-1 n°31 - 1 - 002HD0009 66-1 n°31 - 2	P31	Matériau gris en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Etages cage 20	Vol 22 (PC RDC)	Revêtement de sol	Colles de carrelage	P34	Réalisation d'un prélèvement	carreaux 4x4 rouges	002HD0009 66-1 n°34 - 1 - 002HD0009 66-1 n°34 - 2	P34	Colle grise en vrac hétérogène non séparable + joint cassant gris en vrac non séparable + 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	
Etages cage 20	Vol 22 (PC RDC) - Vol 25 (PC R+3) - Vol 23 (PC R+1) - Vol 24 (PC R+2)	Revêtement de sol	Colles de carrelage	P34 - S285 - S286 - S287	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P34	carreaux 4x4 rouges	002HD0009 66-1 n°34 - 1 - 002HD0009 66-1 n°34 - 2	P34	Colle grise en vrac hétérogène non séparable + joint cassant gris en vrac non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol cage 20	Vol 11 (Accès sous-sol 1)	Revêtement de sol	Colles de carrelage	S138	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P34	carreaux 4x4 rouges	002HD0009 66-1 n°34 - 1 - 002HD0009 66-1 n°34 - 2	P34	Colle grise en vrac hétérogène non séparable + joint cassant gris en vrac non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol cage 16	Vol 10 (Accès sous-sol 2)	Revêtement de sol	Colles de carrelage	S137	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P34	carreaux 4x4 rouges	002HD0009 66-1 n°34 - 1 - 002HD0009 66-1 n°34 - 2	P34	Colle grise en vrac hétérogène non séparable + joint cassant gris en vrac non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol cage 12	Vol 16 (Accès sous-sol 3)	Revêtement de sol	Colles de carrelage	S136	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P34	carreaux 4x4 rouges	002HD0009 66-1 n°34 - 1 - 002HD0009 66-1 n°34 - 2	P34	Colle grise en vrac hétérogène non séparable + joint cassant gris en vrac non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol cage 8	Vol 18 (Accès sous-sol 4)	Revêtement de sol	Colles de carrelage	S135	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P34	carreaux 4x4 rouges	002HD0009 66-1 n°34 - 1 - 002HD0009 66-1 n°34 - 2	P34	Colle grise en vrac hétérogène non séparable + joint cassant gris en vrac non séparable + 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	
Etages cage 16	Vol 26 (PC RDC) - Vol 27 (PC R+1) - Vol 28 (PC R+2) - Vol 29 (PC R+3)	Revêtement de sol	Colles de carrelage	S288 - S289 - S290 - S291	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P34	carreaux 4x4 rouges	002HD0009 66-1 n°34 - 1 - 002HD0009 66-1 n°34 - 2	P34	Colle grise en vrac hétérogène non séparable + joint cassant gris en vrac non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Etages cage 12	Vol 30 (PC RDC) - Vol 31 (PC R+1) - Vol 32 (PC R+2) - Vol 33 (PC R+3)	Revêtement de sol	Colles de carrelage	S292 - S293 - S294 - S295	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P34	carreaux 4x4 rouges	002HD0009 66-1 n°34 - 1 - 002HD0009 66-1 n°34 - 2	P34	Colle grise en vrac hétérogène non séparable + joint cassant gris en vrac non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Etages cage 8	Vol 34 (PC RDC) - Vol 35 (PC R+1) - Vol 36 (PC R+2) - Vol 37 (PC R+3)	Revêtement de sol	Colles de carrelage	S296 - S297 - P34 - S298 - S299	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P34	carreaux 4x4 rouges	002HD0009 66-1 n°34 - 1 - 002HD0009 66-1 n°34 - 2	P34	Colle grise en vrac hétérogène non séparable + joint cassant gris en vrac non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Etages cage 20	Vol 22 (PC RDC)	Revêtement de sol	Chape maigre (gaine technique)	P36	Réalisation d'un prélèvement		002HD0009 66-1 n°36 - 1 - 002HD0009 66-1 n°36 - 2	P36	Matériau compact gris hétérogène + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
Etages cage 20	Vol 23 (PC R+1) - Vol 24 (PC R+2) - Vol 25 (PC R+3)	Revêtement de sol	Chape maigre (gaine technique)	S315 - S316 - S317	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P36		002HD0009 66-1 n°36 - 1 - 002HD0009 66-1 n°36 - 2	P36	Matériau compact gris hétérogène + peinture	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Etages cage 16	Vol 26 (PC RDC) - Vol 27 (PC R+1) - Vol 28 (PC R+2) - Vol 29 (PC R+3)	Revêtement de sol	Chape maigre (gaine technique)	S318 - S319 - S320 - S321	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P36		002HD0009 66-1 n°36 - 1 - 002HD0009 66-1 n°36 - 2	P36	Matériau compact gris hétérogène + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
Etages cage 12	Vol 30 (PC RDC) - Vol 33 (PC R+3) - Vol 32 (PC R+2) - Vol 31 (PC R+1)	Revêtement de sol	Chape maigre (gaine technique)	S322 - S323 - S324 - S325	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P36		002HD0009 66-1 n°36 - 1 - 002HD0009 66-1 n°36 - 2	P36	Matériau compact gris hétérogène + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
Etages cage 8	Vol 34 (PC RDC) - Vol 37 (PC R+3) - Vol 36 (PC R+2) - Vol 35 (PC R+1)	Revêtement de sol	Chape maigre (gaine technique)	S326 - S327 - S328 - S329	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P36		002HD0009 66-1 n°36 - 1 - 002HD0009 66-1 n°36 - 2	P36	Matériau compact gris hétérogène + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
Masse - toiture	Vol 43 (Masse)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	P46	Réalisation d'un prélèvement	rampe accès sous sol	002HD0009 66-1 n°46 - 1 - 002HD0009 66-1 n°46 - 2	P46	Matériau compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
Masse - toiture	Vol 43 (Masse)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	P46	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P46	rampe accès sous sol	002HD0009 66-1 n°46 - 1 - 002HD0009 66-1 n°46 - 2	P46	Matériau compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Masse - toiture	Vol 43 (Masse)	Revêtement de sol	Chape maigre (béton désactivé)	P50	Réalisation d'un prélèvement		002HD000966-1 n°50 - 1 - 002HD000966-1 n°50 - 2	P50	Matériau compact gris hétérogène + matériau compact rouge hétérogène avec poussières	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	
Combles	Vol 38 (Comble cage 20)	Elément sous toiture	Isolant sous toiture	P42	Réalisation d'un prélèvement	laine de verre + pare vapeur	002HD000966-1 n°42 - 1 - 002HD000966-1 n°42 - 2	P42	Matériau fibreux jaune + papier bitumé non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Combles	Vol 39 (Comble cage 16) - Vol 40 (Comble cage 12) - Vol 41 (Comble cage 8)	Elément sous toiture	Isolant sous toiture	S167 - S168 - S169	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P42	laine de verre + pare vapeur	002HD000966-1 n°42 - 1 - 002HD000966-1 n°42 - 2	P42	Matériau fibreux jaune + papier bitumé non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Combles	Vol 38 (Comble cage 20)	Ardoises	Ardoises naturelles	S189			S189 - 1				Matériau ne contenant pas d'amiante par nature
Combles	Vol 39 (Comble cage 16)	Ardoises	Ardoises naturelles	S189			S189 - 1				Matériau ne contenant pas d'amiante par nature
Combles	Vol 41 (Comble cage 8)	Ardoises	Ardoises naturelles	S189			S189 - 1				Matériau ne contenant pas d'amiante par nature



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Combles	Vol 40 (Comble cage 12)	Ardoises	Ardoises naturelles	S189			S189 - 1				Materiau ne contenant pas d'amiante par nature

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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Masse - toiture	Vol 43 (Masse)	trottoir	joint d'assemblage des bordures	P47	Réalisation d'un prélèvement		002HD0009 66-1 n°47 - 1 - 002HD0009 66-1 n°47 - 2	P47	Matériau compact gris hétérogène avec poussières	Négatif	Négatif sur analyse
Masse - toiture	Vol 43 (Masse)	Revêtement routier	Bitume couche supérieure	P49	Réalisation d'un prélèvement		002HD0009 66-1 n°49 - 1 - 002HD0009 66-1 n°49 - 2	P49	Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 1 + agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 2 + agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 3	Négatif	Négatif sur analyse



## ANNEXE : Plans de repérage des MPCA

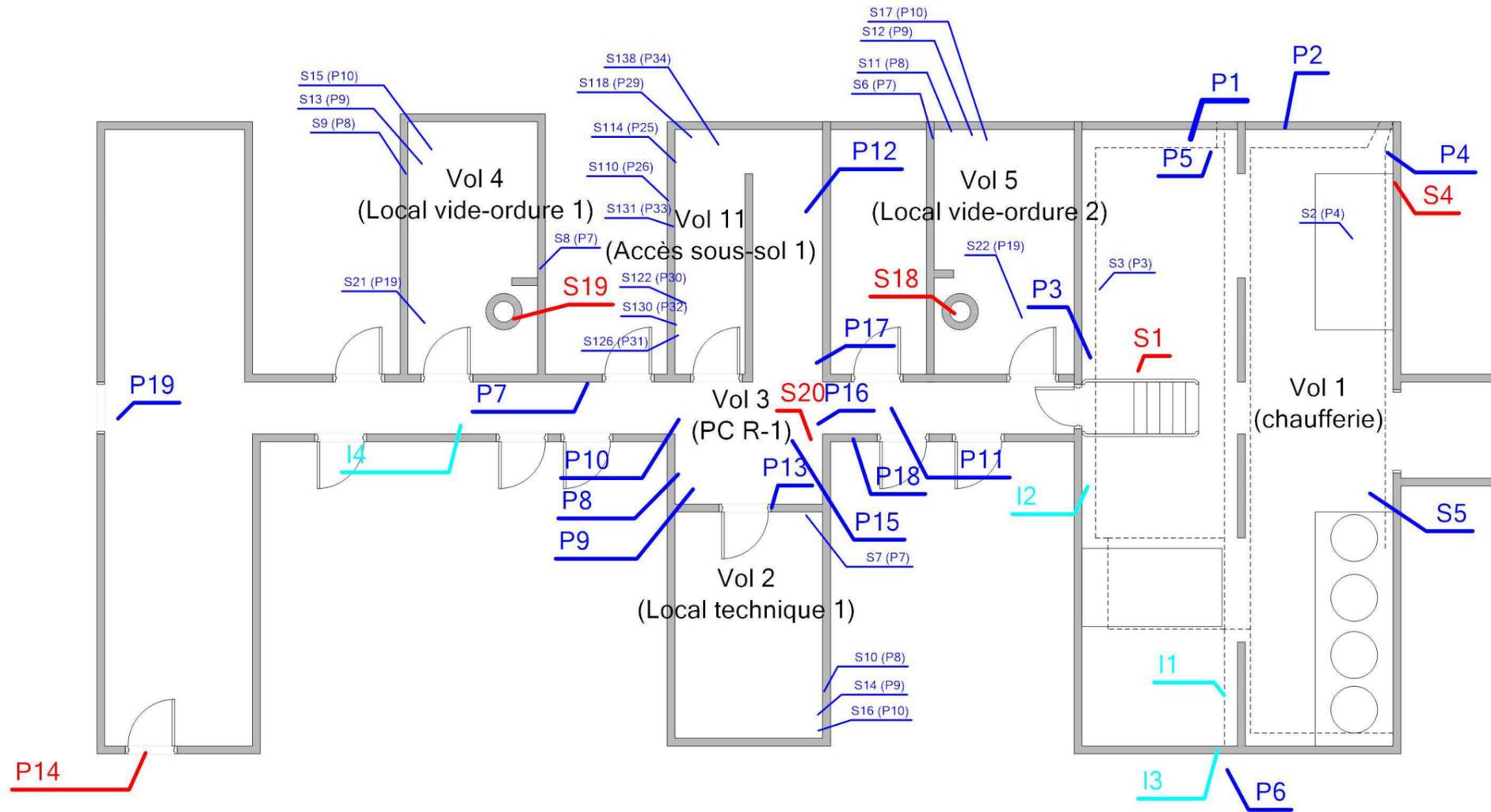
Ref.	Plans	Titre du plan
	Sous sol cage 20	Sous sol cage 20 - Plan de repérage - Actions menées
	Sous sol cage 20	Sous sol cage 20 - Plan des prélèvements
	Sous sol cage 20	Sous sol cage 20 - MPCA Toutes catégories confondues
	Sous sol cage 20	Sous sol cage 20 - MPCA Parois verticales intérieures et enduits
	Sous sol cage 20	Sous sol cage 20 - MPCA Conduits, canalisations et équipements
	Sous sol cage 16	Sous sol cage 16 - Plan de repérage - Actions menées
	Sous sol cage 16	Sous sol cage 16 - Plan des prélèvements
	Sous sol cage 16	Sous sol cage 16 - MPCA Toutes catégories confondues
	Sous sol cage 16	Sous sol cage 16 - MPCA Parois verticales intérieures et enduits
	Sous sol cage 16	Sous sol cage 16 - MPCA Conduits, canalisations et équipements
	Sous sol cage 12	Sous sol cage 12 - Plan de repérage - Actions menées
	Sous sol cage 12	Sous sol cage 12 - Plan des prélèvements
	Sous sol cage 12	Sous sol cage 12 - MPCA Toutes catégories confondues
	Sous sol cage 12	Sous sol cage 12 - MPCA Parois verticales intérieures et enduits
	Sous sol cage 12	Sous sol cage 12 - MPCA Conduits, canalisations et équipements
	Sous sol cage 8	Sous sol cage 8 - Plan de repérage - Actions menées
	Sous sol cage 8	Sous sol cage 8 - MPCA Toutes catégories confondues
	Sous sol cage 8	Sous sol cage 8 - MPCA Parois verticales intérieures et enduits
	Sous sol cage 8	Sous sol cage 8 - MPCA Conduits, canalisations et équipements
	Etages cage 20	Etages cage 20 - Plan de repérage - Actions menées
	Etages cage 20	Etages cage 20 - Plan des prélèvements
	Etages cage 20	Etages cage 20 - MPCA Conduits, canalisations et équipements
	Etages cage 16	Etages cage 16 - Plan de repérage - Actions menées
	Etages cage 16	Etages cage 16 - MPCA Conduits, canalisations et équipements
	Etages cage 12	Etages cage 12 - Plan de repérage - Actions menées
	Etages cage 12	Etages cage 12 - MPCA Conduits, canalisations et équipements
	Etages cage 8	Etages cage 8 - Plan de repérage - Actions menées
	Etages cage 8	Etages cage 8 - Plan des prélèvements
	Etages cage 8	Etages cage 8 - MPCA Conduits, canalisations et équipements
	Combles	Combles - Plan de repérage - Actions menées
	Combles	Combles - Plan des prélèvements
	Combles	Combles - MPCA Conduits, canalisations et équipements
	Masse - toiture	Masse - toiture - Plan de repérage - Actions menées
	Masse - toiture	Masse - toiture - MPCA Conduits, canalisations et équipements
	Façade avant	Façade avant - Plan de repérage - Actions menées
	Pignon gauche	Pignon gauche - Plan de repérage - Actions menées
	Façade arrière	Façade arrière - Plan de repérage - Actions menées
	Pignon droit	Pignon droit - Plan de repérage - Actions menées

# SOUS SOL CAGE 20 - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence:  
002HD000966-1

## Légende

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



Adresse du bien  
ST NICOLAS "N"  
53000 LAVAL

Désignation  
Bâtiment composé de 4 cages et de 3 étages

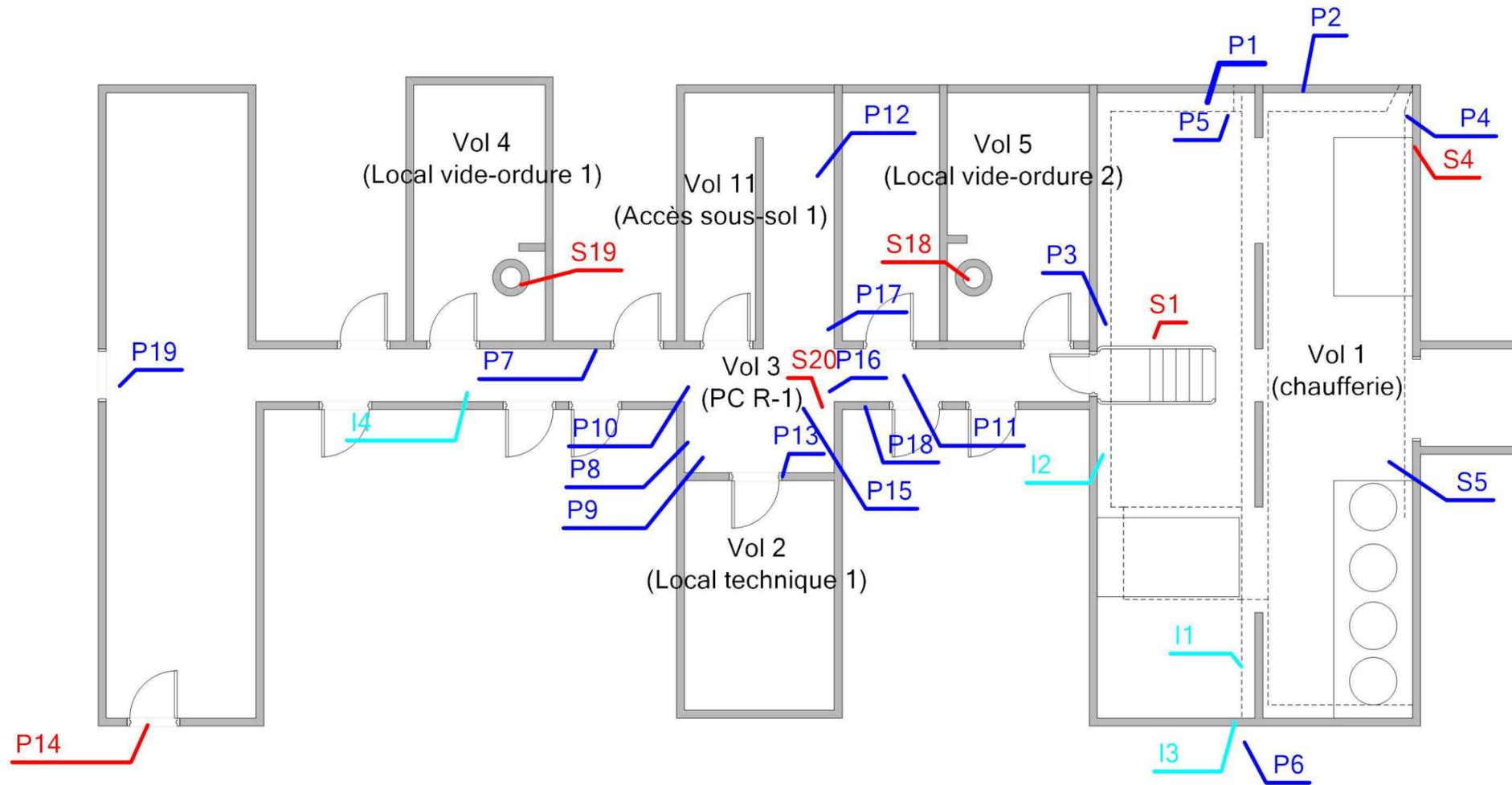
Date intervention  
28/12/2016

Technicien intervenant  
PALLUEL Matthieu

# SOUS SOL CAGE 20 - PLAN DES PRÉLÈVEMENTS

Référence:  
002HD000966-1

## Légende






Adresse du bien  
ST NICOLAS "N"  
53000 LAVAL

Désignation  
Bâtiment composé de 4 cages et de 3 étages

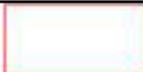
Date intervention  
28/12/2016

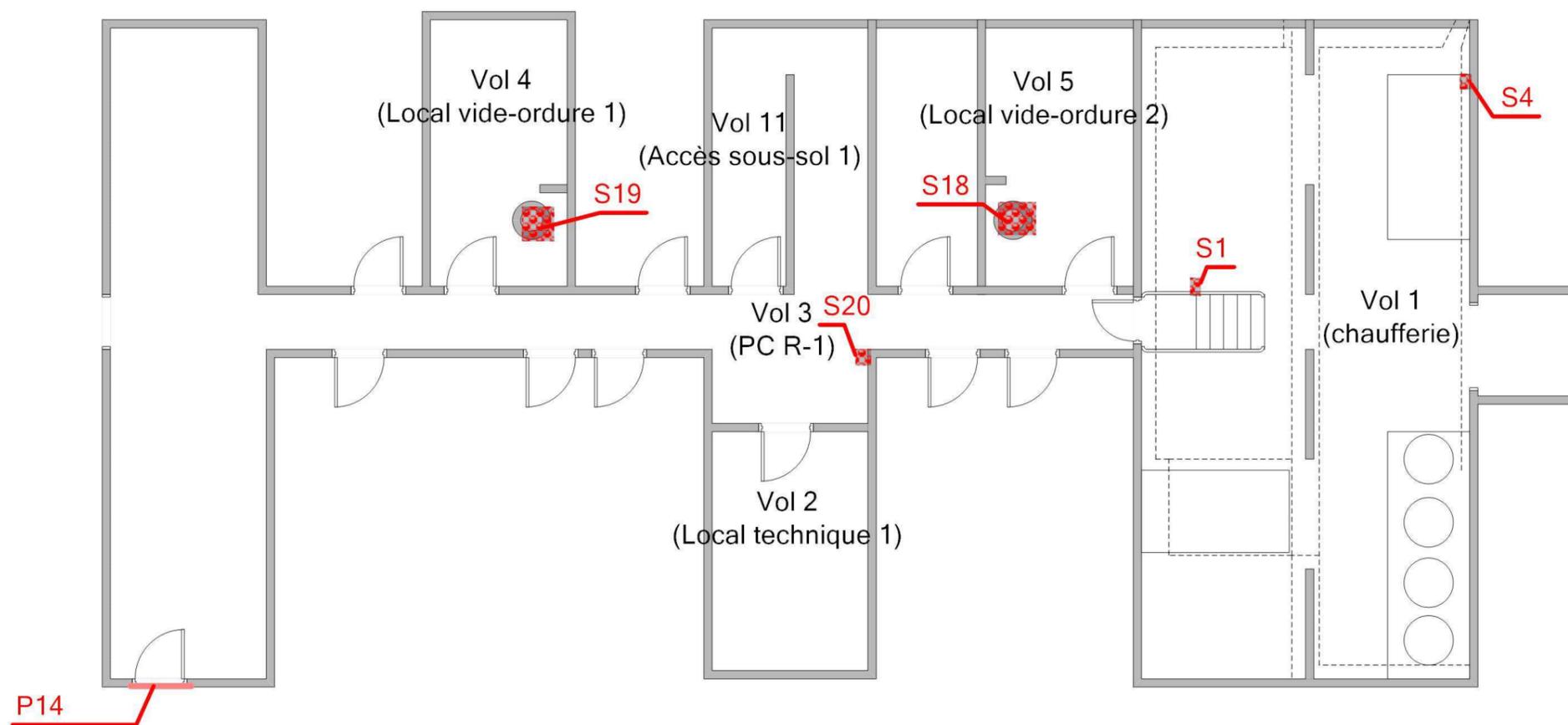
Technicien intervenant  
PALLUEL Matthieu

**SOUS SOL CAGE 20 - MPCA TOUTES CATÉGORIES CONFONDUES**

Référence:  
002HD000966-1

Légende

	S18: Conduit en fibres-ciment
	P14 : Reprise détachéité
	S4: Conduit en fibres-ciment
	S1: Conduit en fibres-ciment
	S20: Conduit en fibres-ciment
	S19: Conduit en fibres-ciment



Adresse du bien  
ST NICOLAS "N"  
53000 LAVAL

Désignation  
Bâtiment composé de 4 cages et de 3 étages

Date intervention  
28/12/2016

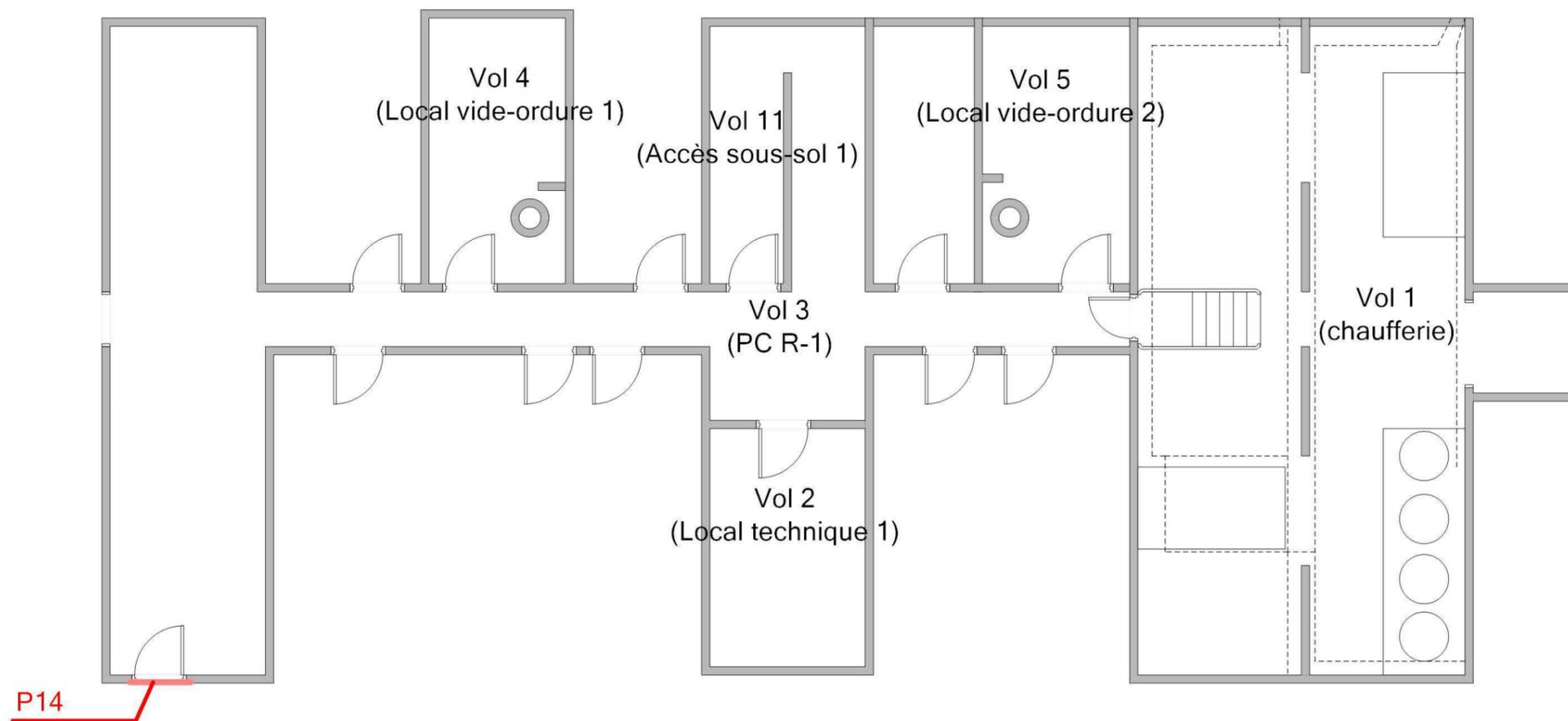
Technicien intervenant  
PALLUEL Matthieu

# SOUS SOL CAGE 20 - MPCA PAROIS VERTICALES INTÉRIEURES ET ENDUITS

Référence:  
002HD000966-1

## Légende

	P14 : Reprise détachéité
--	--------------------------



**Adresse du bien**  
ST NICOLAS "N"  
53000 LAVAL

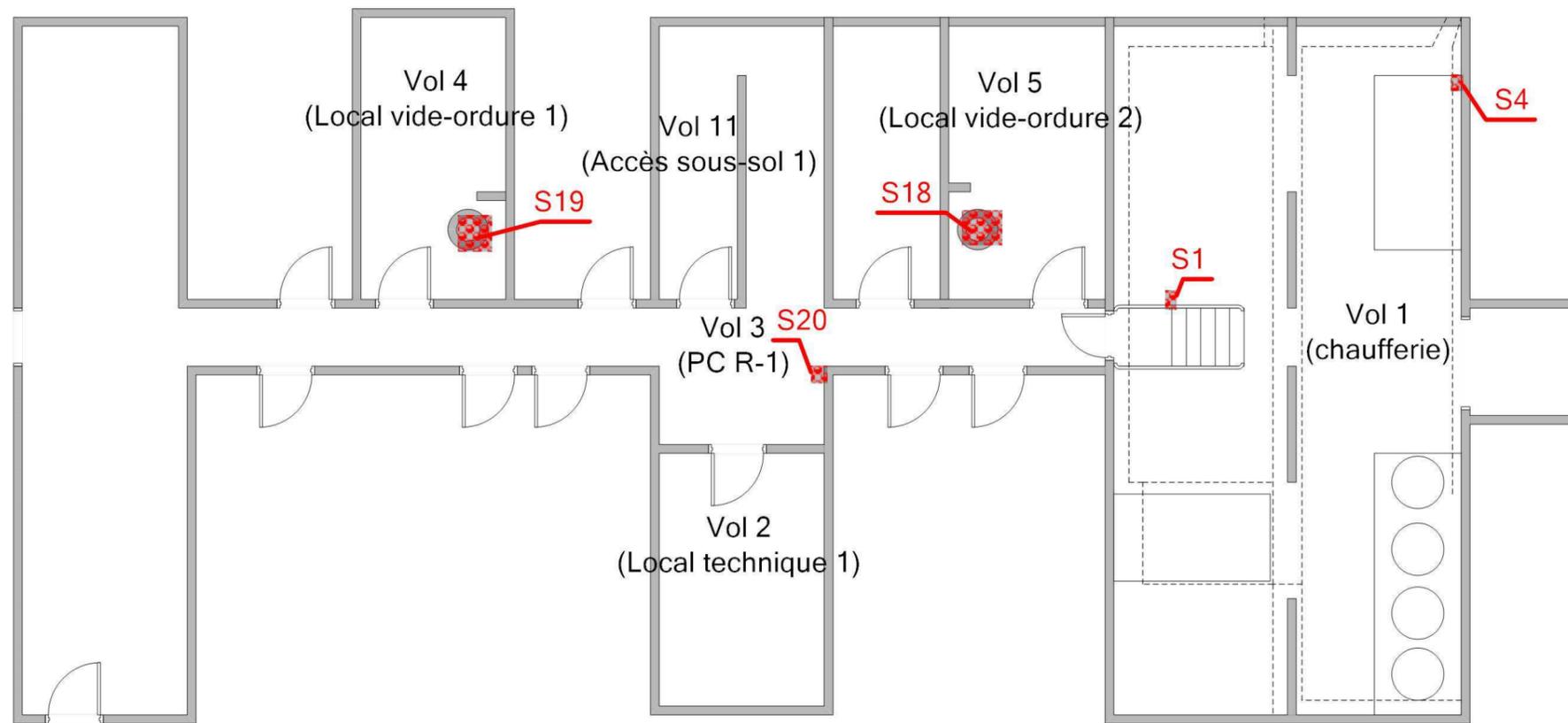
**Désignation**  
Bâtiment composé de 4 cages et de 3 étages

**Date intervention**  
28/12/2016

**Technicien intervenant**  
PALLUEL Matthieu

**SOUS SOL CAGE 20 - MPCA CONDUITS, CANALISATIONS ET ÉQUIPEMENTS**

Référence:  
002HD000966-1



Légende

	S18: Conduit en fibres-ciment
	S4: Conduit en fibres-ciment
	S1: Conduit en fibres-ciment
	S20: Conduit en fibres-ciment
	S19: Conduit en fibres-ciment



Adresse du bien  
ST NICOLAS "N"  
53000 LAVAL

Désignation  
Bâtiment composé de 4 cages et de 3 étages

Date intervention  
28/12/2016

Technicien intervenant  
PALLUEL Matthieu



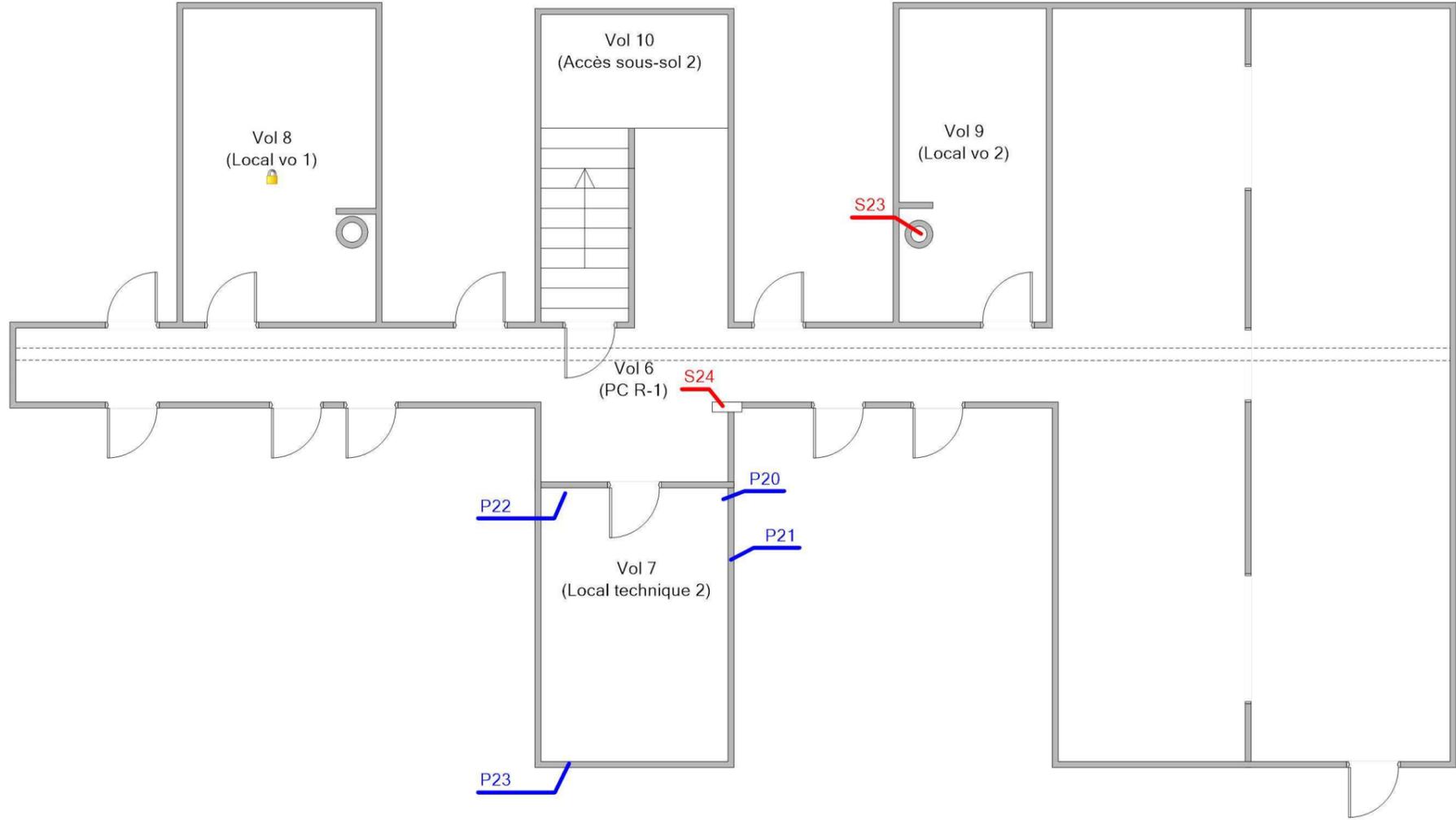
**SOUS SOL CAGE 16 - PLAN DES PRÉLÈVEMENTS**

Référence:  
002HD000966-1

Légende



Volume non visité



**Adresse du bien**  
ST NICOLAS "N"  
53000 LAVAL

**Désignation**  
Bâtiment composé de 4 cages et de 3 étages

**Date intervention**  
28/12/2016

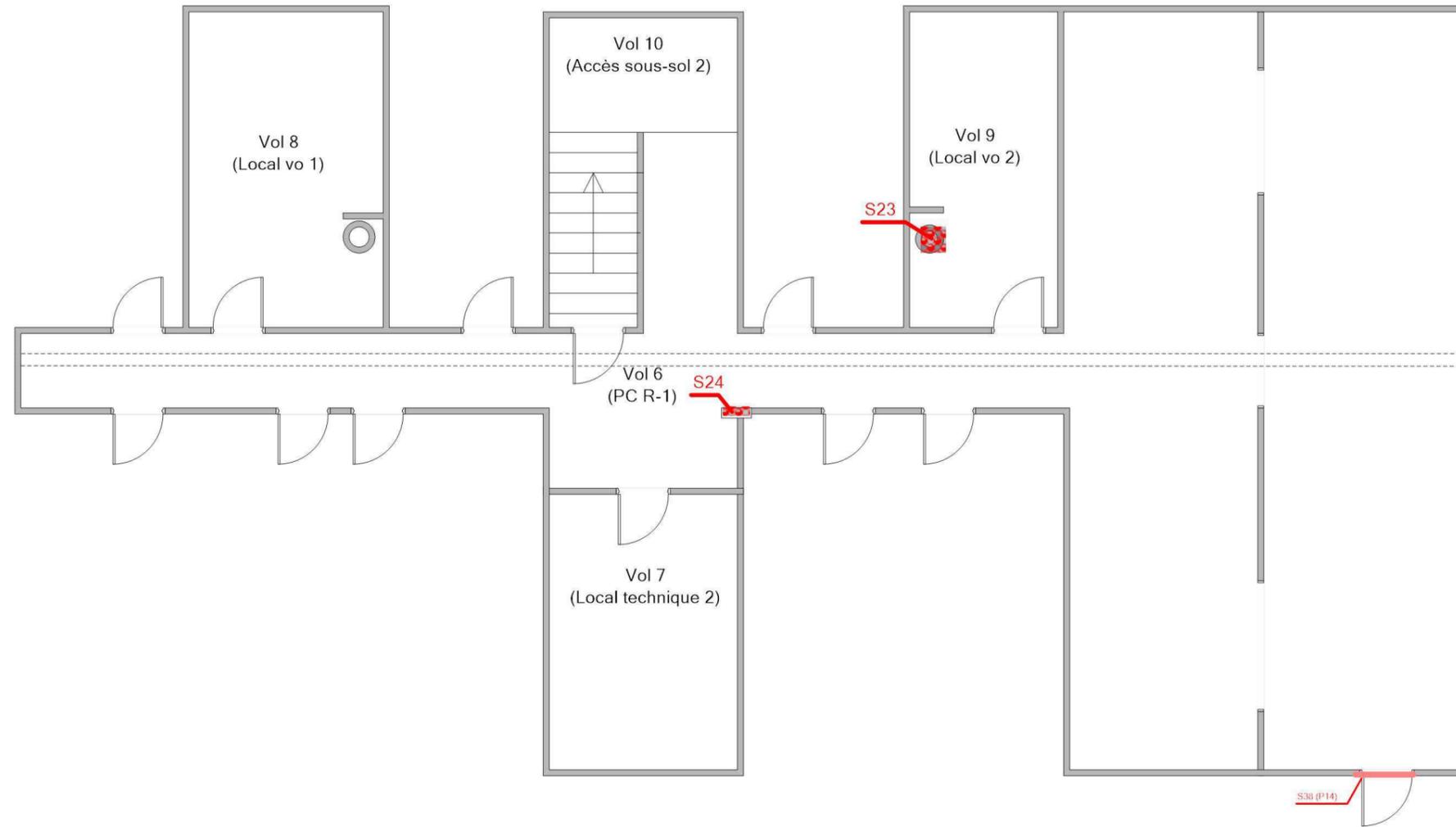
**Technicien intervenant**  
PALLUEL Matthieu

# SOUS SOL CAGE 16 - MPCA TOUTES CATÉGORIES CONFONDUES

Référence:  
002HD000966-1

## Légende

	P14 : Reprise détanchéité
	S24: Conduit en fibres-ciment
	S23: Conduit en fibres-ciment

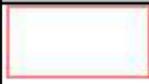


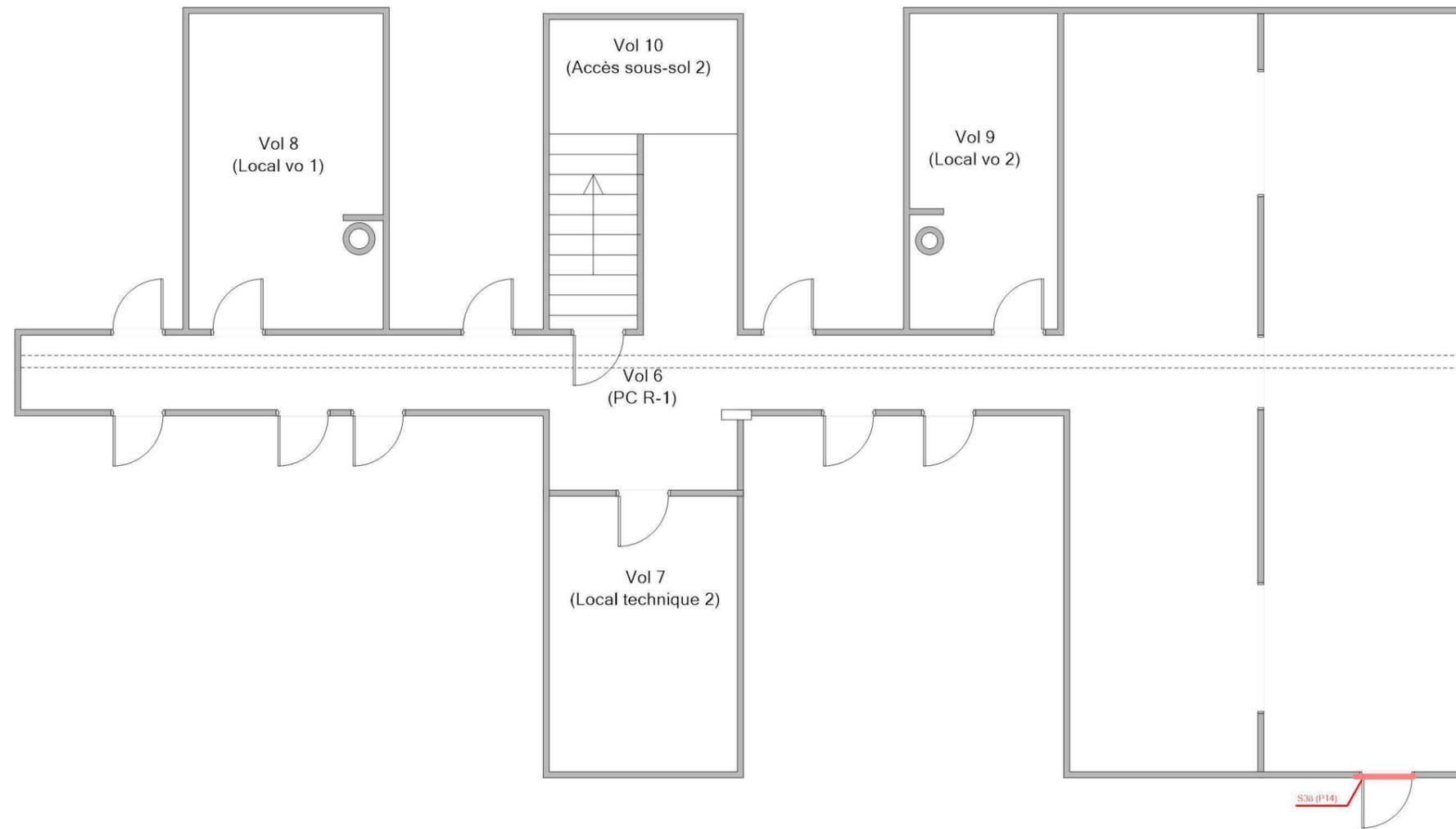
Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
ST NICOLAS "N" 53000 LAVAL	Bâtiment composé de 4 cages et de 3 étages	28/12/2016	PALLUEL Matthieu

**SOUS SOL CAGE 16 - MPCA PAROIS VERTICALES INTÉRIEURES ET ENDUITS**

Référence:  
002HD000966-1

Légende

	P14 : Reprise détanchéité
---	---------------------------



**Adresse du bien**  
ST NICOLAS "N"  
53000 LAVAL

**Désignation**  
Bâtiment composé de 4 cages et de 3 étages

**Date intervention**  
28/12/2016

**Technicien intervenant**  
PALLUEL Matthieu

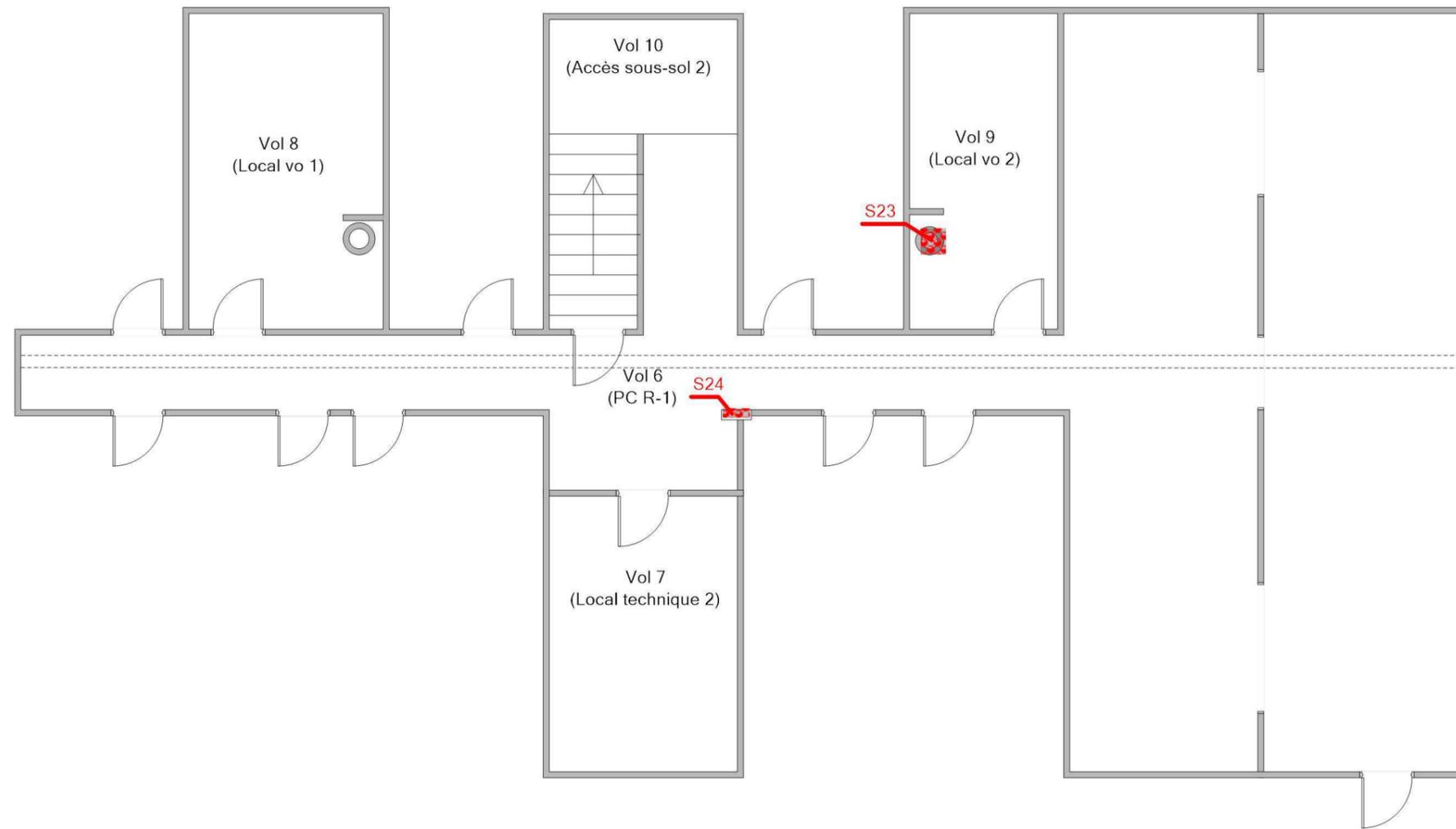
**SOUS SOL CAGE 16 - MPCA CONDUITS, CANALISATIONS ET ÉQUIPEMENTS**

Référence:  
002HD000966-1

Légende

 S24: Conduit en fibres-ciment

 S23: Conduit en fibres-ciment



**Adresse du bien**  
ST NICOLAS "N"  
53000 LAVAL

**Désignation**  
Bâtiment composé de 4 cages et de 3 étages

**Date intervention**  
28/12/2016

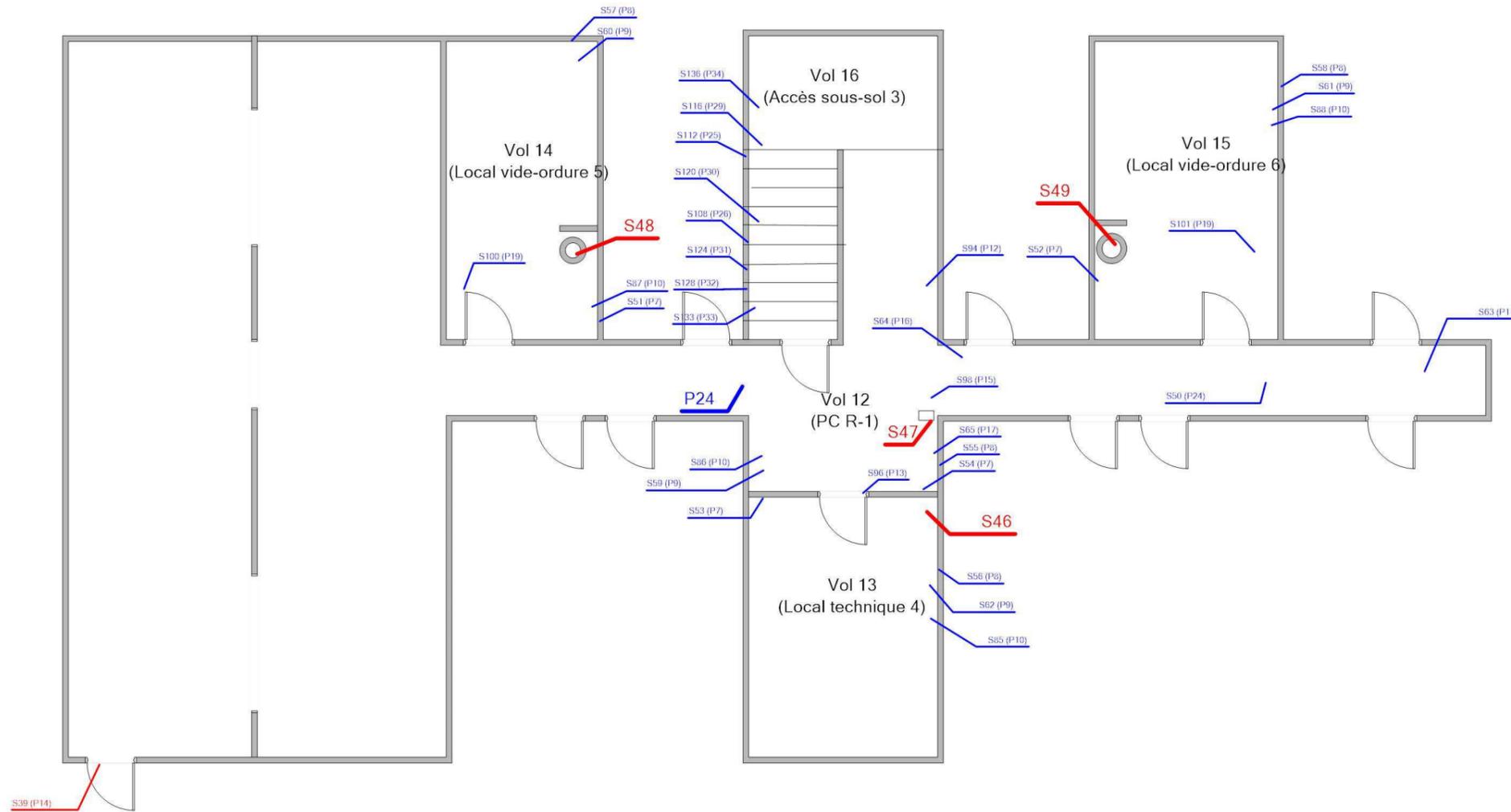
**Technicien intervenant**  
PALLUEL Matthieu

# SOUS SOL CAGE 12 - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence:  
002HD000966-1

## Légende

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



Adresse du bien  
ST NICOLAS "N"  
53000 LAVAL

Désignation  
Bâtiment composé de 4 cages et de 3 étages

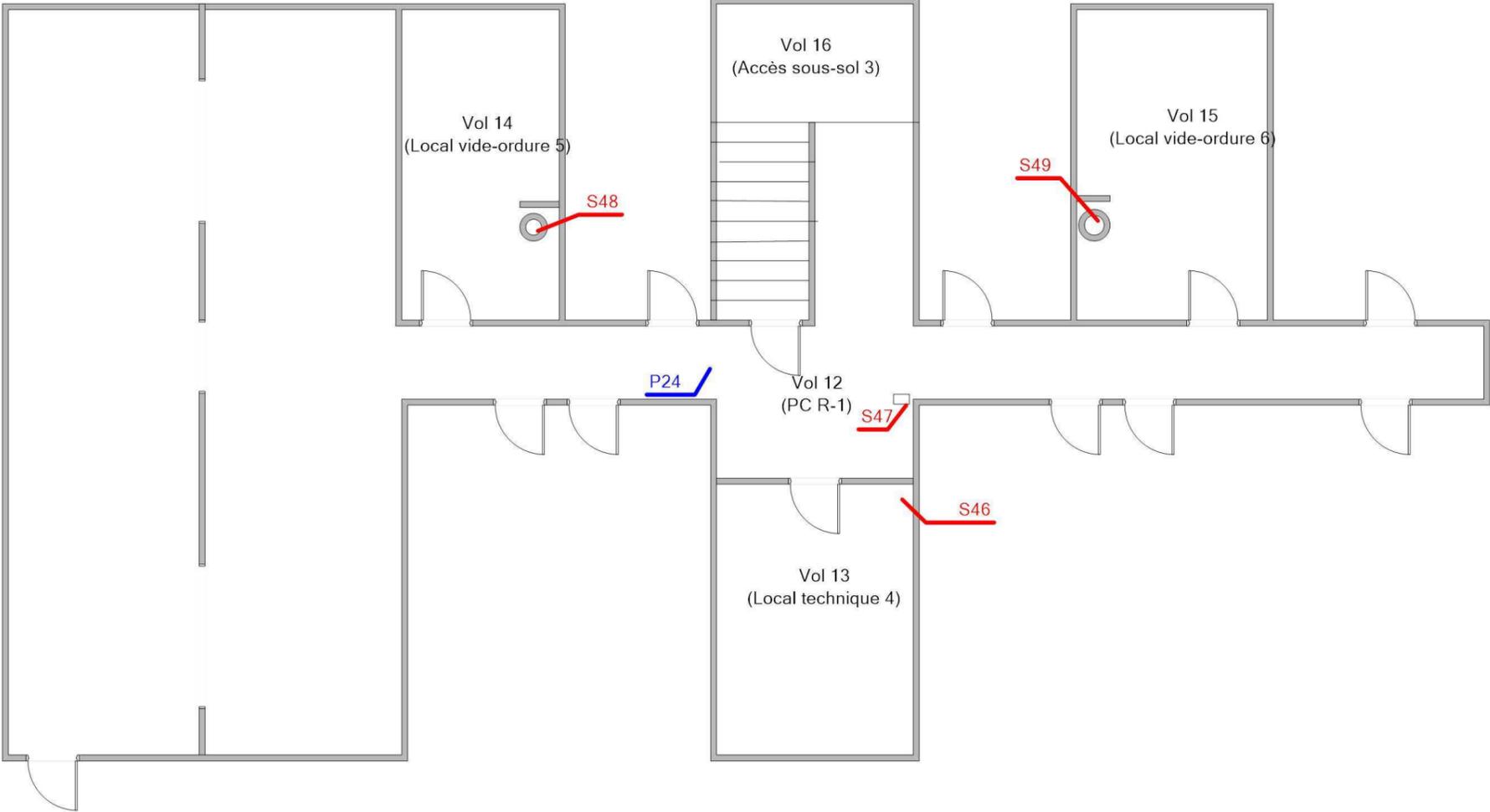
Date intervention  
28/12/2016

Technicien intervenant  
PALLUEL Matthieu

SOUS SOL CAGE 12 - PLAN DES PRÉLÈVEMENTS

Référence:  
002HD000966-1

Légende



**Adresse du bien**  
ST NICOLAS "N"  
53000 LAVAL

**Désignation**  
Bâtiment composé de 4 cages et de 3 étages

**Date intervention**  
28/12/2016

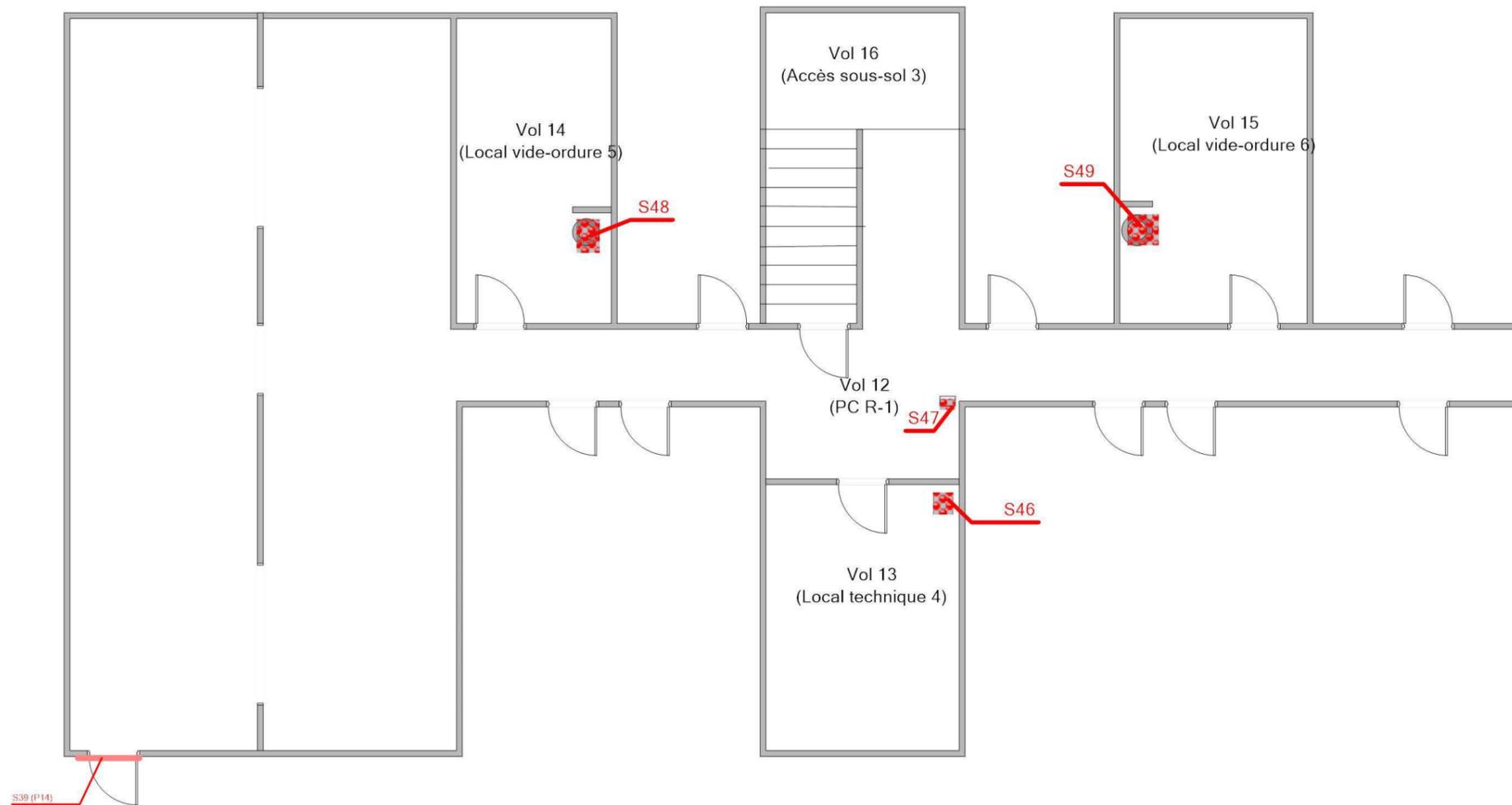
**Technicien intervenant**  
PALLUEL Matthieu

# SOUS SOL CAGE 12 - MPCA TOUTES CATÉGORIES CONFONDUES

Référence:  
002HD000966-1

## Légende

	S46: Conduit en fibres-ciment
	S49: Conduit en fibres-ciment
	S48: Conduit en fibres-ciment
	P14 : Reprise détanchéité
	S47: Conduit en fibres-ciment

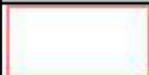


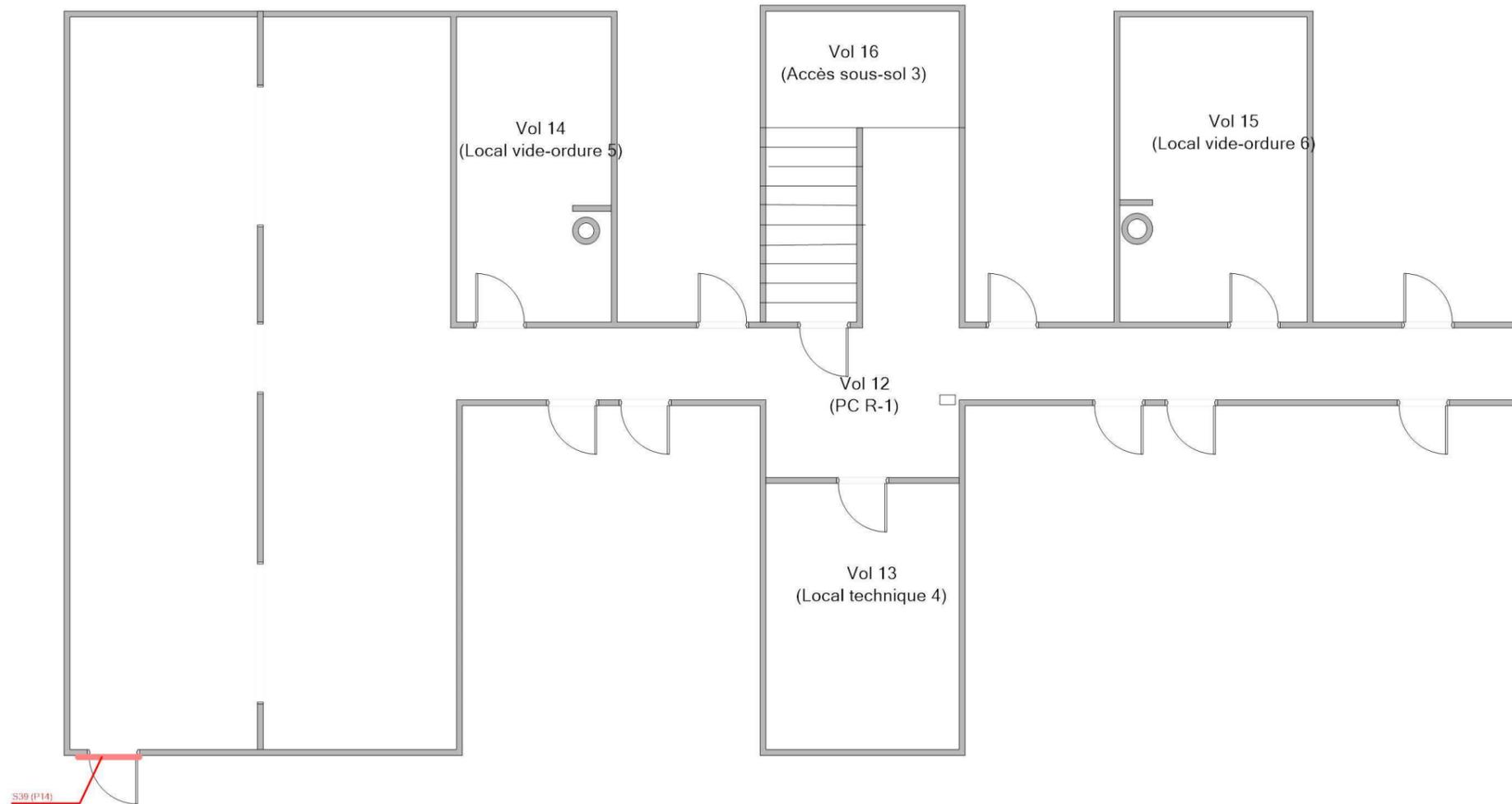
Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
ST NICOLAS "N" 53000 LAVAL	Bâtiment composé de 4 cages et de 3 étages	28/12/2016	PALLUEL Matthieu

**SOUS SOL CAGE 12 - MPCA PAROIS VERTICALES INTÉRIEURES ET ENDUITS**

Référence:  
002HD000966-1

Légende

 P14 : Reprise détachéité



Adresse du bien  
ST NICOLAS "N"  
53000 LAVAL

Désignation  
Bâtiment composé de 4 cages et de 3 étages

Date intervention  
28/12/2016

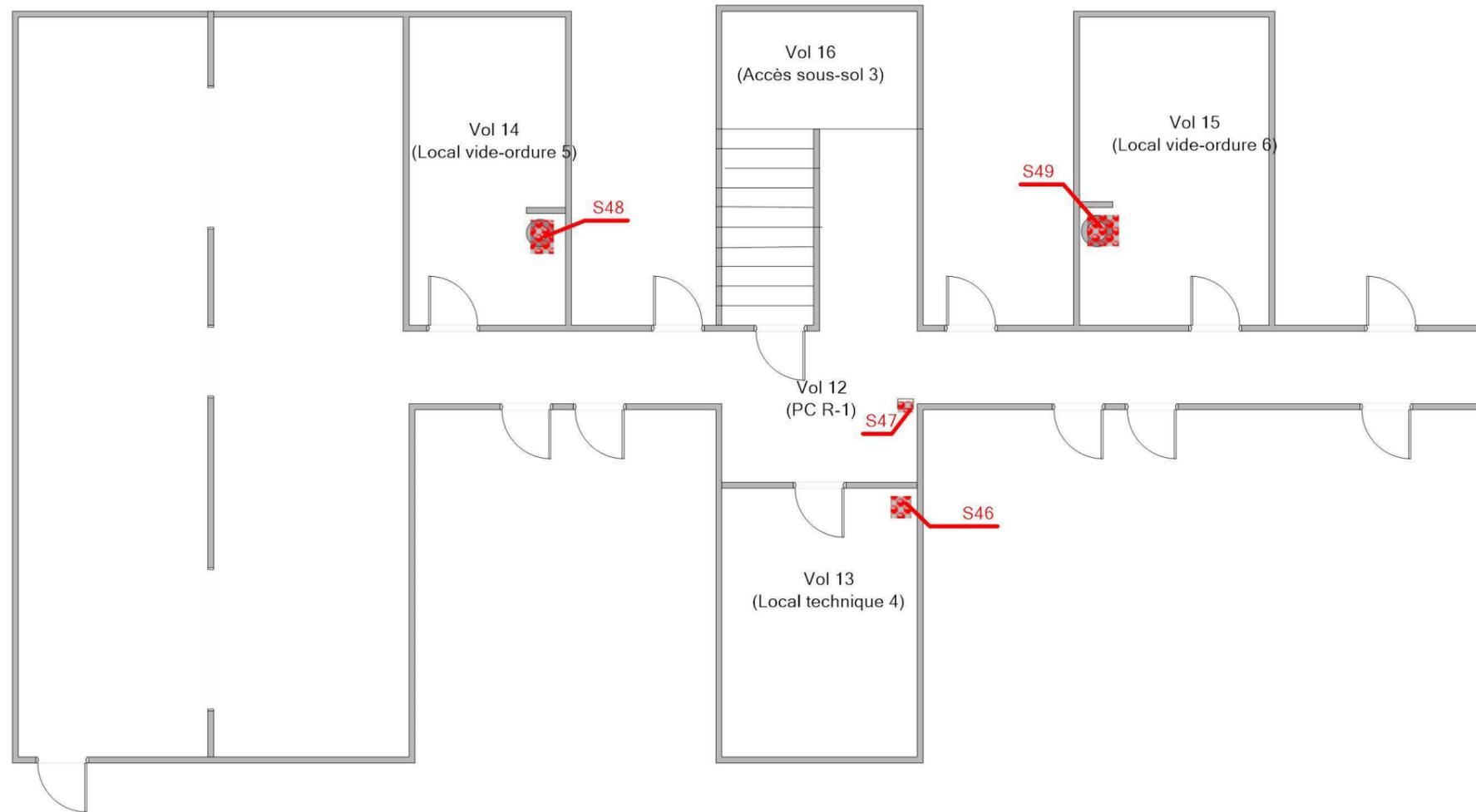
Technicien intervenant  
PALLUEL Matthieu

**SOUS SOL CAGE 12 - MPCA CONDUITS, CANALISATIONS ET ÉQUIPEMENTS**

Référence:  
002HD000966-1

Légende

	S46: Conduit en fibres-ciment
	S49: Conduit en fibres-ciment
	S48: Conduit en fibres-ciment
	S47: Conduit en fibres-ciment



Adresse du bien  
ST NICOLAS "N"  
53000 LAVAL

Désignation  
Bâtiment composé de 4 cages et de 3 étages

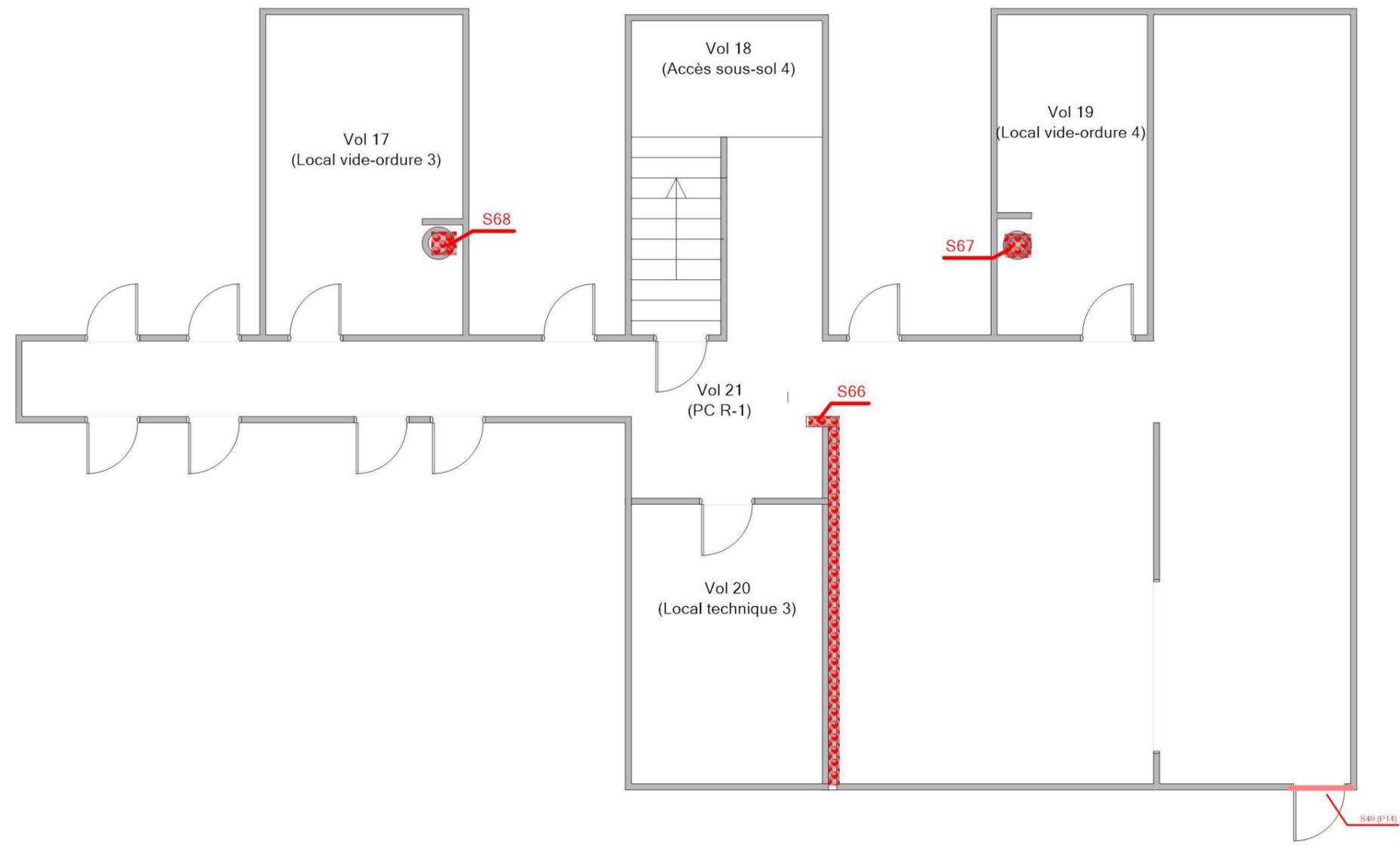
Date intervention  
28/12/2016

Technicien intervenant  
PALLUEL Matthieu



# SOUS SOL CAGE 8 - MPCA TOUTES CATÉGORIES CONFONDUES

Référence:  
002HD000966-1



### Légende

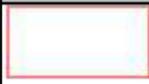
	P14 : Reprise détachéité
	S67: Conduit en fibres-ciment
	S68: Conduit en fibres-ciment
	S66: Conduit en fibres-ciment

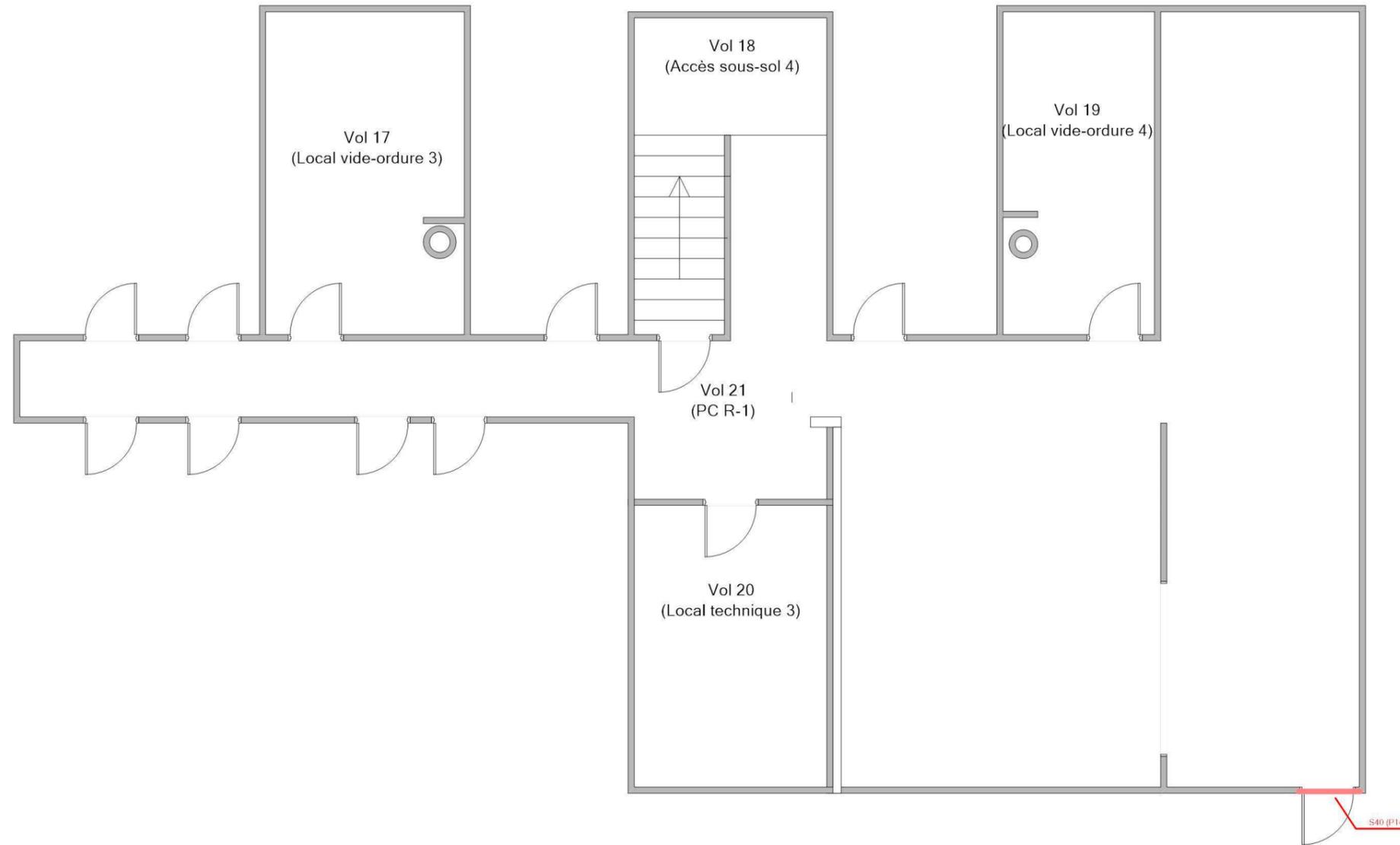
	<b>Adresse du bien</b>	<b>Désignation</b>	<b>Date intervention</b>	<b>Technicien intervenant</b>
	ST NICOLAS "N" 53000 LAVAL	Bâtiment composé de 4 cages et de 3 étages	28/12/2016	PALLUEL Matthieu

**SOUS SOL CAGE 8 - MPCA PAROIS VERTICALES INTÉRIEURES ET ENDUITS**

Référence:  
002HD000966-1

Légende

	P14 : Reprise détachéité
---	--------------------------



**Adresse du bien**  
ST NICOLAS "N"  
53000 LAVAL

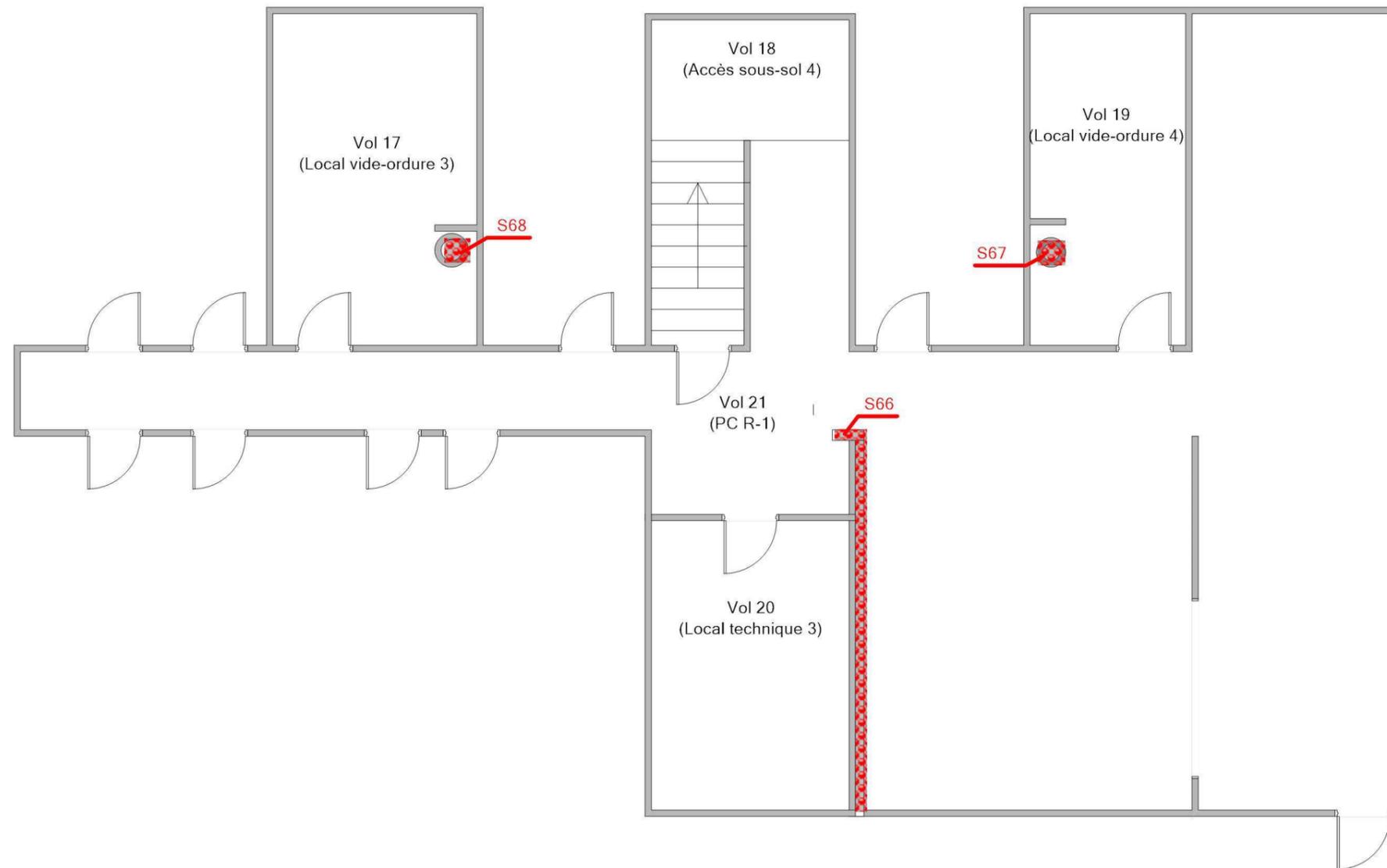
**Désignation**  
Bâtiment composé de 4 cages et de 3 étages

**Date intervention**  
28/12/2016

**Technicien intervenant**  
PALLUEL Matthieu

# SOUS SOL CAGE 8 - MPCA CONDUITS, CANALISATIONS ET ÉQUIPEMENTS

Référence:  
002HD000966-1



## Légende

	S67: Conduit en fibres-ciment
	S68: Conduit en fibres-ciment
	S66: Conduit en fibres-ciment



**Adresse du bien**  
ST NICOLAS "N"  
53000 LAVAL

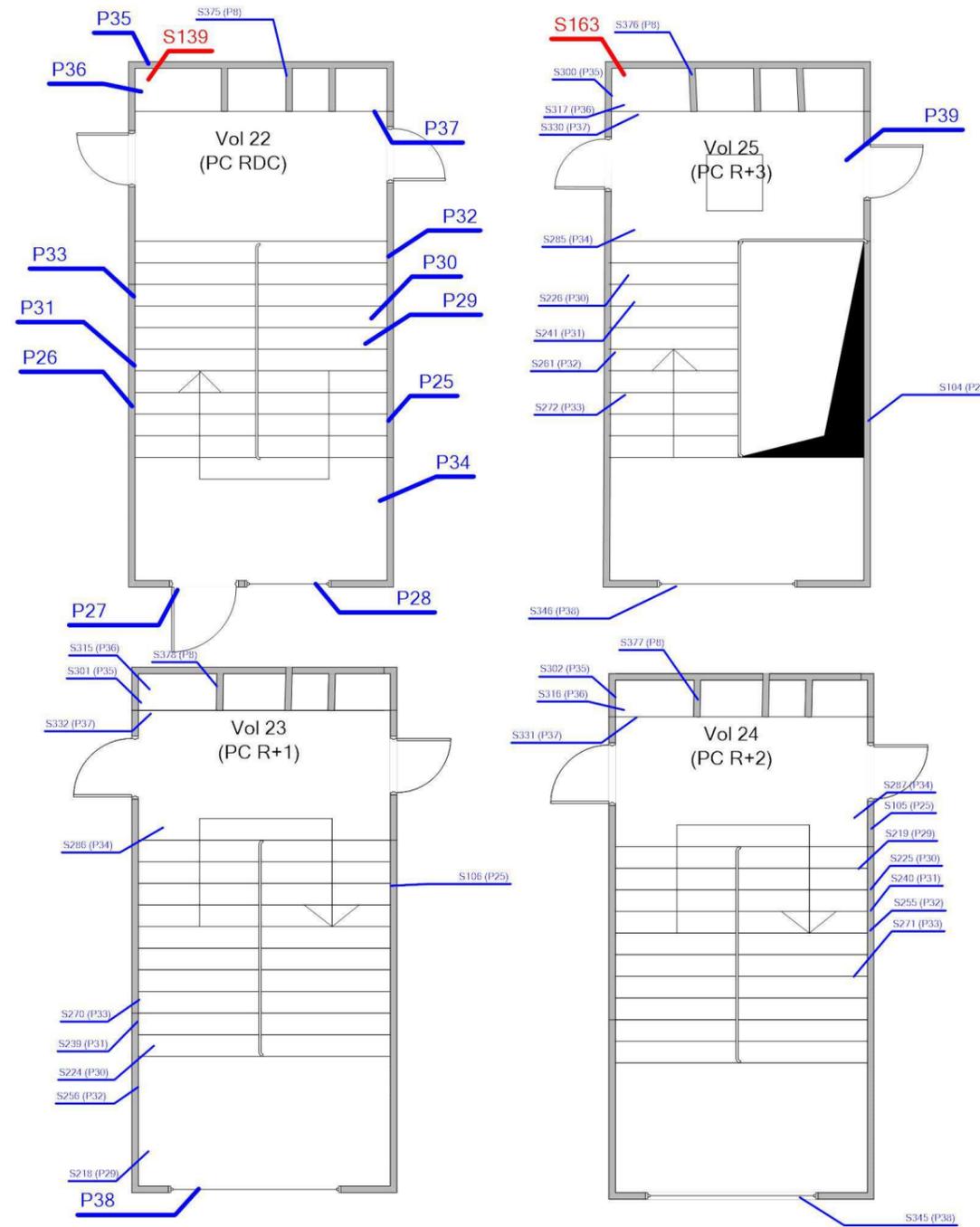
**Désignation**  
Bâtiment composé de 4 cages et de 3 étages

**Date intervention**  
28/12/2016

**Technicien intervenant**  
PALLUEL Matthieu

# ETAGES CAGE 20 - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence:  
002HD000966-1



## Légende

	Localisation dun prélèvement
	Localisation dun sondage négatif
	Localisation dun sondage positif



**Adresse du bien**  
ST NICOLAS "N"  
53000 LAVAL

**Désignation**  
Bâtiment composé de 4 cages et de 3 étages

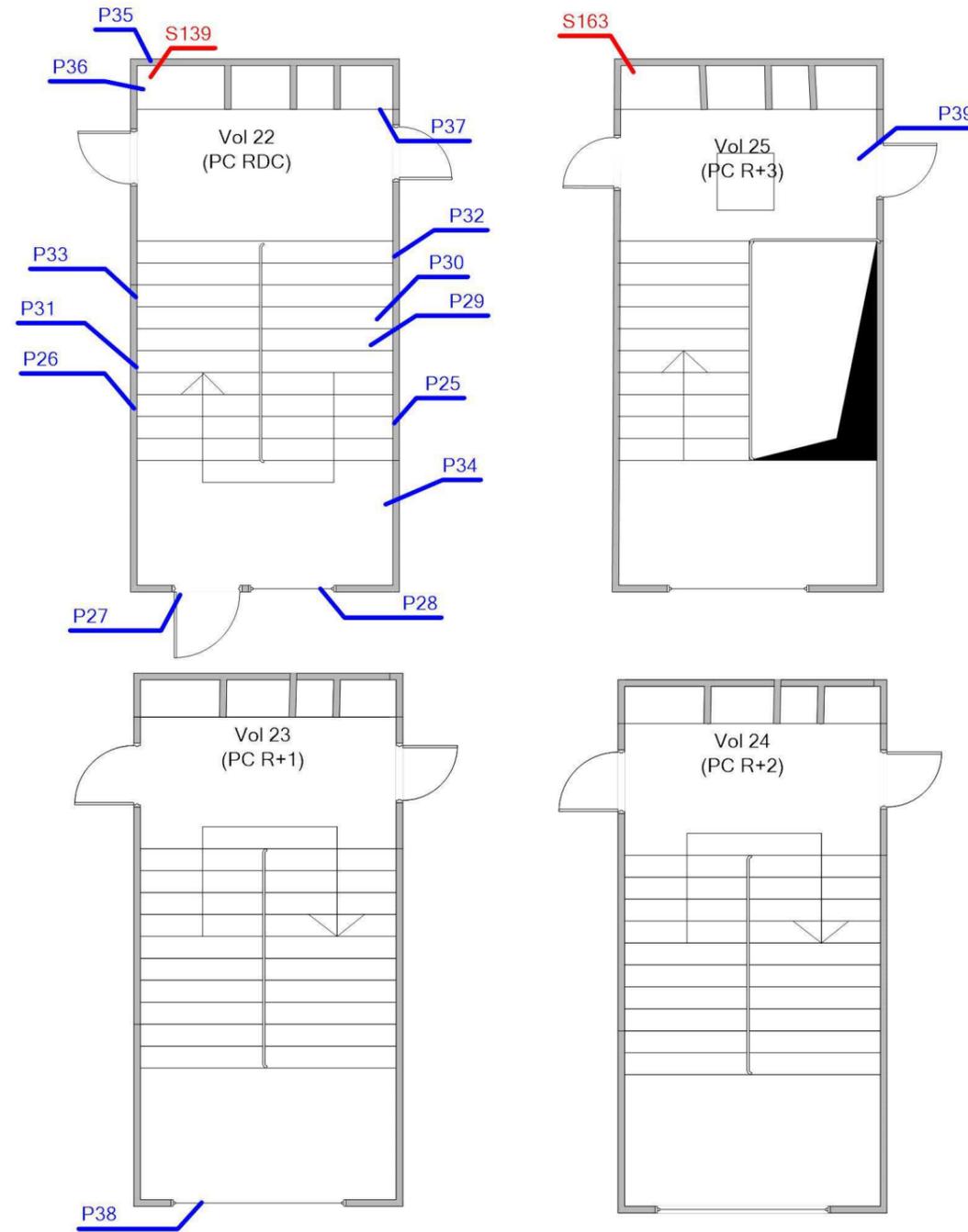
**Date intervention**  
28/12/2016

**Technicien intervenant**  
PALLUEL Matthieu

# ETAGES CAGE 20 - PLAN DES PRÉLÈVEMENTS

Référence:  
002HD000966-1

Légende



**Adresse du bien**  
ST NICOLAS "N"  
53000 LAVAL

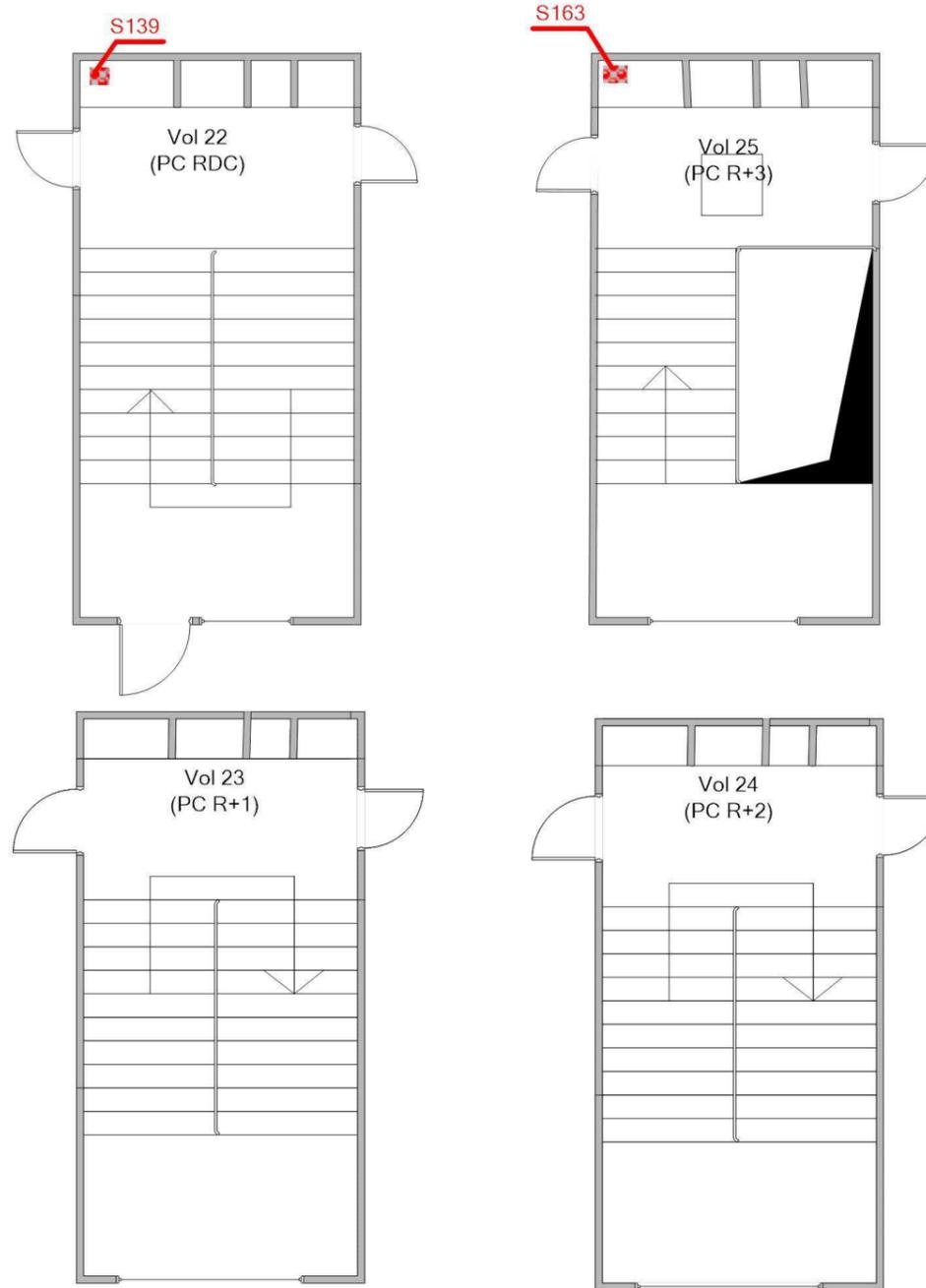
**Désignation**  
Bâtiment composé de 4 cages et de 3 étages

**Date intervention**  
28/12/2016

**Technicien intervenant**  
PALLUEL Matthieu

# ETAGES CAGE 20 - MPCA CONDUITS, CANALISATIONS ET ÉQUIPEMENTS

Référence:  
002HD000966-1



## Légende

	S163: Conduit en fibres-ciment
	S139: Conduit en fibres-ciment

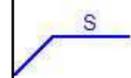


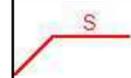
Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
ST NICOLAS "N" 53000 LAVAL	Bâtiment composé de 4 cages et de 3 étages	28/12/2016	PALLUEL Matthieu

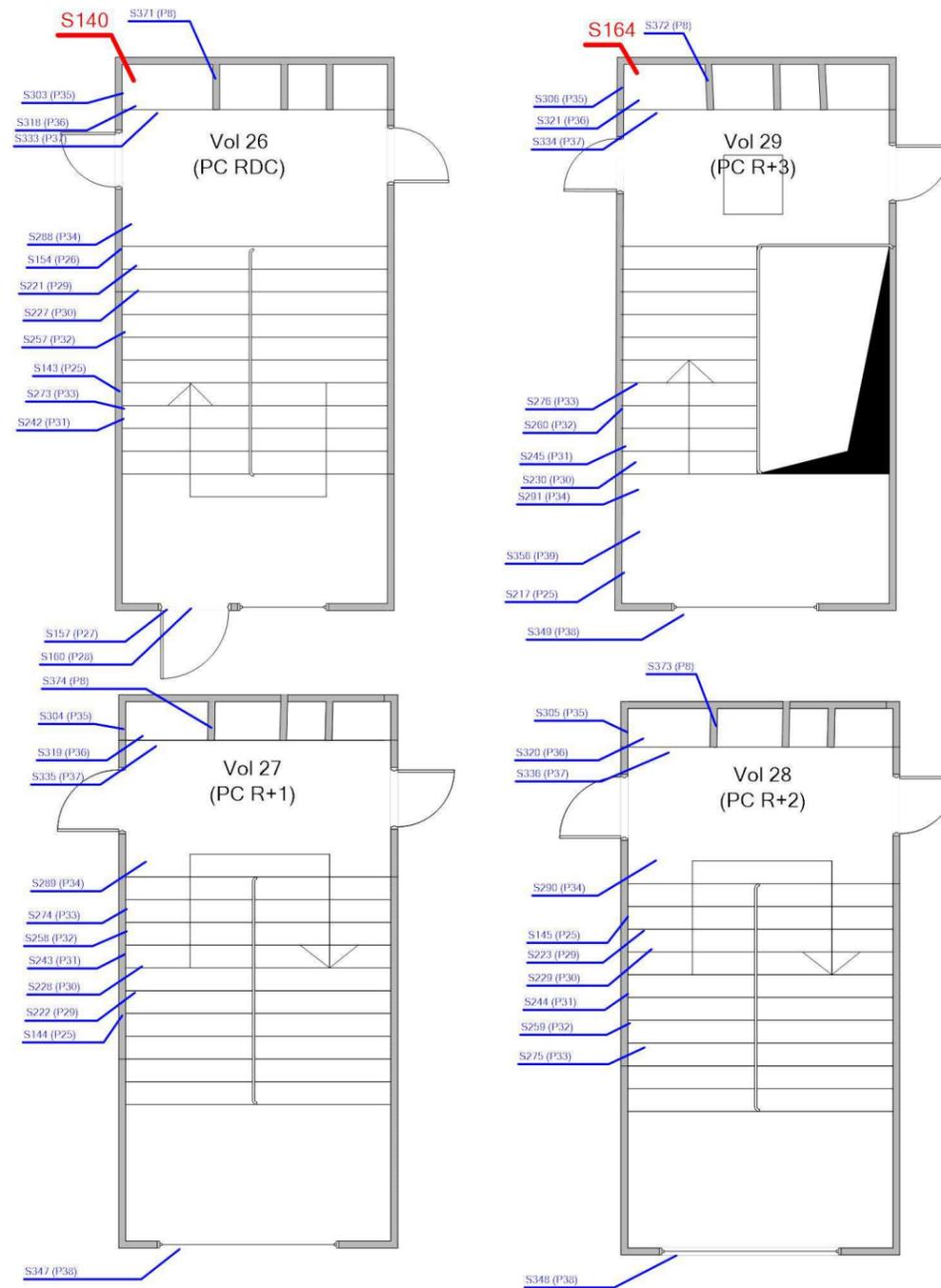
# ETAGES CAGE 16 - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence:  
002HD000966-1

## Légende

 Localisation dun sondage négatif

 Localisation dun sondage positif



**Adresse du bien**  
ST NICOLAS "N"  
53000 LAVAL

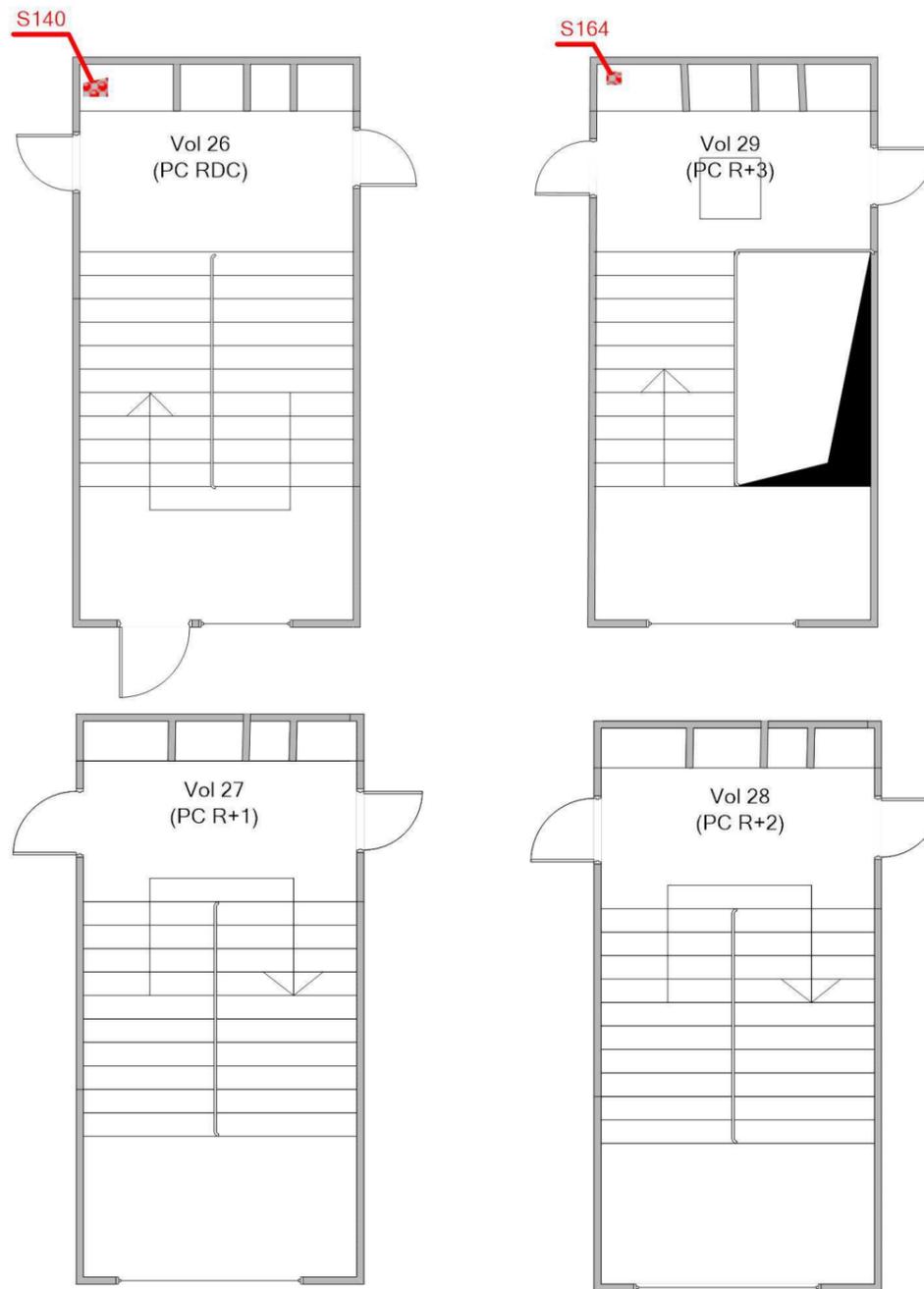
**Désignation**  
Bâtiment composé de 4 cages et de 3 étages

**Date intervention**  
28/12/2016

**Technicien intervenant**  
PALLUEL Matthieu

# ETAGES CAGE 16 - MPCA CONDUITS, CANALISATIONS ET ÉQUIPEMENTS

Référence:  
002HD000966-1



## Légende

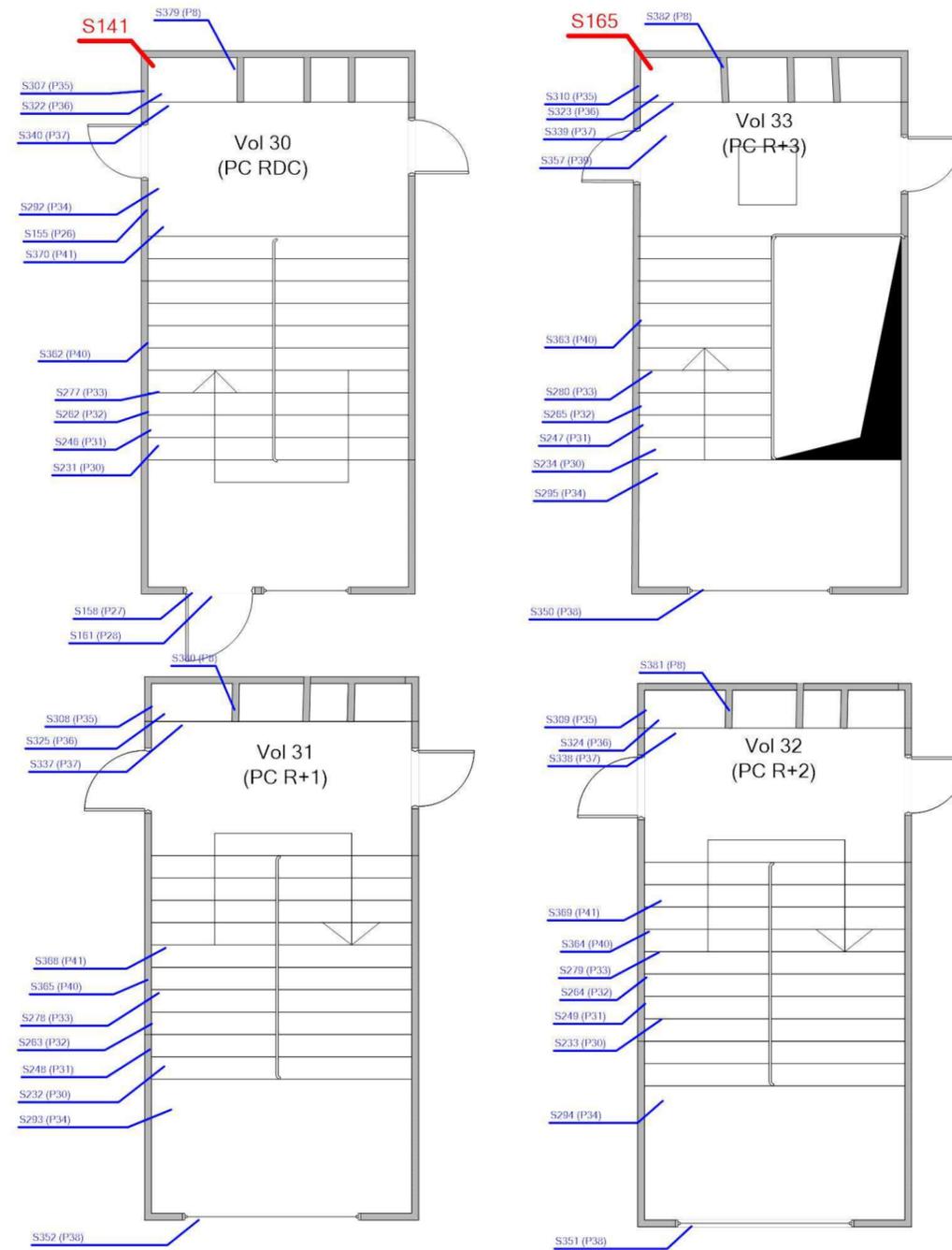
	S164: Conduit en fibres-ciment
	S140: Conduit en fibres-ciment



Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
ST NICOLAS "N" 53000 LAVAL	Bâtiment composé de 4 cages et de 3 étages	28/12/2016	PALLUEL Matthieu

# ETAGES CAGE 12 - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence:  
002HD000966-1



## Légende

	Localisation dun sondage négatif
	Localisation dun sondage positif



**Adresse du bien**  
ST NICOLAS "N"  
53000 LAVAL

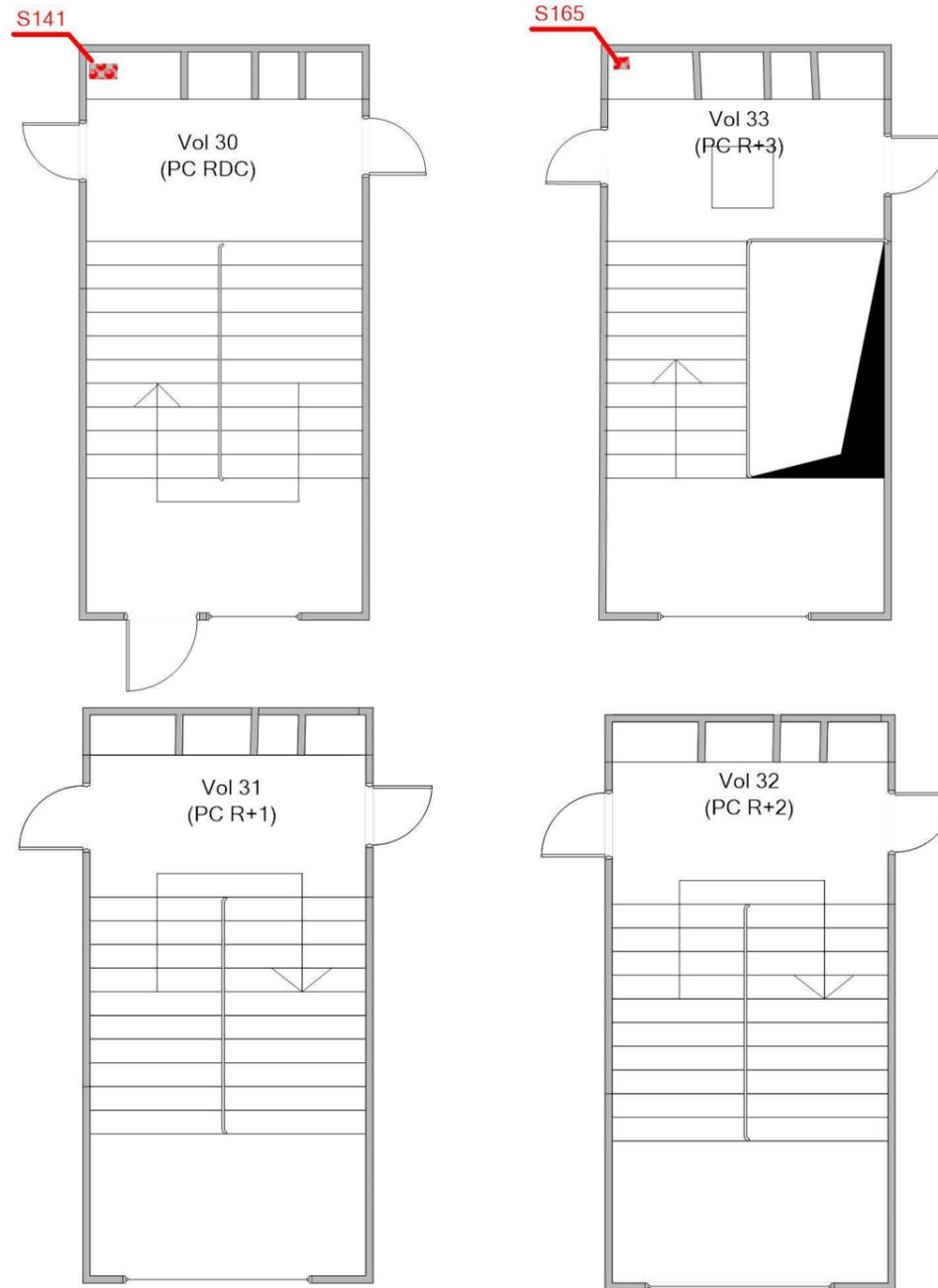
**Désignation**  
Bâtiment composé de 4 cages et de 3 étages

**Date intervention**  
28/12/2016

**Technicien intervenant**  
PALLUEL Matthieu

# ETAGES CAGE 12 - MPCA CONDUITS, CANALISATIONS ET ÉQUIPEMENTS

Référence:  
002HD000966-1



## Légende

	S165: Conduit en fibres-ciment
	S141: Conduit en fibres-ciment



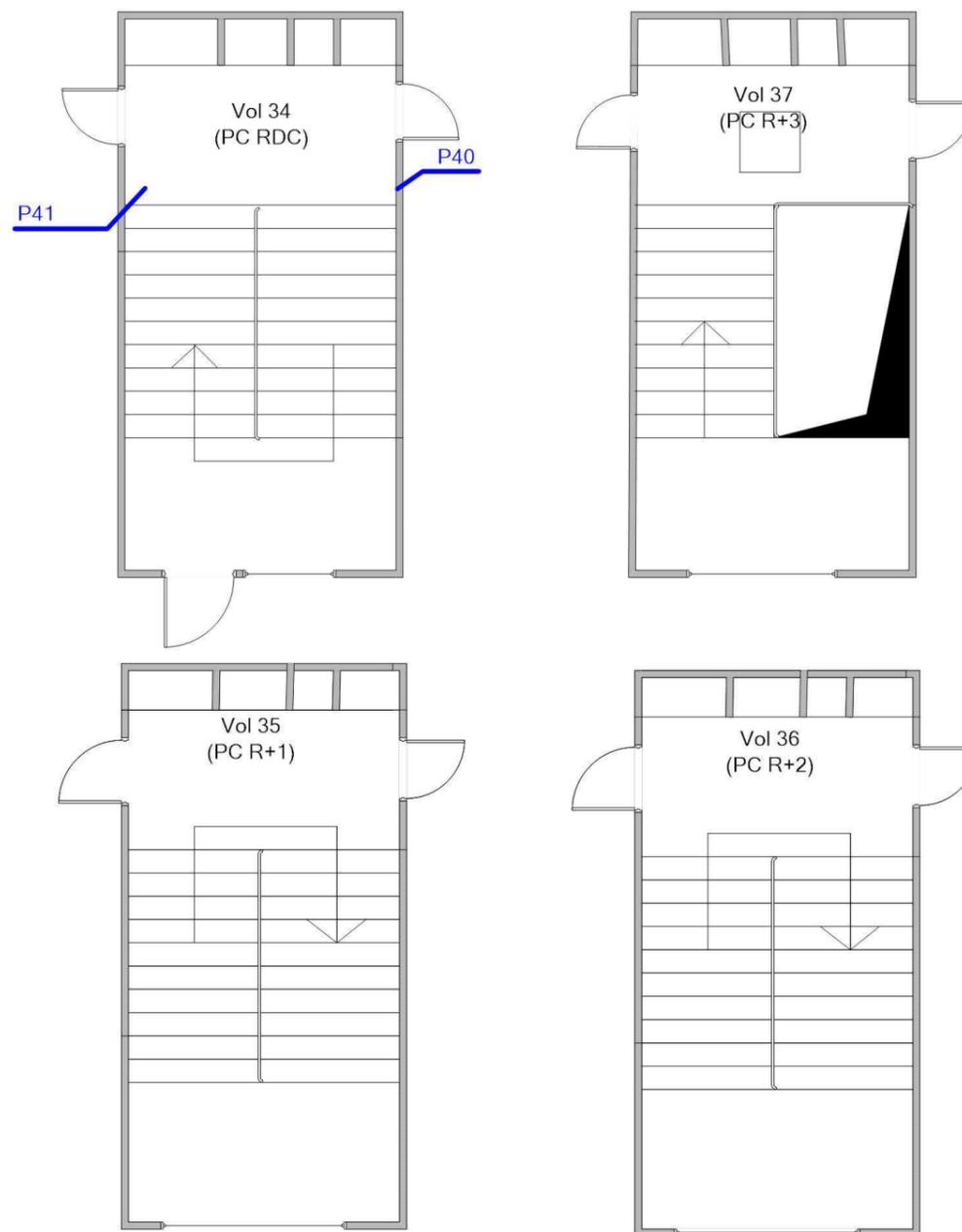
Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
ST NICOLAS "N" 53000 LAVAL	Bâtiment composé de 4 cages et de 3 étages	28/12/2016	PALLUEL Matthieu



# ETAGES CAGE 8 - PLAN DES PRÉLÈVEMENTS

Référence:  
002HD000966-1

Légende



**Adresse du bien**  
ST NICOLAS "N"  
53000 LAVAL

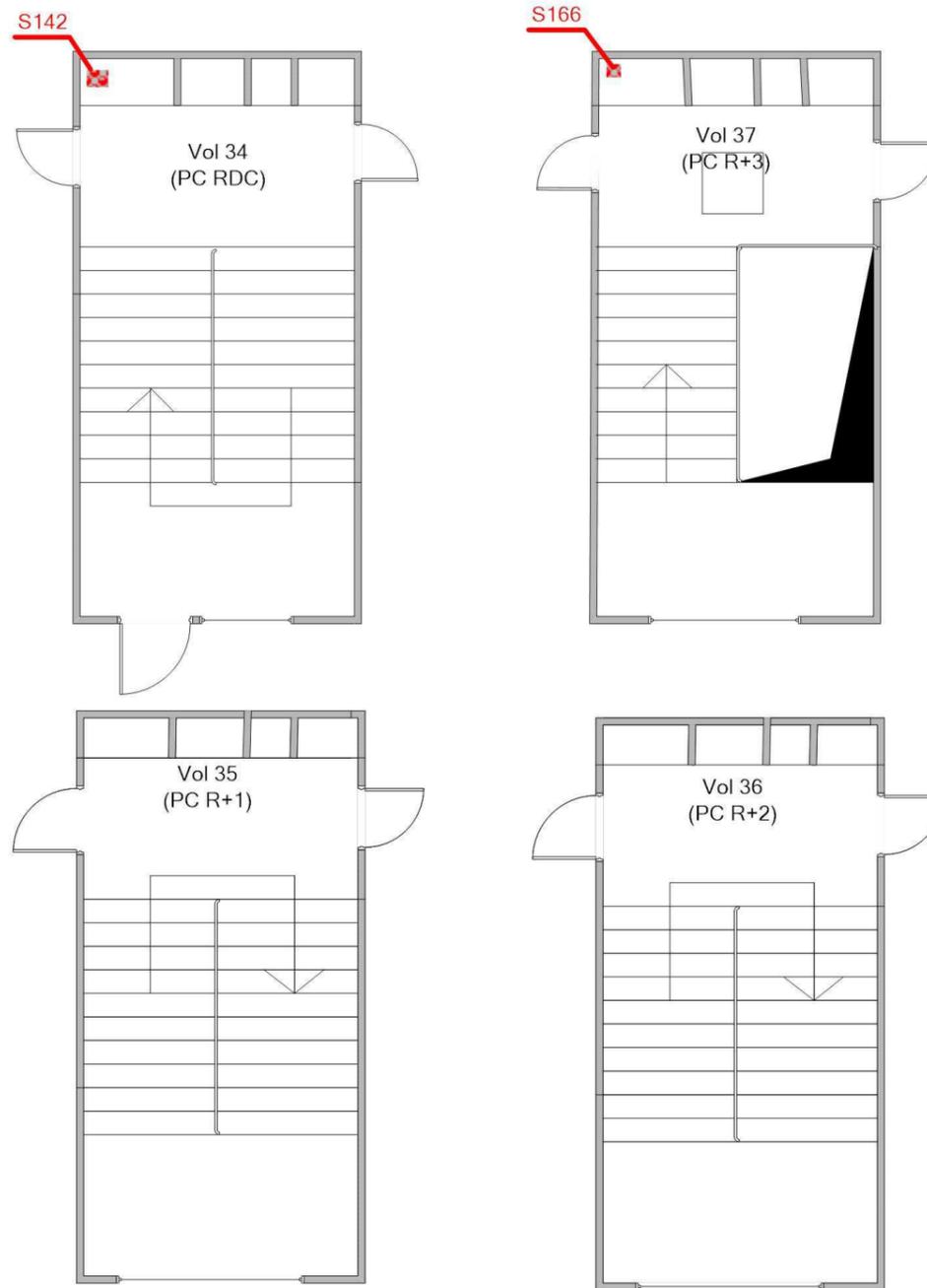
**Désignation**  
Bâtiment composé de 4 cages et de 3 étages

**Date intervention**  
28/12/2016

**Technicien intervenant**  
PALLUEL Matthieu

# ETAGES CAGE 8 - MPCA CONDUITS, CANALISATIONS ET ÉQUIPEMENTS

Référence:  
002HD000966-1



## Légende

	S166: Conduit en fibres-ciment
	S142: Conduit en fibres-ciment



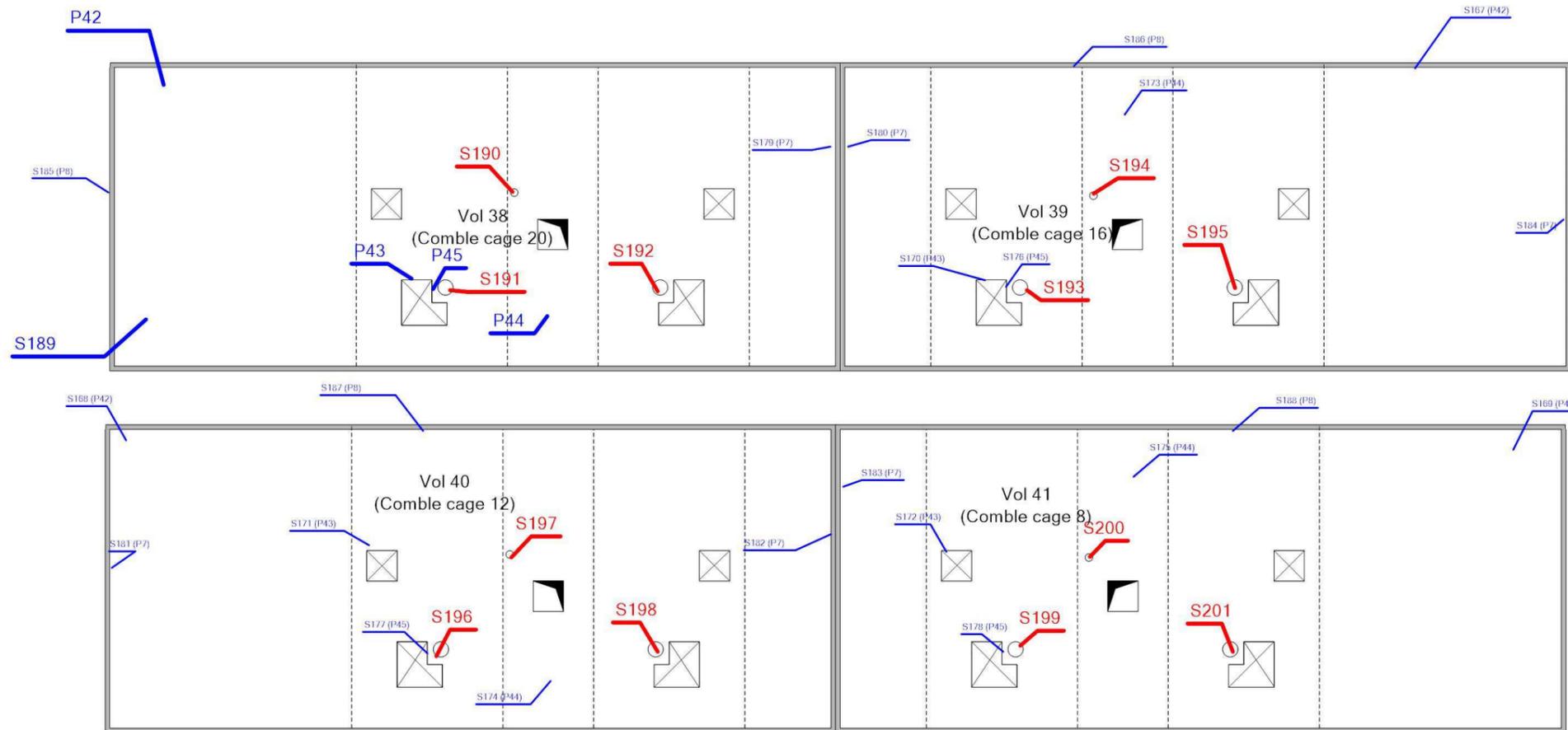
Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
ST NICOLAS "N" 53000 LAVAL	Bâtiment composé de 4 cages et de 3 étages	28/12/2016	PALLUEL Matthieu

# COMBLES - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence:  
002HD000966-1

## Légende

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



**Adresse du bien**  
ST NICOLAS "N"  
53000 LAVAL

**Désignation**  
Bâtiment composé de 4 cages et de 3 étages

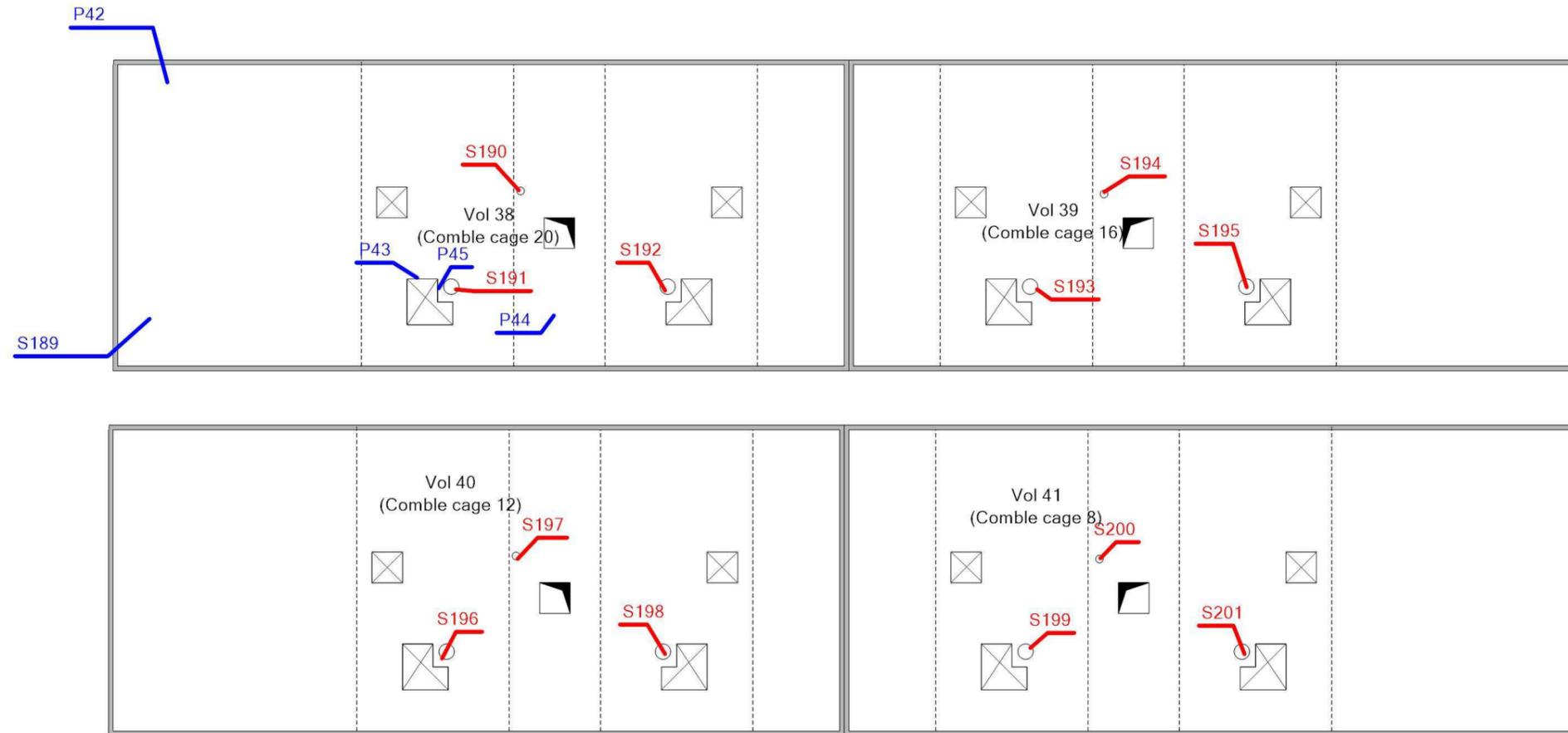
**Date intervention**  
28/12/2016

**Technicien intervenant**  
PALLUEL Matthieu

# COMBLES - PLAN DES PRÉLÈVEMENTS

Référence:  
002HD000966-1

Légende



**Adresse du bien**  
ST NICOLAS "N"  
53000 LAVAL

**Désignation**  
Bâtiment composé de 4 cages et de 3 étages

**Date intervention**  
28/12/2016

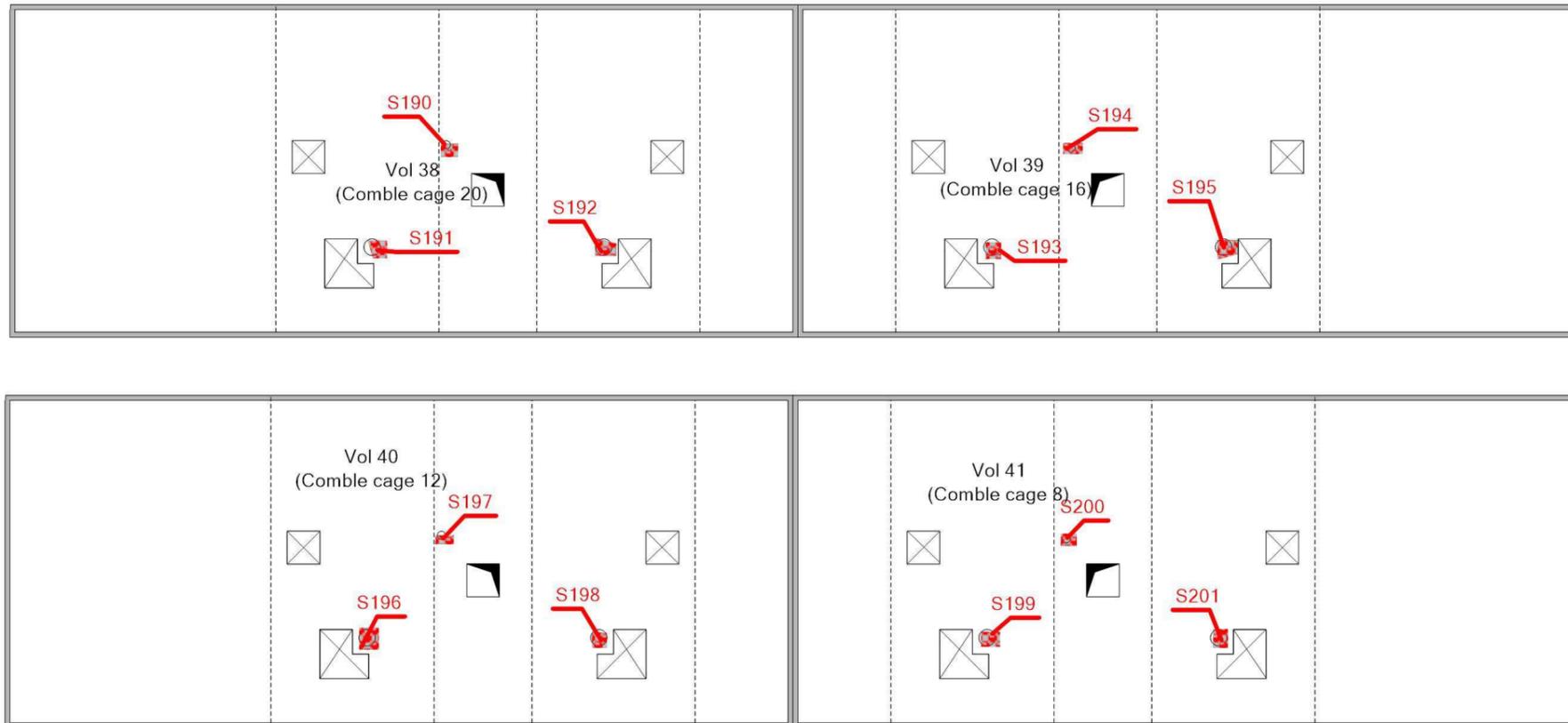
**Technicien intervenant**  
PALLUEL Matthieu

# COMBLES - MPCA CONDUITS, CANALISATIONS ET ÉQUIPEMENTS

Référence:  
002HD000966-1

## Légende

	S193: Conduit en fibres-ciment
	S191: Conduit en fibres-ciment
	S195: Conduit en fibres-ciment
	S200: Conduit en fibres-ciment
	S198: Conduit en fibres-ciment
	S201: Conduit en fibres-ciment
	S190: Conduit en fibres-ciment
	S197: Conduit en fibres-ciment
	S196: Conduit en fibres-ciment
	S199: Conduit en fibres-ciment
	S194: Conduit en fibres-ciment
	S192: Conduit en fibres-ciment

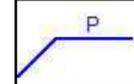
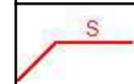
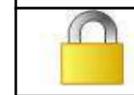


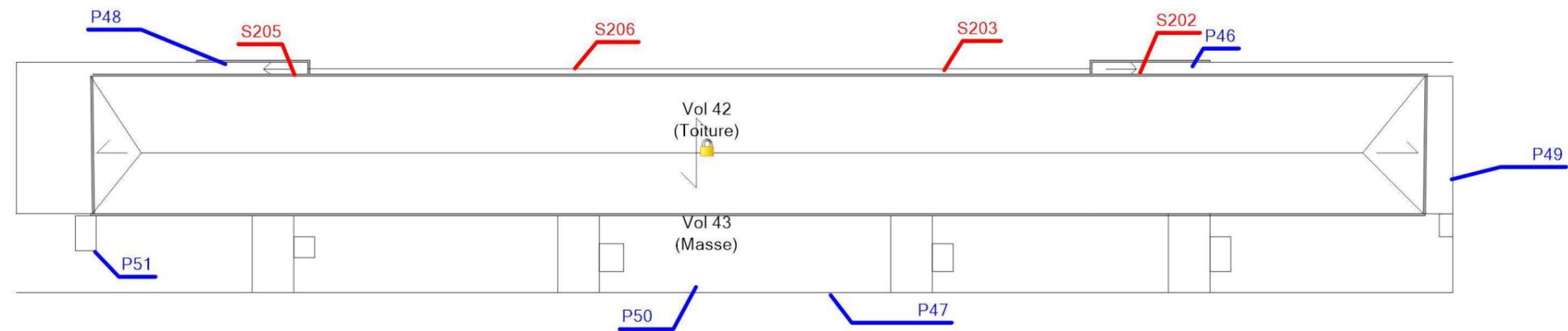
Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
ST NICOLAS "N" 53000 LAVAL	Bâtiment composé de 4 cages et de 3 étages	28/12/2016	PALLUEL Matthieu

# MASSE - TOITURE - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence:  
002HD000966-1

## Légende

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



**Adresse du bien**  
ST NICOLAS "N"  
53000 LAVAL

**Désignation**  
Bâtiment composé de 4 cages et de 3 étages

**Date intervention**  
28/12/2016

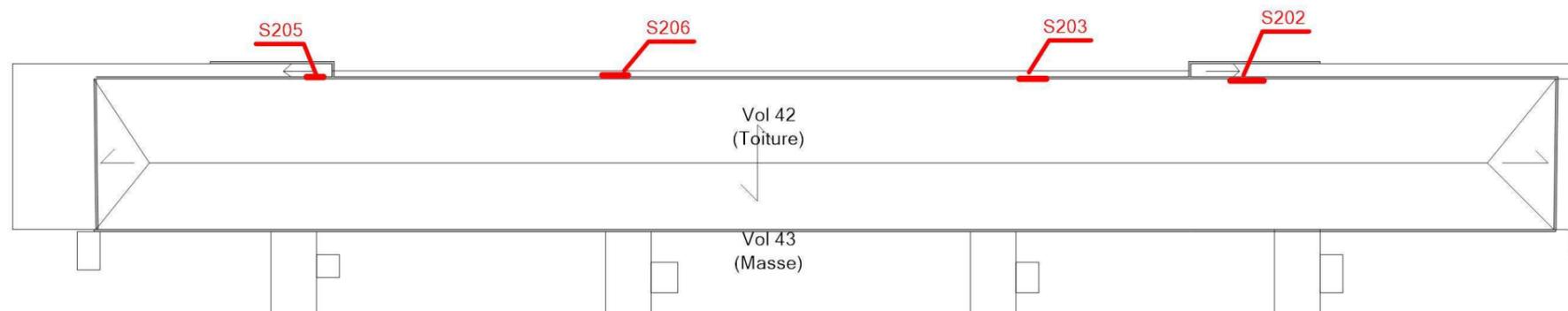
**Technicien intervenant**  
PALLUEL Matthieu

**MASSE - TOITURE - MPCA CONDUITS, CANALISATIONS ET ÉQUIPEMENTS**

Référence:  
002HD000966-1

Légende

	S203: Conduit en fibres-ciment
	S206: Conduit en fibres-ciment
	S205: Conduit en fibres-ciment
	S202: Conduit en fibres-ciment



Adresse du bien  
ST NICOLAS "N"  
53000 LAVAL

Désignation  
Bâtiment composé de 4 cages et de 3 étages

Date intervention  
28/12/2016

Technicien intervenant  
PALLUEL Matthieu









## ANNEXE : Reportage photographique

 Photos représentant des matériaux et produits contenant de l'amiante

Référence	Localisation	Action
S189 - 1 (A189)	Combles - Vol 38 (Comble cage 20)	Absence : pas d'amiante par nature
S190 - 1 (A190)	Combles - Vol 38 (Comble cage 20)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage
S194 - 1 (A194)	Combles - Vol 39 (Comble cage 16)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage
S197 - 1 (A197)	Combles - Vol 40 (Comble cage 12)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage
S200 - 1 (A200)	Combles - Vol 41 (Comble cage 8)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage
S191 - 1 (A191)	Combles - Vol 38 (Comble cage 20)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage
S193 - 1 (A193)	Combles - Vol 39 (Comble cage 16)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage
S196 - 1 (A196)	Combles - Vol 40 (Comble cage 12)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage
S199 - 1 (A199)	Combles - Vol 41 (Comble cage 8)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage
S192 - 1 (A192)	Combles - Vol 38 (Comble cage 20)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage
S195 - 1 (A195)	Combles - Vol 39 (Comble cage 16)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage
S198 - 1 (A198)	Combles - Vol 40 (Comble cage 12)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage
S201 - 1 (A201)	Combles - Vol 41 (Comble cage 8)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage
002HD000966-1 n°44 - 1 (P44)	Combles - Vol 38 (Comble cage 20)	Prélevement négatif
002HD000966-1 n°44 - 2 (P44)	Combles - Vol 38 (Comble cage 20)	Prélevement négatif
002HD000966-1 n°42 - 1 (P42)	Combles - Vol 38 (Comble cage 20)	Prélevement négatif
002HD000966-1 n°42 - 2 (P42)	Combles - Vol 38 (Comble cage 20)	Prélevement négatif
002HD000966-1 n°43 - 1 (P43)	Combles - Vol 38 (Comble cage 20)	Prélevement négatif
002HD000966-1 n°43 - 2 (P43)	Combles - Vol 38 (Comble cage 20)	Prélevement négatif
002HD000966-1 n°45 - 1 (P45)	Combles - Vol 38 (Comble cage 20)	Prélevement négatif
002HD000966-1 n°45 - 2 (P45)	Combles - Vol 38 (Comble cage 20)	Prélevement négatif

Référence	Localisation	Action
S141 - 1 (A141)	Etages cage 12 - Vol 30 (PC RDC)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage
S165 - 1 (A165)	Etages cage 12 - Vol 33 (PC R+3)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage

Référence	Localisation	Action
S140 - 1 (A140)	Etages cage 16 - Vol 26 (PC RDC)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage
S164 - 1 (A164)	Etages cage 16 - Vol 29 (PC R+3)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage

Référence	Localisation	Action
002HD000966-1 n°28 - 1 (P28)	Etages cage 20 - Vol 22 (PC RDC)	Prélevement négatif
002HD000966-1 n°28 - 2 (P28)	Etages cage 20 - Vol 22 (PC RDC)	Prélevement négatif



Référence	Localisation	Action
002HD000966-1 n°26 - 1 (P26)	Etages cage 20 - Vol 22 (PC RDC)	Prélevement négatif
002HD000966-1 n°27 - 1 (P27)	Etages cage 20 - Vol 22 (PC RDC)	Prélevement négatif
<b>S139 - 1 (A139)</b>	<b>Etages cage 20 - Vol 22 (PC RDC)</b>	<b>Présence sur décision de l'opérateur de repérage</b>
002HD000966-1 n°35 - 1 (P35)	Etages cage 20 - Vol 22 (PC RDC)	Prélevement négatif
002HD000966-1 n°35 - 2 (P35)	Etages cage 20 - Vol 22 (PC RDC)	Prélevement négatif
002HD000966-1 n°36 - 1 (P36)	Etages cage 20 - Vol 22 (PC RDC)	Prélevement négatif
002HD000966-1 n°36 - 2 (P36)	Etages cage 20 - Vol 22 (PC RDC)	Prélevement négatif
002HD000966-1 n°37 - 1 (P37)	Etages cage 20 - Vol 22 (PC RDC)	Prélevement négatif
002HD000966-1 n°37 - 2 (P37)	Etages cage 20 - Vol 22 (PC RDC)	Prélevement négatif
002HD000966-1 n°25 - 1 (P25)	Etages cage 20 - Vol 22 (PC RDC)	Prélevement négatif
002HD000966-1 n°25 - 2 (P25)	Etages cage 20 - Vol 22 (PC RDC)	Prélevement négatif
002HD000966-1 n°26 - 2 (P26)	Etages cage 20 - Vol 22 (PC RDC)	Prélevement négatif
002HD000966-1 n°26 - 3 (P26)	Etages cage 20 - Vol 22 (PC RDC)	Prélevement négatif
002HD000966-1 n°31 - 1 (P31)	Etages cage 20 - Vol 22 (PC RDC)	Prélevement négatif
002HD000966-1 n°31 - 2 (P31)	Etages cage 20 - Vol 22 (PC RDC)	Prélevement négatif
002HD000966-1 n°32 - 1 (P32)	Etages cage 20 - Vol 22 (PC RDC)	Prélevement négatif
002HD000966-1 n°32 - 2 (P32)	Etages cage 20 - Vol 22 (PC RDC)	Prélevement négatif
002HD000966-1 n°33 - 1 (P33)	Etages cage 20 - Vol 22 (PC RDC)	Prélevement négatif
002HD000966-1 n°33 - 2 (P33)	Etages cage 20 - Vol 22 (PC RDC)	Prélevement négatif
002HD000966-1 n°30 - 1 (P30)	Etages cage 20 - Vol 22 (PC RDC)	Prélevement négatif
002HD000966-1 n°30 - 2 (P30)	Etages cage 20 - Vol 22 (PC RDC)	Prélevement négatif
002HD000966-1 n°29 - 1 (P29)	Etages cage 20 - Vol 22 (PC RDC)	Prélevement négatif
002HD000966-1 n°29 - 2 (P29)	Etages cage 20 - Vol 22 (PC RDC)	Prélevement négatif
002HD000966-1 n°34 - 1 (P34)	Etages cage 20 - Vol 22 (PC RDC)	Prélevement négatif
002HD000966-1 n°34 - 2 (P34)	Etages cage 20 - Vol 22 (PC RDC)	Prélevement négatif
<b>S163 - 1 (A163)</b>	<b>Etages cage 20 - Vol 25 (PC R+3)</b>	<b>Présence sur décision de l'opérateur de repérage</b>
002HD000966-1 n°38 - 1 (P38)	Etages cage 20 - Vol 23 (PC R+1)	Prélevement négatif
002HD000966-1 n°38 - 2 (P38)	Etages cage 20 - Vol 23 (PC R+1)	Prélevement négatif
002HD000966-1 n°39 - 1 (P39)	Etages cage 20 - Vol 25 (PC R+3)	Prélevement négatif
002HD000966-1 n°39 - 2 (P39)	Etages cage 20 - Vol 25 (PC R+3)	Prélevement négatif

Référence	Localisation	Action
<b>S142 - 1 (A142)</b>	<b>Etages cage 8 - Vol 34 (PC RDC)</b>	<b>Présence sur décision de l'opérateur de repérage</b>
<b>S166 - 1 (A166)</b>	<b>Etages cage 8 - Vol 37 (PC R+3)</b>	<b>Présence sur décision de l'opérateur de repérage</b>
002HD000966-1 n°41 - 1 (P41)	Etages cage 8 - Vol 34 (PC RDC)	Prélevement négatif
002HD000966-1 n°41 - 2 (P41)	Etages cage 8 - Vol 34 (PC RDC)	Prélevement négatif

Référence	Localisation	Action
002HD000966-1 n°40 - 1 (P40)	Etages cage 8 - Vol 34 (PC RDC)	Prélevement négatif
002HD000966-1 n°40 - 2 (P40)	Etages cage 8 - Vol 34 (PC RDC)	Prélevement négatif

Référence	Localisation	Action
002HD000966-1 n°57 - 1 (P57)	Façade arrière - Vol 46 (Façade 2)	Prélevement négatif
002HD000966-1 n°57 - 2 (P57)	Façade arrière - Vol 46 (Façade 2)	Prélevement négatif
	Façade arrière - Vol 46 (Façade 2)	I6
002HD000966-1 n°55 - 1 (P55)	Façade arrière - Vol 46 (Façade 2)	Prélevement négatif
002HD000966-1 n°55 - 2 (P55)	Façade arrière - Vol 46 (Façade 2)	Prélevement négatif

Référence	Localisation	Action
002HD000966-1 n°54 - 1 (P54)	Façade avant - Vol 44 (Façade 1)	Prélevement négatif
002HD000966-1 n°54 - 2 (P54)	Façade avant - Vol 44 (Façade 1)	Prélevement négatif
002HD000966-1 n°56 - 1 (P56)	Façade avant - Vol 44 (Façade 1)	Prélevement négatif
002HD000966-1 n°56 - 2 (P56)	Façade avant - Vol 44 (Façade 1)	Prélevement négatif

Référence	Localisation	Action
<b>S202 - 1 (A202)</b>	<b>Masse - toiture - Vol 43 (Masse)</b>	<b>Présence sur décision de l'opérateur de repérage</b>
<b>S203 - 1 (A203)</b>	<b>Masse - toiture - Vol 43 (Masse)</b>	<b>Présence sur décision de l'opérateur de repérage</b>
<b>S205 - 1 (A205)</b>	<b>Masse - toiture - Vol 43 (Masse)</b>	<b>Présence sur décision de l'opérateur de repérage</b>
<b>S206 - 1 (A206)</b>	<b>Masse - toiture - Vol 43 (Masse)</b>	<b>Présence sur décision de l'opérateur de repérage</b>
002HD000966-1 n°46 - 1 (P46)	Masse - toiture - Vol 43 (Masse)	Prélevement négatif
002HD000966-1 n°46 - 2 (P46)	Masse - toiture - Vol 43 (Masse)	Prélevement négatif
002HD000966-1 n°47 - 1 (P47)	Masse - toiture - Vol 43 (Masse)	Prélevement négatif
002HD000966-1 n°47 - 2 (P47)	Masse - toiture - Vol 43 (Masse)	Prélevement négatif
002HD000966-1 n°48 - 1 (P48)	Masse - toiture - Vol 43 (Masse)	Prélevement négatif
002HD000966-1 n°48 - 2 (P48)	Masse - toiture - Vol 43 (Masse)	Prélevement négatif
002HD000966-1 n°49 - 1 (P49)	Masse - toiture - Vol 43 (Masse)	Prélevement négatif
002HD000966-1 n°49 - 2 (P49)	Masse - toiture - Vol 43 (Masse)	Prélevement négatif
002HD000966-1 n°50 - 1 (P50)	Masse - toiture - Vol 43 (Masse)	Prélevement négatif
002HD000966-1 n°50 - 2 (P50)	Masse - toiture - Vol 43 (Masse)	Prélevement négatif
002HD000966-1 n°51 - 1 (P51)	Masse - toiture - Vol 43 (Masse)	Prélevement négatif
002HD000966-1 n°51 - 2 (P51)	Masse - toiture - Vol 43 (Masse)	Prélevement négatif

Référence	Localisation	Action
002HD000966-1 n°52 - 1 (P52)	Pignon droit - Vol 47 (Pignon 2)	Prélevement négatif
002HD000966-1 n°52 - 2 (P52)	Pignon droit - Vol 47 (Pignon 2)	Prélevement négatif
	Pignon droit - Vol 47 (Pignon 2)	I5

Référence	Localisation	Action
002HD000966-1 n°53 - 1 (P53)	Pignon droit - Vol 47 (Pignon 2)	Prélevement négatif
002HD000966-1 n°53 - 2 (P53)	Pignon droit - Vol 47 (Pignon 2)	Prélevement négatif

Référence	Localisation	Action
002HD000966-1 n°58 - 1 (P58)	Pignon gauche - Vol 45 (Pignon 1)	Prélevement négatif
002HD000966-1 n°58 - 2 (P58)	Pignon gauche - Vol 45 (Pignon 1)	Prélevement négatif

Référence	Localisation	Action
<b>S46 - 1 (A46)</b>	<b>Sous sol cage 12 - Vol 13 (Local technique 4)</b>	<b>Présence sur décision de l'opérateur de repérage</b>
<b>S47 - 1 (A47)</b>	<b>Sous sol cage 12 - Vol 12 (PC R-1)</b>	<b>Présence sur décision de l'opérateur de repérage</b>
<b>S48 - 1 (A48)</b>	<b>Sous sol cage 12 - Vol 12 (PC R-1)</b>	<b>Présence sur décision de l'opérateur de repérage</b>
<b>S49 - 1 (A49)</b>	<b>Sous sol cage 12 - Vol 15 (Local vide-ordure 6)</b>	<b>Présence sur décision de l'opérateur de repérage</b>
002HD000966-1 n°24 - 1 (P24)	Sous sol cage 12 - Vol 12 (PC R-1)	Prélevement négatif
002HD000966-1 n°24 - 2 (P24)	Sous sol cage 12 - Vol 12 (PC R-1)	Prélevement négatif

Référence	Localisation	Action
<b>S23 - 1 (A23)</b>	<b>Sous sol cage 16 - Vol 9 (Local vo 2)</b>	<b>Présence sur décision de l'opérateur de repérage</b>
<b>S24 - 1 (A24)</b>	<b>Sous sol cage 16 - Vol 6 (PC R-1)</b>	<b>Présence sur décision de l'opérateur de repérage</b>
002HD000966-1 n°20 - 1 (P20)	Sous sol cage 16 - Vol 7 (Local technique 2)	Prélevement négatif
002HD000966-1 n°20 - 2 (P20)	Sous sol cage 16 - Vol 7 (Local technique 2)	Prélevement négatif
002HD000966-1 n°21 - 1 (P21)	Sous sol cage 16 - Vol 7 (Local technique 2)	Prélevement négatif
002HD000966-1 n°21 - 2 (P21)	Sous sol cage 16 - Vol 7 (Local technique 2)	Prélevement négatif
002HD000966-1 n°22 - 1 (P22)	Sous sol cage 16 - Vol 7 (Local technique 2)	Prélevement négatif
002HD000966-1 n°22 - 2 (P22)	Sous sol cage 16 - Vol 7 (Local technique 2)	Prélevement négatif
002HD000966-1 n°23 - 1 (P23)	Sous sol cage 16 - Vol 7 (Local technique 2)	Prélevement négatif
002HD000966-1 n°23 - 2 (P23)	Sous sol cage 16 - Vol 7 (Local technique 2)	Prélevement négatif

Référence	Localisation	Action
002HD000966 n°1 - 1 (P1)	Sous sol cage 20 - Vol 1 (chaufferie)	Prélevement négatif
002HD000966 n°1 - 2 (P1)	Sous sol cage 20 - Vol 1 (chaufferie)	Prélevement négatif
002HD000966 n°2 - 1 (P2)	Sous sol cage 20 - Vol 1 (chaufferie)	Prélevement négatif
002HD000966 n°2 - 2 (P2)	Sous sol cage 20 - Vol 1 (chaufferie)	Prélevement négatif
002HD000966 n°3 - 2 (P3)	Sous sol cage 20 - Vol 1 (chaufferie)	Prélevement négatif
002HD000966 n°3 - 1 (P3)	Sous sol cage 20 - Vol 1 (chaufferie)	Prélevement négatif
002HD000966 n°4 - 1 (P4)	Sous sol cage 20 - Vol 1 (chaufferie)	Prélevement négatif
002HD000966 n°4 - 2 (P4)	Sous sol cage 20 - Vol 1 (chaufferie)	Prélevement négatif
002HD000966 n°5 - 1 (P5)	Sous sol cage 20 - Vol 1 (chaufferie)	Prélevement négatif
002HD000966 n°6 - 2 (P6)	Sous sol cage 20 - Vol 1 (chaufferie)	Prélevement négatif

Référence	Localisation	Action
002HD000966 n°6 - 1 (P6)	Sous sol cage 20 - Vol 1 (chaufferie)	Prélevement négatif
	Sous sol cage 20 - Vol 1 (chaufferie)	I1
	Sous sol cage 20 - Vol 1 (chaufferie)	I2
	Sous sol cage 20 - Vol 1 (chaufferie)	I3
<b>S1 - 1 (A1)</b>	<b>Sous sol cage 20 - Vol 1 (chaufferie)</b>	<b>Présence sur décision de l'opérateur de repérage</b>
<b>S4 - 1 (A4)</b>	<b>Sous sol cage 20 - Vol 1 (chaufferie)</b>	<b>Présence sur décision de l'opérateur de repérage</b>
S5 - 1 (A5)	Sous sol cage 20 - Vol 1 (chaufferie)	Absence sur présentation de documents
<b>002HD000966-1 n°14 - 1 (P14)</b>	<b>Sous sol cage 20 - Vol 3 (PC R-1)</b>	<b>Prélevement positif</b>
<b>002HD000966-1 n°14 - 2 (P14)</b>	<b>Sous sol cage 20 - Vol 3 (PC R-1)</b>	<b>Prélevement positif</b>
002HD000966-1 n°19 - 1 (P19)	Sous sol cage 20 - Vol 3 (PC R-1)	Prélevement négatif
002HD000966-1 n°19 - 2 (P19)	Sous sol cage 20 - Vol 3 (PC R-1)	Prélevement négatif
002HD000966-1 n°7 - 1 (P7)	Sous sol cage 20 - Vol 3 (PC R-1)	Prélevement négatif
002HD000966-1 n°7 - 2 (P7)	Sous sol cage 20 - Vol 3 (PC R-1)	Prélevement négatif
002HD000966-1 n°8 - 1 (P8)	Sous sol cage 20 - Vol 3 (PC R-1)	Prélevement négatif
002HD000966-1 n°8 - 2 (P8)	Sous sol cage 20 - Vol 3 (PC R-1)	Prélevement négatif
002HD000966-1 n°9 - 1 (P9)	Sous sol cage 20 - Vol 3 (PC R-1)	Prélevement négatif
002HD000966-1 n°9 - 2 (P9)	Sous sol cage 20 - Vol 3 (PC R-1)	Prélevement négatif
002HD000966-1 n°10 - 1 (P10)	Sous sol cage 20 - Vol 3 (PC R-1)	Prélevement négatif
002HD000966-1 n°10 - 2 (P10)	Sous sol cage 20 - Vol 3 (PC R-1)	Prélevement négatif
002HD000966-1 n°11 - 1 (P11)	Sous sol cage 20 - Vol 3 (PC R-1)	Prélevement négatif
002HD000966-1 n°11 - 2 (P11)	Sous sol cage 20 - Vol 3 (PC R-1)	Prélevement négatif
002HD000966-1 n°12 - 1 (P12)	Sous sol cage 20 - Vol 3 (PC R-1)	Prélevement négatif
002HD000966-1 n°12 - 2 (P12)	Sous sol cage 20 - Vol 3 (PC R-1)	Prélevement négatif
002HD000966-1 n°13 - 1 (P13)	Sous sol cage 20 - Vol 3 (PC R-1)	Prélevement négatif
002HD000966-1 n°13 - 2 (P13)	Sous sol cage 20 - Vol 3 (PC R-1)	Prélevement négatif
002HD000966-1 n°15 - 1 (P15)	Sous sol cage 20 - Vol 3 (PC R-1)	Prélevement négatif
002HD000966-1 n°15 - 2 (P15)	Sous sol cage 20 - Vol 3 (PC R-1)	Prélevement négatif
	Sous sol cage 20 - Vol 3 (PC R-1)	I4
002HD000966-1 n°16 - 1 (P16)	Sous sol cage 20 - Vol 3 (PC R-1)	Prélevement négatif
002HD000966-1 n°16 - 2 (P16)	Sous sol cage 20 - Vol 3 (PC R-1)	Prélevement négatif
002HD000966-1 n°17 - 1 (P17)	Sous sol cage 20 - Vol 3 (PC R-1)	Prélevement négatif
002HD000966-1 n°17 - 2 (P17)	Sous sol cage 20 - Vol 3 (PC R-1)	Prélevement négatif
002HD000966-1 n°17 - 3 (P17)	Sous sol cage 20 - Vol 3 (PC R-1)	Prélevement négatif
002HD000966-1 n°18 - 1 (P18)	Sous sol cage 20 - Vol 3 (PC R-1)	Prélevement négatif
<b>S18 - 1 (A18)</b>	<b>Sous sol cage 20 - Vol 5 (Local vide-ordure 2)</b>	<b>Présence sur décision de l'opérateur de repérage</b>

Référence	Localisation	Action
S19 - 1 (A19)	Sous sol cage 20 - Vol 4 (Local vide-ordure 1)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage
S20 - 1 (A20)	Sous sol cage 20 - Vol 3 (PC R-1)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage

Référence	Localisation	Action
S66 - 1 (A66)	Sous sol cage 8 - Vol 21 (PC R-1)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage
S67 - 1 (A67)	Sous sol cage 8 - Vol 19 (Local vide-ordure 4)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage
S68 - 1 (A68)	Sous sol cage 8 - Vol 17 (Local vide-ordure 3)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage



002HD000966 n°1 - 1 (P1)



002HD000966 n°1 - 2 (P1)



002HD000966 n°2 - 1 (P2)



002HD000966 n°2 - 2 (P2)



002HD000966 n°3 - 2 (P3)



002HD000966 n°3 - 1 (P3)



002HD000966 n°4 - 1 (P4)



002HD000966 n°4 - 2 (P4)



002HD000966 n°5 - 1 (P5)



002HD000966 n°6 - 2 (P6)



002HD000966 n°6 - 1 (P6)



I1 - 1



I2 - 1



I3 - 1



S1 - 1 (A1)



S4 - 1 (A4)



S5 - 1 (A5)



002HD000966-1 n°14 - 1 (P14)



002HD000966-1 n°14 - 2 (P14)



002HD000966-1 n°19 - 1 (P19)



002HD000966-1 n°19 - 2 (P19)



002HD000966-1 n°7 - 1 (P7)



002HD000966-1 n°7 - 2 (P7)



002HD000966-1 n°8 - 1 (P8)



002HD000966-1 n°8 - 2 (P8)



002HD000966-1 n°9 - 1 (P9)



002HD000966-1 n°9 - 2 (P9)



002HD000966-1 n°10 - 1 (P10)



002HD000966-1 n°10 - 2 (P10)



002HD000966-1 n°11 - 1 (P11)



002HD000966-1 n°11 - 2 (P11)



002HD000966-1 n°12 - 1 (P12)



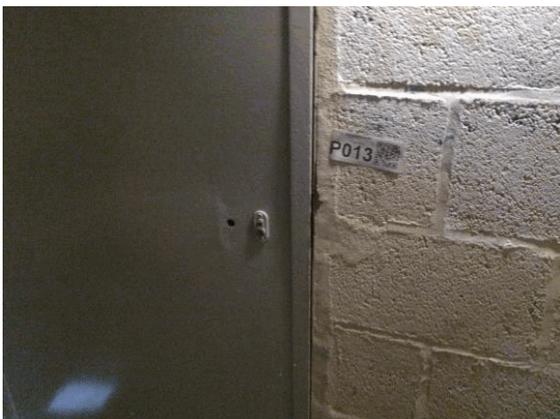
002HD000966-1 n°12 - 2 (P12)



002HD000966-1 n°13 - 1 (P13)



002HD000966-1 n°13 - 2 (P13)



002HD000966-1 n°15 - 1 (P15)



002HD000966-1 n°15 - 2 (P15)



I4 - 1



002HD000966-1 n°16 - 1 (P16)



002HD000966-1 n°16 - 2 (P16)



002HD000966-1 n°17 - 1 (P17)



002HD000966-1 n°17 - 2 (P17)



002HD000966-1 n°17 - 3 (P17)



002HD000966-1 n°18 - 1 (P18)



S18 - 1 (A18)



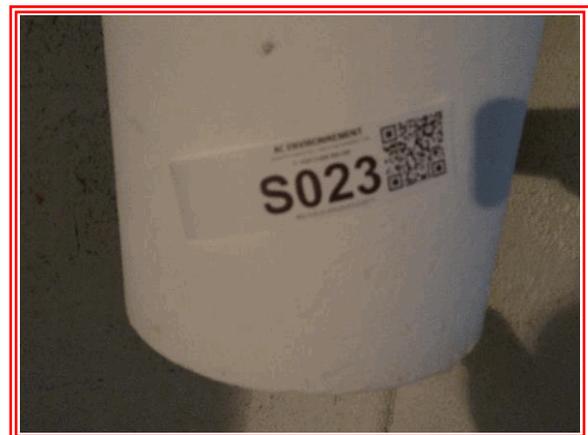
S19 - 1 (A19)



S20 - 1 (A20)



S23 - 1 (A23)



S24 - 1 (A24)



002HD000966-1 n°20 - 1 (P20)



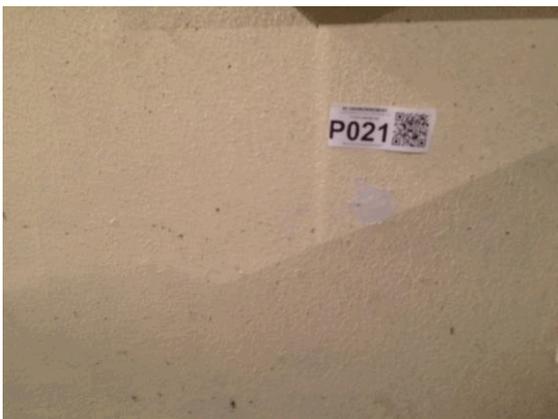
002HD000966-1 n°20 - 2 (P20)



002HD000966-1 n°21 - 1 (P21)



002HD000966-1 n°21 - 2 (P21)



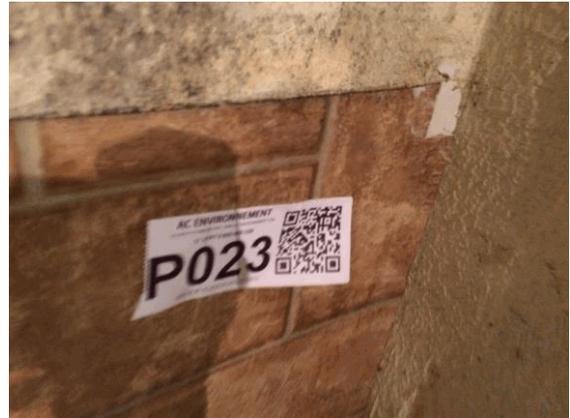
002HD000966-1 n°22 - 1 (P22)



002HD000966-1 n°22 - 2 (P22)



002HD000966-1 n°23 - 1 (P23)



002HD000966-1 n°23 - 2 (P23)



S46 - 1 (A46)



S47 - 1 (A47)



S48 - 1 (A48)



S49 - 1 (A49)



002HD000966-1 n°24 - 1 (P24)



002HD000966-1 n°24 - 2 (P24)



S66 - 1 (A66)



S67 - 1 (A67)



S68 - 1 (A68)



002HD000966-1 n°28 - 1 (P28)



002HD000966-1 n°28 - 2 (P28)



002HD000966-1 n°26 - 1 (P26)



002HD000966-1 n°27 - 1 (P27)



S139 - 1 (A139)



S140 - 1 (A140)



S141 - 1 (A141)



S142 - 1 (A142)



002HD000966-1 n°35 - 1 (P35)



002HD000966-1 n°35 - 2 (P35)



002HD000966-1 n°36 - 1 (P36)



002HD000966-1 n°36 - 2 (P36)



002HD000966-1 n°37 - 1 (P37)



002HD000966-1 n°37 - 2 (P37)



002HD000966-1 n°25 - 1 (P25)



002HD000966-1 n°25 - 2 (P25)



002HD000966-1 n°26 - 2 (P26)



002HD000966-1 n°26 - 3 (P26)



002HD000966-1 n°31 - 1 (P31)



002HD000966-1 n°31 - 2 (P31)



002HD000966-1 n°32 - 1 (P32)



002HD000966-1 n°32 - 2 (P32)



002HD000966-1 n°33 - 1 (P33)



002HD000966-1 n°33 - 2 (P33)



002HD000966-1 n°30 - 1 (P30)



002HD000966-1 n°30 - 2 (P30)



002HD000966-1 n°29 - 1 (P29)



002HD000966-1 n°29 - 2 (P29)



002HD000966-1 n°34 - 1 (P34)



002HD000966-1 n°34 - 2 (P34)



S163 - 1 (A163)



S164 - 1 (A164)



S165 - 1 (A165)



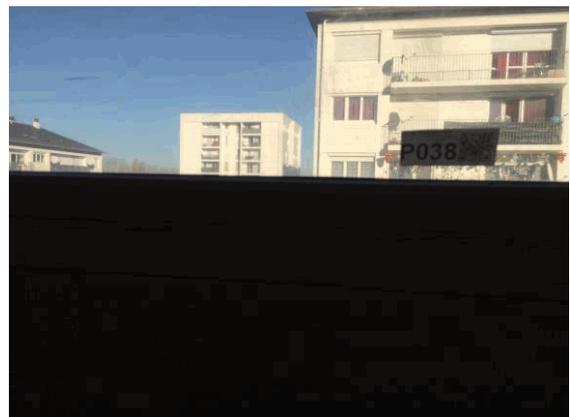
S166 - 1 (A166)



002HD000966-1 n°38 - 1 (P38)



002HD000966-1 n°38 - 2 (P38)



002HD000966-1 n°41 - 1 (P41)



002HD000966-1 n°41 - 2 (P41)



002HD000966-1 n°40 - 1 (P40)



002HD000966-1 n°40 - 2 (P40)



002HD000966-1 n°39 - 1 (P39)



002HD000966-1 n°39 - 2 (P39)



S189 - 1 (A189)



S190 - 1 (A190)



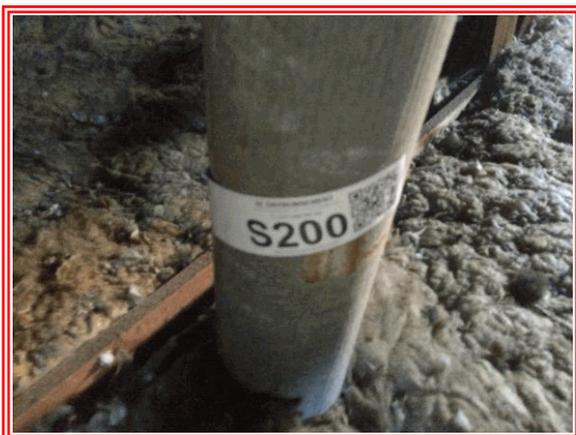
S194 - 1 (A194)



S197 - 1 (A197)



S200 - 1 (A200)



S191 - 1 (A191)



S193 - 1 (A193)



S196 - 1 (A196)



S199 - 1 (A199)



S192 - 1 (A192)



S195 - 1 (A195)



S198 - 1 (A198)



S201 - 1 (A201)



002HD000966-1 n°44 - 1 (P44)



002HD000966-1 n°44 - 2 (P44)



002HD000966-1 n°42 - 1 (P42)



002HD000966-1 n°42 - 2 (P42)



002HD000966-1 n°43 - 1 (P43)



002HD000966-1 n°43 - 2 (P43)



002HD000966-1 n°45 - 1 (P45)



002HD000966-1 n°45 - 2 (P45)



S202 - 1 (A202)



S203 - 1 (A203)



S205 - 1 (A205)



S206 - 1 (A206)



002HD000966-1 n°46 - 1 (P46)



002HD000966-1 n°46 - 2 (P46)



002HD000966-1 n°47 - 1 (P47)



002HD000966-1 n°47 - 2 (P47)



002HD000966-1 n°48 - 1 (P48)



002HD000966-1 n°48 - 2 (P48)



002HD000966-1 n°49 - 1 (P49)



002HD000966-1 n°49 - 2 (P49)



002HD000966-1 n°50 - 1 (P50)



002HD000966-1 n°50 - 2 (P50)



002HD000966-1 n°51 - 1 (P51)



002HD000966-1 n°51 - 2 (P51)



002HD000966-1 n°52 - 1 (P52)



002HD000966-1 n°52 - 2 (P52)



15 - 1



002HD000966-1 n°53 - 1 (P53)



002HD000966-1 n°53 - 2 (P53)



002HD000966-1 n°57 - 1 (P57)



002HD000966-1 n°57 - 2 (P57)



I6 - 1



002HD000966-1 n°54 - 1 (P54)



002HD000966-1 n°54 - 2 (P54)



002HD000966-1 n°55 - 1 (P55)



002HD000966-1 n°55 - 2 (P55)



002HD000966-1 n°56 - 1 (P56)



002HD000966-1 n°56 - 2 (P56)



002HD000966-1 n°58 - 1 (P58)



002HD000966-1 n°58 - 2 (P58)



## ANNEXE : Récapitulatif des prélèvements et analyses

**Prélèvements en rouge = Positif**

Référence	Categorie	Composant	Materiu	Localisation	Observation
002HD00096 6 n°1	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Matériau gris en vrac hétérogène + colle polymère jaune - Chape Grise seule -	Sous sol cage 20 - Vol 1 (chaufferie)	
002HD00096 6 n°2	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit gris en vrac hétérogène + peinture - Enduit béton banché + peinture blanche -	Sous sol cage 20 - Vol 1 (chaufferie)	
002HD00096 6 n°3	Conduits, canalisations et équipements	Conduit eau	Toile blanche plâtrée + peinture + matériau fibreux marron en vrac - Enduit blanc + tresse + isolant -	Sous sol cage 20 - Vol 1 (chaufferie)	
002HD00096 6 n°4	Conduits, canalisations et équipements	Conduit eau	Matériau fibreux jaune + toile blanche enduite avec couche souple - Enduit beige + tresse + isolant + plastique gris -	Sous sol cage 20 - Vol 1 (chaufferie)	
002HD00096 6 n°5	Conduits, canalisations et équipements	Conduit eau	Matériau fibreux beige avec poussières - -	Sous sol cage 20 - Vol 1 (chaufferie)	
002HD00096 6 n°6	Conduits, canalisations et équipements	Conduit eau	Matériau fibreux jaune + couche bitumineuse noire avec fibres - bitumineux noir -	Sous sol cage 20 - Vol 1 (chaufferie)	
P7	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Matériau gris en vrac hétérogène + peinture non séparable - Scellement parpaings -	Sous sol cage 20 - Vol 3 (PC R-1)	
P8	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit gris en vrac hétérogène non séparable + peinture non séparable - Enduit ciment (béton banché brut) -	Sous sol cage 20 - Vol 3 (PC R-1)	
P9	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Matériau compact gris hétérogène + peinture - -	Sous sol cage 20 - Vol 3 (PC R-1)	
P10	Plafond et faux-plafonds	Faux plafonds	Enduit plâtreux blanc + bois en lamelles avec liant en faible quantité non séparable - fibralith récent (bois + polystyrène) -	Sous sol cage 20 - Vol 3 (PC R-1)	
P11	Conduits, canalisations et équipements	Conduit eau	Matériau fibreux orange non séparable + matériau fibreux jaune non séparable + carton bitumé non séparable - laine + tresse + carton + enduit bitumineux noir -	Sous sol cage 20 - Vol 3 (PC R-1)	
P12	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit compact gris + peinture - sous face escalier -	Sous sol cage 20 - Vol 3 (PC R-1)	
P13	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit gris en vrac non séparable + peintures multiples non séparable - porte -	Sous sol cage 20 - Vol 3 (PC R-1)	
<b>P14</b>	<b>Parois verticales intérieures et enduits</b>	<b>Menuiseries</b>	<b>Matériau mou gris + matériau gris en faible quantité non séparable + peinture en faible quantité non séparable - -</b>	<b>Sous sol cage 20 - Vol 3 (PC R-1)</b>	



P15	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit compact gris hétérogène + peinture en faible quantité non séparable - Plafond brut -	Sous sol cage 20 - Vol 3 (PC R-1)	
P16	Conduits, canalisations et équipements	Conduit eau	Matériau fibreux orange avec couche cartonnée + matériau plâtreux blanc en faible quantité avec couche en toile et poussières non séparable - laine + tresse + carton + enduit -	Sous sol cage 20 - Vol 3 (PC R-1)	
P17	Conduits, canalisations et équipements	Conduit eau	Matériau bitumineux noir en vrac + peinture non séparable - enduit bitumineux -	Sous sol cage 20 - Vol 3 (PC R-1)	
P18	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit gris en vrac hétérogène + peinture en faible quantité non séparable - en pied de mur -	Sous sol cage 20 - Vol 3 (PC R-1)	
P19	Conduits, canalisations et équipements	Conduit eau	Matériau beige en vrac hétérogène avec poussières non séparable + peinture non séparable - -	Sous sol cage 20 - Vol 3 (PC R-1)	
P20	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Revêtement souple vert + colle polymère jaune non séparable + ragréage rose - lino vert + colle jaune + ragréage rose -	Sous sol cage 16 - Vol 7 (Local technique 2)	
P21	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit gris en vrac hétérogène non séparable + peinture - enduits beige -	Sous sol cage 16 - Vol 7 (Local technique 2)	
P22	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle beige avec poussières - -	Sous sol cage 16 - Vol 7 (Local technique 2)	
P23	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Revêtement souple beige + colle polymère jaune - lino imitation carrelage + colle -	Sous sol cage 16 - Vol 7 (Local technique 2)	
P24	Conduits, canalisations et équipements	Conduit eau	Matériau fibreux orange + toile fibreuse marron - laine + tresse -	Sous sol cage 12 - Vol 12 (PC R-1)	
P25	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit beige en vrac + peintures multiples non séparable - Enduit ciment + enduit platreux + peinture blanche -	Etages cage 20 - Vol 22 (PC RDC)	
P26	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit gris en vrac hétérogène non séparable + matériau beige en faible quantité non séparable + peintures multiples non séparable - Enduit ciment + enduit platre + peinture grise -	Etages cage 20 - Vol 22 (PC RDC)	
P27	Parois verticales intérieures et enduits	Menuiseries	Matériau souple gris + peintures multiples en faible quantité avec poussières non séparable - ensemble des joints d'étanchéité de la porte d'entrée -	Etages cage 20 - Vol 22 (PC RDC)	

P28	Parois verticales intérieures et enduits	Menuiseries	Matériau compact gris + peintures multiples - -	Etages cage 20 - Vol 22 (PC RDC)	
P29	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + matériau en faible quantité non séparable + peintures multiples non séparable - sous face escalier + palier -	Etages cage 20 - Vol 22 (PC RDC)	
P30	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle grise + joint cassant gris en faible quantité non séparable + peinture - Colles de plaque de marbre -	Etages cage 20 - Vol 22 (PC RDC)	
P31	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Matériau gris en vrac + peinture non séparable - -	Etages cage 20 - Vol 22 (PC RDC)	
P32	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit gris en vrac hétérogène non séparable + peinture - imitation plinthe -	Etages cage 20 - Vol 22 (PC RDC)	
P33	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit gris en vrac non séparable + peinture non séparable - contremarche et limon -	Etages cage 20 - Vol 22 (PC RDC)	
P34	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle grise en vrac hétérogène non séparable + joint cassant gris en vrac non séparable + peinture non séparable - carreaux 4x4 rouges -	Etages cage 20 - Vol 22 (PC RDC)	
P35	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit compact gris hétérogène + peinture - mur fond gaine technique -	Etages cage 20 - Vol 22 (PC RDC)	
P36	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Matériau compact gris hétérogène + peinture - -	Etages cage 20 - Vol 22 (PC RDC)	
P37	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit gris en vrac non séparable + peintures multiples non séparable - -	Etages cage 20 - Vol 22 (PC RDC)	
P38	Façades	Menuiseries	Peintures multiples - Mastic vitrier dur beige -	Etages cage 20 - Vol 23 (PC R+1)	
P39	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + peintures multiples non séparable - Plafond dernier étage -	Etages cage 20 - Vol 25 (PC R+3)	
P40	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit beige en vrac non séparable + matériau gris en faible quantité non séparable + peinture non séparable - Enduit ciment + enduit plâtreux + peinture blanche -	Etages cage 8 - Vol 34 (PC RDC)	
P41	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + peinture non séparable - sous face escalier + palier -	Etages cage 8 - Vol 34 (PC RDC)	
P42	Toiture et étanchéité	Élément sous toiture	Matériau fibreux jaune + papier bitumé non séparable - laine de verre + pare vapeur -	Combles - Vol 38 (Comble cage 20)	

P43	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit gris en vrac hétérogène - cheminée -	Combles - Vol 38 (Comble cage 20)	
P44	Parois verticales intérieures et enduits	Menuiseries	Matériau compact blanc avec poussières - lucarnes -	Combles - Vol 38 (Comble cage 20)	
P45	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable - conduits vmc -	Combles - Vol 38 (Comble cage 20)	
P46	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Matériau compact gris hétérogène - rampe accès sous sol -	Masse - toiture - Vol 43 (Masse)	
P47	Voies et réseaux divers	trottoir	Matériau compact gris hétérogène avec poussières - -	Masse - toiture - Vol 43 (Masse)	
P48	Façades	Murs	Enduit compact gris hétérogène avec poussières - Rampe accès sous sol -	Masse - toiture - Vol 43 (Masse)	
P49	Voies et réseaux divers	Revêtement routier	Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 1 + agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 2 + agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 3 - -	Masse - toiture - Vol 43 (Masse)	
P50	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Matériau compact gris hétérogène + matériau compact rouge hétérogène avec poussières - -	Masse - toiture - Vol 43 (Masse)	
P51	Façades	Murs	Enduit compact beige hétérogène avec poussières - -	Masse - toiture - Vol 43 (Masse)	
P52	Façades	Bardages	Matériau compact vert hétérogène - -	Pignon droit - Vol 47 (Pignon 2)	
P53	Façades	Murs	Enduit compact gris + peintures multiples - Enduits projetés gris + peinture grise (soubassement) -	Pignon droit - Vol 47 (Pignon 2)	
P54	Façades	Murs	Matériau gris en faible quantité non séparable + peinture - Revêtement plastique épais (peinture) -	Façade avant - Vol 44 (Façade 1)	
P55	Façades	Murs	Colle grise + sous couche de ragréage blanche en faible quantité non séparable - -	Façade arrière - Vol 46 (Façade 2)	
P56	Façades	Murs	Mousse grise avec poussières + matériau souple blanc + peinture en faible quantité non séparable - Joint et dilatation entre blocs préfa -	Façade avant - Vol 44 (Façade 1)	
P57	Façades	Murs	Matériau compact gris hétérogène + peinture - -	Façade arrière - Vol 46 (Façade 2)	
P58	Façades	Murs	Enduit compact gris + peinture - Bloc préfabriquées -	Pignon gauche - Vol 45 (Pignon 1)	



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071605-64012 EN DATE DU 16/06/2016 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 : IT0716-54866  
Echantillon ITGA : IT071605-64012  
Reçu au laboratoire le : 24/05/2016  
MesureAmianteAT\_8ebc07eb-fd7b-4367-bf0b-56cea12caf5  
c

### Réf. Client :

Commande	002HD000966
Dossier client	_0006500014_ ST NICOLAS "N" - 53000 LAVAL Bâtiment composé de 4 cages et de 3 étages
Echantillon	002HD000966001 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Chappe maigre (base ciment) / Vol 1 (chaufferie)
Description ITGA	Matériau gris en vrac hétérogène / Colle polymère jaune

### 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 + colle polymère jaune	META le 16/06/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071605-64013 EN DATE DU 16/06/2016 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 : IT0716-54866  
Echantillon ITGA : IT071605-64013  
Reçu au laboratoire le : 24/05/2016  
MesureAmianteAT\_28745e52-7b38-4f67-a11d-10ae45257  
7f1

### Réf. Client :

Commande	002HD000966
Dossier client	_0006500014_ ST NICOLAS "N" - 53000 LAVAL Bâtiment composé de 4 cages et de 3 étages
Echantillon	002HD000966002 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment / Vol 1 (chaufferie)
Description ITGA	Enduit gris en vrac hétérogène / Peinture

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Enduit gris en vrac hétérogène + peinture	META le 16/06/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin Regent - 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° IT071605-64014 EN DATE DU 16/06/2016 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 : IT0716-54866  
Echantillon ITGA : IT071605-64014  
Reçu au laboratoire le : 24/05/2016  
MesureAmianteAT\_bc4809d6-0671-4c97-8fdc-ff213ce3c67  
e

### Réf. Client :

Commande	002HD000966
Dossier client	_0006500014_ ST NICOLAS "N" - 53000 LAVAL Bâtiment composé de 4 cages et de 3 étages
Echantillon	002HD000966003 / Conduits, canalisations et équipements / Conduit eau / Calorifugeage / Vol 1 (chaufferie)
Description ITGA	Toile blanche plâtrée / Peinture / Matériau fibreux marron 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
Toile blanche plâtrée + peinture + matériau fibreux marron en vrac	META le 16/06/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071605-64015 EN DATE DU 16/06/2016 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 : IT0716-54866  
Echantillon ITGA : IT071605-64015  
Reçu au laboratoire le : 24/05/2016  
MesureAmianteAT\_c285d7ad-b0c5-4450-866f-9d444b590b  
5e

### Réf. Client :

Commande	002HD000966
Dossier client	_0006500014_ ST NICOLAS "N" - 53000 LAVAL Bâtiment composé de 4 cages et de 3 étages
Echantillon	002HD000966004 / Conduits, canalisations et équipements / Conduit eau / Calorifugeage / Vol 1 (chaufferie)
Description ITGA	Matériau fibreux jaune / Toile blanche enduite avec couche souple

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Matériau fibreux jaune + toile blanche enduite avec couche souple	META le 16/06/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071605-64016 EN DATE DU 16/06/2016 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 : IT0716-54866  
Echantillon ITGA : IT071605-64016  
Reçu au laboratoire le : 24/05/2016  
MesureAmianteAT\_1b93b7e7-3854-48d5-b3b8-8e1782450  
c16

### Réf. Client :

Commande	002HD000966
Dossier client	_0006500014_ ST NICOLAS "N" - 53000 LAVAL Bâtiment composé de 4 cages et de 3 étages
Echantillon	002HD000966005 / Conduits, canalisations et équipements / Conduit eau / Ensemble Tresses accessible sur la tuyauterie / Vol 1 (chaufferie)
Description ITGA	Matériau fibreux beige avec poussières

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

- Microscope Optique à Lumière Polarisée (méthode guide HSG 248 - appendice 2)
- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Matériau fibreux beige avec poussières	MOLP le 15/06/2016	Amiante non détecté <small>Analyse confirmée au META</small>	---	2

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071605-64017 EN DATE DU 16/06/2016 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 : IT0716-54866  
Echantillon ITGA : IT071605-64017  
Reçu au laboratoire le : 24/05/2016  
MesureAmianteAT\_99a73f11-58bf-48ae-a0e6-80aa567266  
51

### Réf. Client :

Commande	002HD000966
Dossier client	_0006500014_ ST NICOLAS "N" - 53000 LAVAL Bâtiment composé de 4 cages et de 3 étages
Echantillon	002HD000966006 / Conduits, canalisations et équipements / Conduit eau / Calorifugeage / Vol 1 (chaufferie)
Description ITGA	Matériau fibreux jaune / Couche bitumineuse noire avec fibres

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Matériau fibreux jaune + couche bitumineuse noire avec fibres	META le 16/06/2016	Amiante non détecté	---	2

Validé par : Benjamin Regent - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-1827 EN DATE DU 05/01/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. Anthony ANNETTE  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-237  
Echantillon ITGA : IT071701-1827  
Reçu au laboratoire le : 02/01/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD000966-1
Dossier client	_0006500014_ ST NICOLAS "N" - 53000 LAVAL Bâtiment composé de 4 cages et de 3 étages
Echantillon	002HD000966-1007 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Joint de scellement / Vol 3 (PC R-1)
Description ITGA	Matériau gris en vrac hétérogène / Peinture

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Matériau gris en vrac hétérogène + peinture non séparable	META le 05/01/2017	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



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

## RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-1828 EN DATE DU 05/01/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. Anthony ANNETTE  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-237  
Echantillon ITGA : IT071701-1828  
Reçu au laboratoire le : 02/01/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD000966-1
Dossier client	_0006500014_ ST NICOLAS "N" - 53000 LAVAL Bâtiment composé de 4 cages et de 3 étages
Echantillon	002HD000966-1008 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment / Vol 3 (PC R-1)
Description ITGA	Enduit gris en vrac hétérogène / Peinture

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit gris en vrac hétérogène non séparable + peinture non séparable	META le 05/01/2017	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



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

## RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-1829 EN DATE DU 05/01/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. Anthony ANNETTE  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-237  
Echantillon ITGA : IT071701-1829  
Reçu au laboratoire le : 02/01/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD000966-1
Dossier client	_0006500014_ ST NICOLAS "N" - 53000 LAVAL Bâtiment composé de 4 cages et de 3 étages
Echantillon	002HD000966-1009 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Chappe maigre (base ciment) / Vol 3 (PC R-1)
Description ITGA	Matériau compact gris hétérogène / Peinture

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Matériau compact gris hétérogène + peinture	META le 05/01/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Delphine JOSSET - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-1830 EN DATE DU 05/01/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. Anthony ANNETTE  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-237  
Echantillon ITGA : IT071701-1830  
Reçu au laboratoire le : 02/01/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD000966-1
Dossier client	_0006500014_ ST NICOLAS "N" - 53000 LAVAL Bâtiment composé de 4 cages et de 3 étages
Echantillon	002HD000966-1010 / Plafond et faux-plafonds / Faux plafonds / Fibralth (enduit entre panneaux) / Vol 3 (PC R-1)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc / Bois en lamelles avec liant en faible quantité

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit plâtreux blanc + bois en lamelles avec liant en faible quantité non séparable	META le 05/01/2017	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



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

## RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-1831 EN DATE DU 05/01/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

**Client :**

AC ENVIRONNEMENT  
 M. Anthony ANNETTE  
 64 rue Clément Ader  
 42153 RIORGES

**Prélèvement :**

Commande ITGA : IT0717-237  
 Echantillon ITGA : IT071701-1831  
 Reçu au laboratoire le : 02/01/2017

**Réf. Client :**

Commande	002HD000966-1
Dossier client	_0006500014_ ST NICOLAS "N" - 53000 LAVAL Bâtiment composé de 4 cages et de 3 étages
Echantillon	002HD000966-1011 / Conduits, canalisations et équipements / Conduit eau / Calorifugeage / Vol 3 (PC R-1)
Description ITGA	Matériau fibreux orange / Matériau fibreux jaune / Carton bitumé

**Préparation :**

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

**Technique Analytique :**

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

**Résultat :**

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Matériau fibreux orange non séparable + matériau fibreux jaune non séparable + carton bitumé non séparable	META le 04/01/2017	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



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

## RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-1832 EN DATE DU 05/01/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. Anthony ANNETTE  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-237  
Echantillon ITGA : IT071701-1832  
Reçu au laboratoire le : 02/01/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD000966-1
Dossier client	_0006500014_ ST NICOLAS "N" - 53000 LAVAL Bâtiment composé de 4 cages et de 3 étages
Echantillon	002HD000966-1012 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit ciment / Vol 3 (PC R-1)
Description ITGA	Enduit compact gris / Peinture

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit compact gris + peinture	META le 05/01/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Delphine JOSSET - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-1833 EN DATE DU 05/01/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. Anthony ANNETTE  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-237  
Echantillon ITGA : IT071701-1833  
Reçu au laboratoire le : 02/01/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD000966-1
Dossier client	_0006500014_ ST NICOLAS "N" - 53000 LAVAL Bâtiment composé de 4 cages et de 3 étages
Echantillon	002HD000966-1013 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit de rebouchage / Vol 3 (PC R-1)
Description ITGA	Enduit gris en vrac / Peintures multiples

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit gris en vrac non séparable + peintures multiples non séparable	META le 05/01/2017	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



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

## RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-1834 EN DATE DU 05/01/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. Anthony ANNETTE  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-237  
Echantillon ITGA : IT071701-1834  
Reçu au laboratoire le : 02/01/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD000966-1
Dossier client	_0006500014_ ST NICOLAS "N" - 53000 LAVAL Bâtiment composé de 4 cages et de 3 étages
Echantillon	002HD000966-1014 / Parois verticales intérieures et enduits / Menuiseries / Reprise d'étanchéité / Vol 3 (PC R-1)
Description ITGA	Matériau mou gris / Matériau gris en faible quantité / Peinture en faible quantité

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Matériau mou gris + matériau gris en faible quantité non séparable + peinture en faible quantité non séparable	META le 05/01/2017	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	2

Validé par : Delphine JOSSET - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-1835 EN DATE DU 05/01/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. Anthony ANNETTE  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-237  
Echantillon ITGA : IT071701-1835  
Reçu au laboratoire le : 02/01/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD000966-1
Dossier client	_0006500014_ ST NICOLAS "N" - 53000 LAVAL Bâtiment composé de 4 cages et de 3 étages
Echantillon	002HD000966-1015 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit ciment / Vol 3 (PC R-1)
Description ITGA	Enduit compact gris hétérogène / Peinture en faible quantité

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit compact gris hétérogène + peinture en faible quantité non séparable	META le 05/01/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Delphine JOSSET - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-1836 EN DATE DU 05/01/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. Anthony ANNETTE  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-237  
Echantillon ITGA : IT071701-1836  
Reçu au laboratoire le : 02/01/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD000966-1
Dossier client	_0006500014_ ST NICOLAS "N" - 53000 LAVAL Bâtiment composé de 4 cages et de 3 étages
Echantillon	002HD000966-1016 / Conduits, canalisations et équipements / Conduit eau / Calorifugeage / Vol 3 (PC R-1)
Description ITGA	Matériau fibreux orange avec couche cartonnée / Matériau plâtreux blanc en faible quantité avec couche en toile et 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 fibreux orange avec couche cartonnée + matériau plâtreux blanc en faible quantité avec couche en toile et poussières non séparable	META le 05/01/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Delphine JOSSET - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-1837 EN DATE DU 05/01/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. Anthony ANNETTE  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-237  
Echantillon ITGA : IT071701-1837  
Reçu au laboratoire le : 02/01/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD000966-1
Dossier client	_0006500014_ ST NICOLAS "N" - 53000 LAVAL Bâtiment composé de 4 cages et de 3 étages
Echantillon	002HD000966-1017 / Conduits, canalisations et équipements / Conduit eau / Calorifugeage / Vol 3 (PC R-1)
Description ITGA	Matériau bitumineux noir 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
▶ Matériau bitumineux noir en vrac + peinture non séparable	META le 04/01/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Delphine JOSSET - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-1838 EN DATE DU 05/01/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. Anthony ANNETTE  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-237  
Echantillon ITGA : IT071701-1838  
Reçu au laboratoire le : 02/01/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD000966-1
Dossier client	_0006500014_ ST NICOLAS "N" - 53000 LAVAL Bâtiment composé de 4 cages et de 3 étages
Echantillon	002HD000966-1018 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment / Vol 3 (PC R-1)
Description ITGA	Enduit gris en vrac hétérogène / Peinture en faible quantité

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit gris en vrac hétérogène + peinture en faible quantité non séparable	META le 05/01/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Delphine JOSSET - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-1839 EN DATE DU 05/01/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. Anthony ANNETTE  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-237  
Echantillon ITGA : IT071701-1839  
Reçu au laboratoire le : 02/01/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD000966-1
Dossier client	_0006500014_ ST NICOLAS "N" - 53000 LAVAL Bâtiment composé de 4 cages et de 3 étages
Echantillon	002HD000966-1019 / Conduits, canalisations et équipements / Conduit eau / Joint entre éléments / Vol 3 (PC R-1)
Description ITGA	Matériau beige en vrac hétérogène avec poussières / Peinture

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Matériau beige en vrac hétérogène avec poussières non séparable + peinture non séparable	META le 04/01/2017	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



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

## RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-1840 EN DATE DU 05/01/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. Anthony ANNETTE  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-237  
Echantillon ITGA : IT071701-1840  
Reçu au laboratoire le : 02/01/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD000966-1
Dossier client	_0006500014_ ST NICOLAS "N" - 53000 LAVAL Bâtiment composé de 4 cages et de 3 étages
Echantillon	002HD000966-1020 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Lés plastiques avec sous-couche / Vol 7 (Local technique 2)
Description ITGA	Revêtement souple vert / Colle polymère jaune / Ragréage rose

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Revêtement souple vert + colle polymère jaune non séparable + ragréage rose	META le 05/01/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Delphine JOSSET - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-1841 EN DATE DU 05/01/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. Anthony ANNETTE  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-237  
Echantillon ITGA : IT071701-1841  
Reçu au laboratoire le : 02/01/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD000966-1
Dossier client	_0006500014_ ST NICOLAS "N" - 53000 LAVAL Bâtiment composé de 4 cages et de 3 étages
Echantillon	002HD000966-1021 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment / Vol 7 (Local technique 2)
Description ITGA	Enduit gris en vrac hétérogène / Peinture

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit gris en vrac hétérogène non séparable + peinture	META le 05/01/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Delphine JOSSET - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-1842 EN DATE DU 05/01/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. Anthony ANNETTE  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-237  
Echantillon ITGA : IT071701-1842  
Reçu au laboratoire le : 02/01/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD000966-1
Dossier client	_0006500014_ ST NICOLAS "N" - 53000 LAVAL Bâtiment composé de 4 cages et de 3 étages
Echantillon	002HD000966-1022 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colle de carrelage (faïence) / Vol 7 (Local technique 2)
Description ITGA	Colle beige avec poussières / Carrelage

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Colle beige avec poussières	META le 04/01/2017	Amiante non détecté	---	1
Carrelage	Non analysé			

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



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

## RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-1843 EN DATE DU 05/01/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. Anthony ANNETTE  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-237  
Echantillon ITGA : IT071701-1843  
Reçu au laboratoire le : 02/01/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD000966-1
Dossier client	_0006500014_ ST NICOLAS "N" - 53000 LAVAL Bâtiment composé de 4 cages et de 3 étages
Echantillon	002HD000966-1023 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / lé plastique / Vol 7 (Local technique 2)
Description ITGA	Revêtement souple beige / Colle polymère jaune

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Revêtement souple beige + colle polymère jaune	META le 05/01/2017	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



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

## RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-1844 EN DATE DU 05/01/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. Anthony ANNETTE  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-237  
Echantillon ITGA : IT071701-1844  
Reçu au laboratoire le : 02/01/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD000966-1
Dossier client	_0006500014_ ST NICOLAS "N" - 53000 LAVAL Bâtiment composé de 4 cages et de 3 étages
Echantillon	002HD000966-1024 / Conduits, canalisations et équipements / Conduit eau / Calorifugeage / Vol 12 (PC R-1)
Description ITGA	Matériau fibreux orange / Toile fibreuse marron

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

- Microscope Optique à Lumière Polarisée (méthode guide HSG 248 - appendice 2)
- Microscope Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050)

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Matériau fibreux orange + toile fibreuse marron	MOLP le 05/01/2017	Amiante non détecté Analyse confirmée au META	---	2

Validé par : Delphine JOSSET - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-1845 EN DATE DU 05/01/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. Anthony ANNETTE  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-237  
Echantillon ITGA : IT071701-1845  
Reçu au laboratoire le : 02/01/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD000966-1
Dossier client	_0006500014_ ST NICOLAS "N" - 53000 LAVAL Bâtiment composé de 4 cages et de 3 étages
Echantillon	002HD000966-1025 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment / Vol 22 (PC RDC)
Description ITGA	Enduit beige en vrac / Peintures multiples

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit beige en vrac + peintures multiples non séparable	META le 04/01/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Delphine JOSSET - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-1846 EN DATE DU 05/01/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. Anthony ANNETTE  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-237  
Echantillon ITGA : IT071701-1846  
Reçu au laboratoire le : 02/01/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD000966-1
Dossier client	_0006500014_ ST NICOLAS "N" - 53000 LAVAL Bâtiment composé de 4 cages et de 3 étages
Echantillon	002HD000966-1026 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment / Vol 22 (PC RDC)
Description ITGA	Enduit gris en vrac hétérogène / Matériau beige en faible quantité / Peintures multiples

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit gris en vrac hétérogène non séparable + matériau beige en faible quantité non séparable + peintures multiples non séparable	META le 04/01/2017	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



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

## RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-1847 EN DATE DU 05/01/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. Anthony ANNETTE  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-237  
Echantillon ITGA : IT071701-1847  
Reçu au laboratoire le : 02/01/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD000966-1
Dossier client	_0006500014_ ST NICOLAS "N" - 53000 LAVAL Bâtiment composé de 4 cages et de 3 étages
Echantillon	002HD000966-1027 / Parois verticales intérieures et enduits / Menuiseries / Mastic vitrier / Vol 22 (PC RDC)
Description ITGA	Matériau souple gris / Peintures multiples en faible quantité 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 souple gris + peintures multiples en faible quantité avec poussières non séparable	META le 05/01/2017	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



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

## RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-1848 EN DATE DU 05/01/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. Anthony ANNETTE  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-237  
Echantillon ITGA : IT071701-1848  
Reçu au laboratoire le : 02/01/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD000966-1
Dossier client	_0006500014_ ST NICOLAS "N" - 53000 LAVAL Bâtiment composé de 4 cages et de 3 étages
Echantillon	002HD000966-1028 / Parois verticales intérieures et enduits / Menuiseries / Reprise d'étanchéité / Vol 22 (PC RDC)
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 05/01/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Delphine JOSSET - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-1849 EN DATE DU 05/01/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. Anthony ANNETTE  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-237  
Echantillon ITGA : IT071701-1849  
Reçu au laboratoire le : 02/01/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD000966-1
Dossier client	_0006500014_ ST NICOLAS "N" - 53000 LAVAL Bâtiment composé de 4 cages et de 3 étages
Echantillon	002HD000966-1029 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit plâtre / Vol 22 (PC RDC)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac / Matériau en faible quantité / Peintures multiples

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + matériau en faible quantité non séparable + peintures multiples non séparable	META le 05/01/2017	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



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

## RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-1850 EN DATE DU 05/01/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. Anthony ANNETTE  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-237  
Echantillon ITGA : IT071701-1850  
Reçu au laboratoire le : 02/01/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD000966-1
Dossier client	_0006500014_ ST NICOLAS "N" - 53000 LAVAL Bâtiment composé de 4 cages et de 3 étages
Echantillon	002HD000966-1030 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Colles de carrelage / Vol 22 (PC RDC)
Description ITGA	Colle grise / Joint cassant gris en faible quantité / 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
▶ Colle grise + joint cassant gris en faible quantité non séparable + peinture	META le 05/01/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Delphine JOSSET - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-1851 EN DATE DU 05/01/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. Anthony ANNETTE  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-237  
Echantillon ITGA : IT071701-1851  
Reçu au laboratoire le : 02/01/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD000966-1
Dossier client	_0006500014_ ST NICOLAS "N" - 53000 LAVAL Bâtiment composé de 4 cages et de 3 étages
Echantillon	002HD000966-1031 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Rebouchage entre plaque de marbre et porteur cage escalier / Vol 22 (PC RDC)
Description ITGA	Matériau gris en vrac / Peinture

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Matériau gris en vrac + peinture non séparable	META le 04/01/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Delphine JOSSET - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-1852 EN DATE DU 05/01/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. Anthony ANNETTE  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-237  
Echantillon ITGA : IT071701-1852  
Reçu au laboratoire le : 02/01/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD000966-1
Dossier client	_0006500014_ ST NICOLAS "N" - 53000 LAVAL Bâtiment composé de 4 cages et de 3 étages
Echantillon	002HD000966-1032 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment lissé + peinture gris / Vol 22 (PC RDC)
Description ITGA	Enduit gris en vrac hétérogène / Peinture

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit gris en vrac hétérogène non séparable + peinture	META le 04/01/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Delphine JOSSET - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-1853 EN DATE DU 05/01/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. Anthony ANNETTE  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-237  
Echantillon ITGA : IT071701-1853  
Reçu au laboratoire le : 02/01/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD000966-1
Dossier client	_0006500014_ ST NICOLAS "N" - 53000 LAVAL Bâtiment composé de 4 cages et de 3 étages
Echantillon	002HD000966-1033 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment / Vol 22 (PC RDC)
Description ITGA	Enduit 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 gris en vrac non séparable + peinture non séparable	META le 05/01/2017	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



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

## RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-1854 EN DATE DU 05/01/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. Anthony ANNETTE  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-237  
Echantillon ITGA : IT071701-1854  
Reçu au laboratoire le : 02/01/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD000966-1
Dossier client	_0006500014_ ST NICOLAS "N" - 53000 LAVAL Bâtiment composé de 4 cages et de 3 étages
Echantillon	002HD000966-1034 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Colles de carrelage / Vol 22 (PC RDC)
Description ITGA	Colle grise en vrac hétérogène / Joint cassant 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
▶ Colle grise en vrac hétérogène non séparable + joint cassant gris en vrac non séparable + peinture non séparable	META le 04/01/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Delphine JOSSET - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-1855 EN DATE DU 05/01/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. Anthony ANNETTE  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-237  
Echantillon ITGA : IT071701-1855  
Reçu au laboratoire le : 02/01/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD000966-1
Dossier client	_0006500014_ ST NICOLAS "N" - 53000 LAVAL Bâtiment composé de 4 cages et de 3 étages
Echantillon	002HD000966-1035 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment / Vol 22 (PC 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	META le 04/01/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Delphine JOSSET - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-1856 EN DATE DU 05/01/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. Anthony ANNETTE  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-237  
Echantillon ITGA : IT071701-1856  
Reçu au laboratoire le : 02/01/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD000966-1
Dossier client	_0006500014_ ST NICOLAS "N" - 53000 LAVAL Bâtiment composé de 4 cages et de 3 étages
Echantillon	002HD000966-1036 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Chape maigre (gaine technique) / Vol 22 (PC RDC)
Description ITGA	Matériau compact gris hétérogène / Peinture

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Matériau compact gris hétérogène + peinture	META le 05/01/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Delphine JOSSET - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-1857 EN DATE DU 05/01/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. Anthony ANNETTE  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-237  
Echantillon ITGA : IT071701-1857  
Reçu au laboratoire le : 02/01/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD000966-1
Dossier client	_0006500014_ ST NICOLAS "N" - 53000 LAVAL Bâtiment composé de 4 cages et de 3 étages
Echantillon	002HD000966-1037 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment + peinture grise (plinthe gaines techniques) / Vol 22 (PC RDC)
Description ITGA	Enduit gris en vrac / Peintures multiples

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit gris en vrac non séparable + peintures multiples non séparable	META le 05/01/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Delphine JOSSET - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-1858 EN DATE DU 05/01/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. Anthony ANNETTE  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-237  
Echantillon ITGA : IT071701-1858  
Reçu au laboratoire le : 02/01/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD000966-1
Dossier client	_0006500014_ ST NICOLAS "N" - 53000 LAVAL Bâtiment composé de 4 cages et de 3 étages
Echantillon	002HD000966-1038 / Façades / Menuiseries / Mastic vitrier / Vol 23 (PC R+1)
Description ITGA	Bois / 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
Bois		Non analysé		
▶ Peintures multiples	META le 04/01/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Delphine JOSSET - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-1859 EN DATE DU 05/01/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. Anthony ANNETTE  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-237  
Echantillon ITGA : IT071701-1859  
Reçu au laboratoire le : 02/01/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD000966-1
Dossier client	_0006500014_ ST NICOLAS "N" - 53000 LAVAL Bâtiment composé de 4 cages et de 3 étages
Echantillon	002HD000966-1039 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit plâtre / Vol 25 (PC R+3)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac / Peintures multiples

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + peintures multiples non séparable	META le 05/01/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Delphine JOSSET - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-1860 EN DATE DU 05/01/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

**Client :**

AC ENVIRONNEMENT  
 M. Anthony ANNETTE  
 64 rue Clément Ader  
 42153 RIORGES

**Prélèvement :**

Commande ITGA : IT0717-237  
 Echantillon ITGA : IT071701-1860  
 Reçu au laboratoire le : 02/01/2017

**Réf. Client :**

Commande	002HD000966-1
Dossier client	_0006500014_ ST NICOLAS "N" - 53000 LAVAL Bâtiment composé de 4 cages et de 3 étages
Echantillon	002HD000966-1040 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment / Vol 34 (PC RDC)
Description ITGA	Enduit beige en vrac / Matériau gris en faible quantité / Peinture

**Préparation :**

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

**Technique Analytique :**

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

**Résultat :**

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit beige en vrac non séparable + matériau gris en faible quantité non séparable + peinture non séparable	META le 05/01/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Delphine JOSSET - Analyste





## RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-1861 EN DATE DU 05/01/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. Anthony ANNETTE  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-237  
Echantillon ITGA : IT071701-1861  
Reçu au laboratoire le : 02/01/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD000966-1
Dossier client	_0006500014_ ST NICOLAS "N" - 53000 LAVAL Bâtiment composé de 4 cages et de 3 étages
Echantillon	002HD000966-1041 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit plâtre / Vol 34 (PC 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 non séparable + peinture non séparable	META le 05/01/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Delphine JOSSET - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-1862 EN DATE DU 05/01/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. Anthony ANNETTE  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-237  
Echantillon ITGA : IT071701-1862  
Reçu au laboratoire le : 02/01/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD000966-1
Dossier client	_0006500014_ ST NICOLAS "N" - 53000 LAVAL Bâtiment composé de 4 cages et de 3 étages
Echantillon	002HD000966-1042 / Toiture et étanchéité / Élément sous toiture / Isolant sous toiture / Vol 38 (Comble cage 20)
Description ITGA	Matériau fibreux jaune / Papier bitumé

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Matériau fibreux jaune + papier bitumé non séparable	META le 04/01/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Delphine JOSSET - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-1863 EN DATE DU 05/01/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. Anthony ANNETTE  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-237  
Echantillon ITGA : IT071701-1863  
Reçu au laboratoire le : 02/01/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD000966-1
Dossier client	_0006500014_ ST NICOLAS "N" - 53000 LAVAL Bâtiment composé de 4 cages et de 3 étages
Echantillon	002HD000966-1043 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment / Vol 38 (Comble cage 20)
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 05/01/2017	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



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

## RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-1864 EN DATE DU 05/01/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. Anthony ANNETTE  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-237  
Echantillon ITGA : IT071701-1864  
Reçu au laboratoire le : 02/01/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD000966-1
Dossier client	_0006500014_ ST NICOLAS "N" - 53000 LAVAL Bâtiment composé de 4 cages et de 3 étages
Echantillon	002HD000966-1044 / Parois verticales intérieures et enduits / Menuiseries / Mastic vitrier / Vol 38 (Comble cage 20)
Description ITGA	Matériau compact blanc 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 blanc avec poussières	META le 05/01/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Delphine JOSSET - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-1865 EN DATE DU 05/01/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. Anthony ANNETTE  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-237  
Echantillon ITGA : IT071701-1865  
Reçu au laboratoire le : 02/01/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD000966-1
Dossier client	_0006500014_ ST NICOLAS "N" - 53000 LAVAL Bâtiment composé de 4 cages et de 3 étages
Echantillon	002HD000966-1045 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit de rebouchage / Vol 38 (Comble cage 20)
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 05/01/2017	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



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

## RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-1866 EN DATE DU 05/01/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. Anthony ANNETTE  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-237  
Echantillon ITGA : IT071701-1866  
Reçu au laboratoire le : 02/01/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD000966-1
Dossier client	_0006500014_ ST NICOLAS "N" - 53000 LAVAL Bâtiment composé de 4 cages et de 3 étages
Echantillon	002HD000966-1046 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Chappe maigre (base ciment) / Vol 43 (Masse)
Description ITGA	Matériau compact gris hétérogène

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Matériau compact gris hétérogène	META le 04/01/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Delphine JOSSET - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-1867 EN DATE DU 05/01/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. Anthony ANNETTE  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-237  
Echantillon ITGA : IT071701-1867  
Reçu au laboratoire le : 02/01/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD000966-1
Dossier client	_0006500014_ ST NICOLAS "N" - 53000 LAVAL Bâtiment composé de 4 cages et de 3 étages
Echantillon	002HD000966-1047 / Voies et réseaux divers / trottoir / joint d'assemblage des bordures / Vol 43 (Masse)
Description ITGA	Matériau compact gris hétérogène avec poussières

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Matériau compact gris hétérogène avec poussières	META le 05/01/2017	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



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

## RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-1868 EN DATE DU 05/01/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. Anthony ANNETTE  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-237  
Echantillon ITGA : IT071701-1868  
Reçu au laboratoire le : 02/01/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD000966-1
Dossier client	_0006500014_ ST NICOLAS "N" - 53000 LAVAL Bâtiment composé de 4 cages et de 3 étages
Echantillon	002HD000966-1048 / Façades / Murs / Enduit ciment / Vol 43 (Masse)
Description ITGA	Enduit compact gris hétérogène avec poussières

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit compact gris hétérogène avec poussières	META le 05/01/2017	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



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

## RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-1869 EN DATE DU 05/01/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. Anthony ANNETTE  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-237  
Echantillon ITGA : IT071701-1869  
Reçu au laboratoire le : 02/01/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD000966-1
Dossier client	_0006500014_ ST NICOLAS "N" - 53000 LAVAL Bâtiment composé de 4 cages et de 3 étages
Echantillon	002HD000966-1049 / Voies et réseaux divers / Revêtement routier / Bitume couche supérieure / Vol 43 (Masse)
Description ITGA	Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 1 / Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 2 / Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 3

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 1 + agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 2 + agrégats d'enrobés bitumineux – prise d'essai 3	META le 05/01/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Delphine JOSSET - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-1870 EN DATE DU 05/01/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. Anthony ANNETTE  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-237  
Echantillon ITGA : IT071701-1870  
Reçu au laboratoire le : 02/01/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD000966-1
Dossier client	_0006500014_ ST NICOLAS "N" - 53000 LAVAL Bâtiment composé de 4 cages et de 3 étages
Echantillon	002HD000966-1050 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Chape maigre (béton désactivé) / Vol 43 (Masse)
Description ITGA	Matériau compact gris hétérogène / Matériau compact rouge hétérogène avec poussières

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Matériau compact gris hétérogène + matériau compact rouge hétérogène avec poussières	META le 04/01/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Delphine JOSSET - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-1871 EN DATE DU 05/01/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. Anthony ANNETTE  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-237  
Echantillon ITGA : IT071701-1871  
Reçu au laboratoire le : 02/01/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD000966-1
Dossier client	_0006500014_ ST NICOLAS "N" - 53000 LAVAL Bâtiment composé de 4 cages et de 3 étages
Echantillon	002HD000966-1051 / Façades / Murs / Enduit ciment (pots fleur) / Vol 43 (Masse)
Description ITGA	Enduit compact beige hétérogène avec poussières

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit compact beige hétérogène avec poussières	META le 05/01/2017	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



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

## RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-1872 EN DATE DU 05/01/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. Anthony ANNETTE  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-237  
Echantillon ITGA : IT071701-1872  
Reçu au laboratoire le : 02/01/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD000966-1
Dossier client	_0006500014_ ST NICOLAS "N" - 53000 LAVAL Bâtiment composé de 4 cages et de 3 étages
Echantillon	002HD000966-1052 / Façades / Bardages / Plaques grise / Vol 47 (Pignon 2)
Description ITGA	Matériau compact vert 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 vert hétérogène	META le 05/01/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Delphine JOSSET - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-1873 EN DATE DU 05/01/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. Anthony ANNETTE  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-237  
Echantillon ITGA : IT071701-1873  
Reçu au laboratoire le : 02/01/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD000966-1
Dossier client	_0006500014_ ST NICOLAS "N" - 53000 LAVAL Bâtiment composé de 4 cages et de 3 étages
Echantillon	002HD000966-1053 / Façades / Murs / Enduits projetés / Vol 47 (Pignon 2)
Description ITGA	Enduit 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
▶ Enduit compact gris + peintures multiples	META le 04/01/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Delphine JOSSET - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-1874 EN DATE DU 05/01/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. Anthony ANNETTE  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-237  
Echantillon ITGA : IT071701-1874  
Reçu au laboratoire le : 02/01/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD000966-1
Dossier client	_0006500014_ ST NICOLAS "N" - 53000 LAVAL Bâtiment composé de 4 cages et de 3 étages
Echantillon	002HD000966-1054 / Façades / Murs / Peinture / Vol 44 (Façade 1)
Description ITGA	Matériau gris en faible quantité / Peinture

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Matériau gris en faible quantité non séparable + peinture	META le 05/01/2017	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



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

## RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-1875 EN DATE DU 05/01/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. Anthony ANNETTE  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-237  
Echantillon ITGA : IT071701-1875  
Reçu au laboratoire le : 02/01/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD000966-1
Dossier client	_0006500014_ ST NICOLAS "N" - 53000 LAVAL Bâtiment composé de 4 cages et de 3 étages
Echantillon	002HD000966-1055 / Façades / Murs / colle de faïence / Vol 46 (Façade 2)
Description ITGA	Colle grise / Sous couche de ragréage blanche en faible quantité

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Colle grise + sous couche de ragréage blanche en faible quantité non séparable	META le 04/01/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Delphine JOSSET - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-1876 EN DATE DU 05/01/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. Anthony ANNETTE  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-237  
Echantillon ITGA : IT071701-1876  
Reçu au laboratoire le : 02/01/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD000966-1
Dossier client	_0006500014_ ST NICOLAS "N" - 53000 LAVAL Bâtiment composé de 4 cages et de 3 étages
Echantillon	002HD000966-1056 / Façades / Murs / Joint de dilatation / Vol 44 (Façade 1)
Description ITGA	Mousse grise avec poussières / Matériau souple blanc / Peinture en faible quantité

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Mousse grise avec poussières + matériau souple blanc + peinture en faible quantité non séparable	META le 05/01/2017	Amiante non détecté	---	3

Validé par : Delphine JOSSET - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-1918 EN DATE DU 05/01/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. Anthony ANNETTE  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-238  
Echantillon ITGA : IT071701-1918  
Reçu au laboratoire le : 02/01/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD000966-1
Dossier client	_0006500014_ ST NICOLAS "N" - 53000 LAVAL Bâtiment composé de 4 cages et de 3 étages
Echantillon	002HD000966-1057 / Façades / Murs / sous face balcon / Vol 46 (Façade 2)
Description ITGA	Matériau compact gris hétérogène / Peinture

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Matériau compact gris hétérogène + peinture	META le 05/01/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Delphine JOSSET - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071701-1919 EN DATE DU 05/01/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

AC ENVIRONNEMENT  
M. Anthony ANNETTE  
64 rue Clément Ader  
42153 RIORGES

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-238  
Echantillon ITGA : IT071701-1919  
Reçu au laboratoire le : 02/01/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD000966-1
Dossier client	_0006500014_ ST NICOLAS "N" - 53000 LAVAL Bâtiment composé de 4 cages et de 3 étages
Echantillon	002HD000966-1058 / Façades / Murs / Enduit ciment / Vol 45 (Pignon 1)
Description ITGA	Enduit compact gris / Peinture

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit compact gris + peinture	META le 05/01/2017	Amiante non détecté	---	2

Validé par : Delphine JOSSET - Analyste