

## Rapport de mission de repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante avant travaux

Examen réalisé conformément à l'application du décret n°2011-629 du 3 juin 2011 modifiant le Code du travail relatif à la protection contre les risques sanitaires liés à une exposition à l'amiante dans les immeubles bâtis, à l'arrêté du 26 juin 2013 relatif au repérage des matériaux et produits de la liste C contenant de l'amiante et au contenu du rapport de repérage, à la norme NF 46-020 et ses annexes.

### Adresse du bien

Adresse :	RES MERAL
CP - Ville :	53150 MONTSURS
Référence client :	_0022400001_
Date du repérage :	30/05/2016
Désignation :	Bâtiment composé de 1 cage 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 :	RES MERAL 53150 MONTSURS	<u>Propriétaire</u> : O.P.H. MAYENNE HABITAT	<u>Donneur d'ordre</u> : O.P.H. MAYENNE HABITAT
Référence client :	_002240001_	<u>Adresse</u> : 10 RUE AUGUSTE BEUNEUX - CS 62039 53020 LAVAL CEDEX 9	<u>Adresse</u> : 10 RUE AUGUSTE BEUNEUX - CS 62039 53020 LAVAL CEDEX 9
Désignation :	Bâtiment composé de 1 cage et de 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 :	JOUSSELIN David	Date du rapport :	24/06/2016
Accompagnateur :	Néant ( )		A Riorges, le 24/06/2016
Date de repérage :	30/05/2016		
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 :	CPDI3391 V2		
Délivré le :	03/04/2015		
			
		Assurance :	QBE Insurance 031 0004725 (Date de validité : 01/01/2018)

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

Liste des locaux visités :	
PC RDC - Vol 1 (SAS entrée) PC RDC - Vol 3 (ascenseur) PC RDC - Vol 5 (VO) PC R+1 / R+2 - Vol 7 (accès lgt R+1) PC R+1 / R+2 - Vol 9 (accès lgt R+2) PC R+1 / R+2 - Vol 11 (VO) PC R+3 - Vol 13 (accès lgt R+3) Toiture - Vol 17 (toiture garage) Plan masse - Vol 19 (Plan de masse) Façade arrière - Vol 21 (Façade arrière) Façade avant garage - Vol 23 (Façade avant garage) Façade arrière garage - Vol 25 (Façade arrière garage) Machinerie ascenseur - Vol 28 (Machinerie ascenseur)	PC RDC - Vol 2 (local vélo) PC RDC - Vol 4 (accès lgt) PC R+1 / R+2 - Vol 6 (ascenseur) PC R+1 / R+2 - Vol 8 (ascenseur) PC R+1 / R+2 - Vol 10 (VO) PC R+3 - Vol 12 (ascenseur) PC R+3 - Vol 14 (VO) Façade avant - Vol 18 (Façade avant) Pignon droit - Vol 20 (Pignon droit) Pignon gauche - Vol 22 (Pignon gauche) Pignon droit garage - Vol 24 (Pignon droit garage) Pignon gauche garage - Vol 26 (Pignon gauche garage)

## Etude préalable

### F Descriptif des travaux envisagés

Mission 1 : Repérage exhaustif de l'ensemble des matériaux de l'ensemble des matériaux susceptible de contenir de l'amiante dans les parties communes du bâtiment.

Mission 2 : Rplcmt groupe de traction, portes cabines et serrures portes palières

### G Périmètre du bâtiment concerné

Mission 1 : Ensemble du bâtiment  
Mission 2 : ascenseur / Machinerie ascenseur

### 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

Dossier technique amiante - 3/05/259RC - Axios.experts -  
29/11/2005

### 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
Parois verticales intérieures et enduits	PC RDC	Vol 1 (SAS entrée) - Vol 2 (local vélo) - Vol 4 (accès lgt) - Vol 5 (VO)	
Revêtement de mur	PC RDC	Vol 1 (SAS entrée) - Vol 4 (accès lgt)	
Revêtement de sol	PC RDC	Vol 1 (SAS entrée) - Vol 2 (local vélo) - Vol 3 (ascenseur) - Vol 4 (accès lgt) - Vol 5 (VO)	
Plafond et faux-plafonds	PC RDC	Vol 2 (local vélo) - Vol 4 (accès lgt) - Vol 5 (VO)	
Ascenseurs et monte charges	PC RDC	Vol 3 (ascenseur)	
Conduits, canalisations et équipements	PC RDC	Vol 5 (VO)	
Ascenseurs et monte charges	PC R+1 / R+2	Vol 6 (ascenseur) - Vol 8 (ascenseur)	
Parois verticales intérieures et enduits	PC R+1 / R+2	Vol 7 (accès lgt R+1) - Vol 9 (accès lgt R+2) - Vol 10 (VO) - Vol 11 (VO)	
Plafond et faux-plafonds	PC R+1 / R+2	Vol 7 (accès lgt R+1) - Vol 9 (accès lgt R+2)	
Revêtement de sol	PC R+1 / R+2	Vol 7 (accès lgt R+1) - Vol 9 (accès lgt R+2) - Vol 10 (VO) - Vol 11 (VO)	



Revêtement de mur	PC R+1 / R+2	Vol 9 (accès lgt R+2) - Vol 10 (VO)	
Conduits, canalisations et équipements	PC R+1 / R+2	Vol 10 (VO) - Vol 11 (VO)	
Ascenseurs et monte charges	PC R+3	Vol 12 (ascenseur)	
Parois verticales intérieures et enduits	PC R+3	Vol 13 (accès lgt R+3) - Vol 14 (VO)	
Plafond et faux-plafonds	PC R+3	Vol 13 (accès lgt R+3) - Vol 14 (VO)	
Revêtement de mur	PC R+3	Vol 13 (accès lgt R+3)	
Revêtement de sol	PC R+3	Vol 13 (accès lgt R+3) - Vol 14 (VO)	
Conduits, canalisations et équipements	PC R+3	Vol 14 (VO)	
Toiture et étanchéité	Toiture	Vol 17 (toiture garage)	
Façades	Façade avant	Vol 18 (Façade avant)	
Revêtement de sol	Plan masse	Vol 19 (Plan de masse)	
Voies et réseaux divers	Plan masse	Vol 19 (Plan de masse)	
Façades	Pignon droit	Vol 20 (Pignon droit)	
Façades	Façade arrière	Vol 21 (Façade arrière)	
Façades	Pignon gauche	Vol 22 (Pignon gauche)	
Façades	Façade avant garage	Vol 23 (Façade avant garage)	
Façades	Pignon droit garage	Vol 24 (Pignon droit garage)	
Façades	Façade arrière garage	Vol 25 (Façade arrière garage)	
Façades	Pignon gauche garage	Vol 26 (Pignon gauche garage)	
Ascenseurs et monte charges	Machinerie ascenseur	Vol 28 (Machinerie ascenseur)	
Revêtement de sol	Machinerie ascenseur	Vol 28 (Machinerie ascenseur)	

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

Sans Objet

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

Sans Objet

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

Sans Objet



## Conditions de repérage

### N Modalités de repérage

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

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

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

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

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

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

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

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

### O Moyens d'investigation

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



## Conclusions

### P Conclusion du présent rapport de repérage

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

Localisation	Matériau	Justification
Vol 2 (local vélo)	Colle panneaux fibralith	Inaccessible sans destruction d'un panneau fibralith
Vol 5 (VO)	Conduit	Impossible de voir la nature du conduit dans le coffre sans destruction de la grille

**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 (SAS entrée)	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle de carrelage (plinthe)	002HD000933 n°2
Vol 4 (accès lgt)	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle de carrelage (plinthe)	002HD000933 n°2
Vol 5 (VO)	Conduits, canalisations et équipements	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	S2
Vol 18 (Façade avant)	Façades	Bardages	Ardoises en fibres-ciment	S50
Vol 3 (ascenseur)	Ascenseurs et monte charges	Cabine	Peinture goudronneuse noire sur cabine	P33
Vol 28 (Machinerie ascenseur)	Ascenseurs et monte charges	Machinerie	Frein	P34

### Q Réserves / Commentaires

Voir commentaires. - Commentaire n°1 : Le diagnostic amiante a été réalisé en simulant une prestation type démolition afin de repérer l'ensemble des matériaux susceptibles de contenir de l'amiante. Cependant le bâtiment n'est pas à démolir. De plus il n'est pas vide de meubles ni d'occupants. 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 Placoplatre ou de la fibralith.

Les matériaux présents dans les coffrages verticaux et horizontaux.

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

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

Les matériaux présents sous le bardage ardoise amiante ciment présent en façade.

Les matériaux présent sous la couverture bac acier des garages.

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 à la demande du client :

- Les diverses peintures présentes dans les parties communes (Peinture sur les portes, fenêtres, garde-corps, murs, plafond...)

Commentaire n°2 : Diagnostic ascenseur :

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

Des réserves sont émises sur les parois externes ainsi que sur les matériaux présents à l'intérieur des parois (si double peau) de la cabine inaccessibles sans démontage de celle-ci.

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



**R** Locaux ou partie de locaux non visités

Localisation / Désignation	Justification	Remarque
Combles - Vol 15 (combles VMC)	Risque sanitaire ou physique avéré	Echelle grande hauteur nécessaire pour accéder aux combles
Toiture - Vol 16 (toiture bâtiment)	Moyen investigation non mis a disposition	Accès impossible en toiture sans nacelle ou sans accès aux combles
Vol 15 (combles VMC) - Combles	Moyen investigation non mis a disposition	Machinerie ascenseur Présence ascensoriste obligatoire

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

## Sommaire des grilles de résultat de repérage

- Toiture et étanchéité

- Façades

- Parois verticales intérieures et enduits

- Plafond et faux-plafonds

- Revêtement de sol

- Revêtement de mur

- Conduits, canalisations et équipements

- Ascenseurs et monte charges

- Voies et réseaux divers

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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
PC RDC	Vol 3 (ascenseur)	Cabine	peinture épaisse blanche sous cabine	P30	Réalisation d'un prélèvement		002HD000933-1 n°30 - 1	P30	Peinture en vrac non séparable + matériau plâtreux blanc en vrac	Négatif	Négatif sur analyse
PC RDC	Vol 3 (ascenseur)	Cabine	Parois verticales	P32	Réalisation d'un prélèvement	Plaque type PICAL porte cabine	002HD000933-1 n°32 - 1	P32	Matériau fibreux marron avec poussières	Négatif	Négatif sur analyse
PC RDC	Vol 3 (ascenseur)	Cabine	Peinture goudronneuse noire sur cabine	P33	Réalisation d'un prélèvement		002HD000933-1 n°33 - 1	P33	Peinture bitumineuse en vrac	Positif	Présence sur analyse
Machinerie ascenseur	Vol 28 (Machinerie ascenseur)	Machinerie	armoie électrique	S61			S61 - 1 - S61 - 2				Négatif sur document Datée 2008
Machinerie ascenseur	Vol 28 (Machinerie ascenseur)	Machinerie	Frein	P34	Réalisation d'un prélèvement	Garniture de frein noire	002HD000933-1 n°34 - 1 - 002HD000933-1 n°34 - 2	P34	Matériau gris en vrac avec fibres visibles	Positif	Présence sur analyse
PC RDC	Vol 3 (ascenseur)	Portes palières	Peinture interne bleu porte palière	S62			S62 - 1				Négatif sur document cf prélèvement n° 1 du rapport société Axios.experts n°A-Enduit-Montsurs-ascenseur-rue de la gare



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire		Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	
PC R+1 / R+2	Vol 8 (ascenseur)	Portes palières	Peinture interne bleu porte palière	S62			S62 - 1			Négatif sur document cf prélèvement n° 1 du rapport société Axios.experts n°A-Enduit-Montsurs-ascenseur-rue de la gare
PC R+1 / R+2	Vol 6 (ascenseur)	Portes palières	Peinture interne bleu porte palière	S62			S62 - 1			Négatif sur document cf prélèvement n° 1 du rapport société Axios.experts n°A-Enduit-Montsurs-ascenseur-rue de la gare
PC R+3	Vol 12 (ascenseur)	Portes palières	Peinture interne bleu porte palière	S62			S62 - 1			Négatif sur document cf prélèvement n° 1 du rapport société Axios.experts n°A-Enduit-Montsurs-ascenseur-rue de la gare

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	



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
PC RDC	Vol 5 (VO)	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	S2	Réalisation d'un sondage		S2 - 1 - S2 - 2				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
PC R+1 / R+2	Vol 11 (VO)	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	S2	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S2		S2 - 1 - S2 - 2				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
PC R+1 / R+2	Vol 10 (VO)	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	S2	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S2		S2 - 1 - S2 - 2				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
PC R+3	Vol 14 (VO)	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	S2	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S2		S2 - 1 - S2 - 2				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
PC RDC	Vol 5 (VO)	Conduit air	Conduit	I2			I2 - 1				Impossible de voir la nature du conduit dans le coffre sans destruction de la grille

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

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



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Façade avant	Vol 18 (Façade avant)	Murs	Enduits projetés	P25	Réalisation d'un prélèvement	Gris + peinture épaisse jaune (soubassement)	002HD0009 33 n°25 - 1 - 002HD0009 33 n°25 - 2	002HD00 0933 n°25	Enduit compact gris en vrac hétérogène + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Pignon droit	Vol 20 (Pignon droit)	Murs	Enduits projetés	S51	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P25	Gris + peinture épaisse jaune (soubassement)	002HD0009 33 n°25 - 1 - 002HD0009 33 n°25 - 2	002HD00 0933 n°25	Enduit compact gris en vrac hétérogène + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Façade arrière	Vol 21 (Façade arrière)	Murs	Enduits projetés	S52	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P25	Gris + peinture épaisse jaune (soubassement)	002HD0009 33 n°25 - 1 - 002HD0009 33 n°25 - 2	002HD00 0933 n°25	Enduit compact gris en vrac hétérogène + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Pignon gauche	Vol 22 (Pignon gauche)	Murs	Enduits projetés	S53	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P25	Gris + peinture épaisse jaune (soubassement)	002HD0009 33 n°25 - 1 - 002HD0009 33 n°25 - 2	002HD00 0933 n°25	Enduit compact gris en vrac hétérogène + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Façade avant	Vol 18 (Façade avant)	Murs	Enduits projetés	P26	Réalisation d'un prélèvement	gris + peinture beige	002HD0009 33 n°26 - 1	002HD00 0933 n°26	Enduit compact gris en vrac + matériau souple beige	Négatif	Négatif sur analyse
Pignon droit	Vol 20 (Pignon droit)	Murs	Enduits projetés	S54	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P26	gris + peinture beige	002HD0009 33 n°26 - 1	002HD00 0933 n°26	Enduit compact gris en vrac + matériau souple beige	Négatif	Négatif sur analyse
Façade arrière	Vol 21 (Façade arrière)	Murs	Enduits projetés	S55	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P26	gris + peinture beige	002HD0009 33 n°26 - 1	002HD00 0933 n°26	Enduit compact gris en vrac + matériau souple beige	Négatif	Négatif sur analyse
Pignon gauche	Vol 22 (Pignon gauche)	Murs	Enduits projetés	S56	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P26	gris + peinture beige	002HD0009 33 n°26 - 1	002HD00 0933 n°26	Enduit compact gris en vrac + matériau souple beige	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 18 (Façade avant)	Bardages	Ardoises en fibres-ciment	S50	Réalisation d'un sondage		S50 - 1				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
Pignon droit	Vol 20 (Pignon droit)	Bardages	Ardoises en fibres-ciment	S50	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S50		S50 - 1				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
Façade arrière	Vol 21 (Façade arrière)	Bardages	Ardoises en fibres-ciment	S50	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S50		S50 - 1				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
Pignon gauche	Vol 22 (Pignon gauche)	Bardages	Ardoises en fibres-ciment	S50	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S50		S50 - 1				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
Pignon gauche garage	Vol 26 (Pignon gauche garage)	Murs	Préfabriqué ciment + enduit beige	P29	Réalisation d'un prélèvement		002HD000933 n°29 - 1 - 002HD000933 n°29 - 2	002HD000933 n°29	Préfabriqué ciment + enduit beige	Négatif	Négatif sur analyse
Façade avant garage	Vol 23 (Façade avant garage)	Murs	Préfabriqué ciment + enduit beige	S57	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P29		002HD000933 n°29 - 1 - 002HD000933 n°29 - 2	002HD000933 n°29	Préfabriqué ciment + enduit beige	Négatif	Négatif sur analyse
Pignon droit garage	Vol 24 (Pignon droit garage)	Murs	Préfabriqué ciment + enduit beige	S58	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P29		002HD000933 n°29 - 1 - 002HD000933 n°29 - 2	002HD000933 n°29	Préfabriqué ciment + enduit beige	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 garage	Vol 25 (Façade arrière garage)	Murs	Préfabriqué ciment + enduit beige	S59	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P29		002HD0009 33 n°29 - 1 - 002HD0009 33 n°29 - 2	002HD00 0933 n°29	Préfabriqué ciment + enduit beige	Négatif	Négatif sur analyse

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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
PC RDC	Vol 1 (SAS entrée)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P3	Réalisation d'un prélèvement	Enduit sur mur porteur	002HD0009 33 n°3 - 1 - 002HD0009 33 n°3 - 2	002HD00 0933 n°3	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC RDC	Vol 1 (SAS entrée) - Vol 4 (accès lgt)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P3 - S6	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P3	Enduit sur mur porteur	002HD0009 33 n°3 - 1 - 002HD0009 33 n°3 - 2	002HD00 0933 n°3	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC R+1 / R+2	Vol 7 (accès lgt R+1) - Vol 9 (accès lgt R+2)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S7 - S8	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P3	Enduit sur mur porteur	002HD0009 33 n°3 - 1 - 002HD0009 33 n°3 - 2	002HD00 0933 n°3	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC R+3	Vol 13 (accès lgt R+3)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S9	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P3	Enduit sur mur porteur	002HD0009 33 n°3 - 1 - 002HD0009 33 n°3 - 2	002HD00 0933 n°3	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC RDC	Vol 1 (SAS entrée)	Menuiseries	Ensemble des joint d'étanchéité + mastic vitrier de la menuiserie	P4	Réalisation d'un prélèvement		002HD0009 33 n°4 - 1 - 002HD0009 33 n°4 - 2 - 002HD0009 33 n°4 - 3 - 002HD0009 33 n°4 - 4	002HD00 0933 n°4	Matériau souple noir avec poussières	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
PC RDC	Vol 1 (SAS entrée)	Menuiseries	Reprise d'étanchéité (extérieur)	P5	Réalisation d'un prélèvement		002HD0009 33 n°5 - 1 - 002HD0009 33 n°5 - 2	002HD00 0933 n°5	Matériau souple blanc avec poussières + peinture en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC RDC	Vol 1 (SAS entrée)	Menuiseries	Ensemble des joints d'étanchéité + mastic vitrier de la menuiserie	P6	Réalisation d'un prélèvement		002HD0009 33 n°6 - 1 - 002HD0009 33 n°6 - 2 - 002HD0009 33 n°6 - 3	002HD00 0933 n°6	Matériau souple noir	Négatif	Négatif sur analyse
PC RDC	Vol 1 (SAS entrée)	Menuiseries	Reprise d'étanchéité	P7	Réalisation d'un prélèvement	Joint souple gris	002HD0009 33 n°7 - 1 - 002HD0009 33 n°7 - 2	002HD00 0933 n°7	Matériau souple gris avec poussières + peinture en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC RDC	Vol 2 (local vélo)	Murs et cloisons	Enduit ciment soubassement	P9	Réalisation d'un prélèvement		002HD0009 33 n°9 - 1 - 002HD0009 33 n°9 - 2	002HD00 0933 n°9	Enduit compact gris en vrac	Négatif	Négatif sur analyse
PC RDC	Vol 2 (local vélo)	Murs et cloisons	joint d'assemblage des parpaings	P10	Réalisation d'un prélèvement		002HD0009 33 n°10 - 1	002HD00 0933 n°10	Enduit compact gris en vrac hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
PC RDC	Vol 2 (local vélo) - Vol 4 (accès lgt) - Vol 5 (VO)	Murs et cloisons	joint d'assemblage des parpaings	P10 - S18	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P10		002HD0009 33 n°10 - 1	002HD00 0933 n°10	Enduit compact gris en vrac hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
PC R+1 / R+2	Vol 7 (accès lgt R+1) - Vol 10 (VO) - Vol 11 (VO) - Vol 9 (accès lgt R+2)	Murs et cloisons	joint d'assemblage des parpaings	S19 - S20 - S21 - S22	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P10		002HD0009 33 n°10 - 1	002HD00 0933 n°10	Enduit compact gris en vrac hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
PC R+3	Vol 13 (accès lgt R+3) - Vol 14 (VO)	Murs et cloisons	joint d'assemblage des parpaings	S23 - S24	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P10		002HD0009 33 n°10 - 1	002HD00 0933 n°10	Enduit compact gris en vrac hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
PC RDC	Vol 2 (local vélo)	Murs et cloisons	Enduit débulage béton banché	P11	Réalisation d'un prélèvement		002HD0009 33 n°11 - 1 - 002HD0009 33 n°11 - 2	002HD00 0933 n°11	Enduit gris en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC RDC	Vol 2 (local vélo) - Vol 5 (VO)	Murs et cloisons	Enduit débulage béton banché	P11 - S25	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P11		002HD0009 33 n°11 - 1 - 002HD0009 33 n°11 - 2	002HD00 0933 n°11	Enduit gris en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC RDC	Vol 1 (SAS entrée)	Menuiseries	imposte bois	S1			S1 - 1				Matériau ne contenant pas d'amiante par nature
PC RDC	Vol 4 (accès lgt)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P16	Réalisation d'un prélèvement	Enduit ciment dans gaine électrique	002HD0009 33 n°16 - 1 - 002HD0009 33 n°16 - 2	002HD00 0933 n°16	Enduit compact gris en vrac	Négatif	Négatif sur analyse
PC RDC	Vol 4 (accès lgt)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P16	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P16	Enduit ciment dans gaine électrique	002HD0009 33 n°16 - 1 - 002HD0009 33 n°16 - 2	002HD00 0933 n°16	Enduit compact gris en vrac	Négatif	Négatif sur analyse
PC R+1 / R+2	Vol 9 (accès lgt R+2) - Vol 7 (accès lgt R+1)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S33 - S34	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P16	Enduit ciment dans gaine électrique	002HD0009 33 n°16 - 1 - 002HD0009 33 n°16 - 2	002HD00 0933 n°16	Enduit compact gris en vrac	Négatif	Négatif sur analyse
PC R+3	Vol 13 (accès lgt R+3)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S35	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P16	Enduit ciment dans gaine électrique	002HD0009 33 n°16 - 1 - 002HD0009 33 n°16 - 2	002HD00 0933 n°16	Enduit compact gris en vrac	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
PC RDC	Vol 5 (VO)	Gaines et coffre verticaux au sol	Enduit ciment	P18	Réalisation d'un prélèvement	gris + peinture blanche	002HD0009 33 n°18 - 1 - 002HD0009 33 n°18 - 2	002HD00 0933 n°18	Enduit compact gris en vrac hétérogène + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
PC R+1 / R+2	Vol 10 (VO)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P19	Réalisation d'un prélèvement	Soubassement	002HD0009 33 n°19 - 1 - 002HD0009 33 n°19 - 2	002HD00 0933 n°19	Enduit compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
PC R+1 / R+2	Vol 11 (VO)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S40	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P19	Soubassement	002HD0009 33 n°19 - 1 - 002HD0009 33 n°19 - 2	002HD00 0933 n°19	Enduit compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
PC RDC	Vol 5 (VO)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S39	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P19	Soubassement	002HD0009 33 n°19 - 1 - 002HD0009 33 n°19 - 2	002HD00 0933 n°19	Enduit compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
PC R+3	Vol 14 (VO)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S41	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P19	Soubassement	002HD0009 33 n°19 - 1 - 002HD0009 33 n°19 - 2	002HD00 0933 n°19	Enduit compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse

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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
PC RDC	Vol 2 (local vélo)	Faux plafonds	Joint entre panneaux fibralith	P12	Réalisation d'un prélèvement	Gris	002HD0009 33 n°12 - 1 - 002HD0009 33 n°12 - 2	002HD00 0933 n°12	Matériau compact gris + bois en lamelles non séparable	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
PC RDC	Vol 2 (local vélo)	Faux plafonds	Colle panneaux fibralith	I1			I1 - 1				Inaccessible sans destruction d'un panneau fibralith
PC RDC	Vol 4 (accès lgt)	Plafonds	Enduit plâtre	P13	Réalisation d'un prélèvement	Plafond dur	002HD0009 33 n°13 - 1 - 002HD0009 33 n°13 - 2	002HD00 0933 n°13	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC R+1 / R+2	Vol 7 (accès lgt R+1) - Vol 9 (accès lgt R+2)	Plafonds	Enduit plâtre	S26 - S27	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P13	Plafond dur	002HD0009 33 n°13 - 1 - 002HD0009 33 n°13 - 2	002HD00 0933 n°13	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC R+1 / R+2	Vol 7 (accès lgt R+1)	Plafonds	Enduit ciment	P15	Réalisation d'un prélèvement	Sous face escalier	002HD0009 33 n°15 - 1 - 002HD0009 33 n°15 - 2	002HD00 0933 n°15	Enduit compact beige et gris en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC R+1 / R+2	Vol 9 (accès lgt R+2)	Plafonds	Enduit ciment	S32	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P15	Sous face escalier	002HD0009 33 n°15 - 1 - 002HD0009 33 n°15 - 2	002HD00 0933 n°15	Enduit compact beige et gris en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC RDC	Vol 5 (VO)	Plafonds	Enduit ciment	S31	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P15	Sous face escalier	002HD0009 33 n°15 - 1 - 002HD0009 33 n°15 - 2	002HD00 0933 n°15	Enduit compact beige et gris en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC RDC	Vol 4 (accès lgt)	Plafonds	Enduit plâtre	P17	Réalisation d'un prélèvement	Enduit rebouchage pour obturation des réservations	002HD0009 33 n°17 - 1 - 002HD0009 33 n°17 - 2	002HD00 0933 n°17	Enduit plâtreux blanc en vrac avec poussières + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
PC R+1 / R+2	Vol 9 (accès lgt R+2) - Vol 7 (accès lgt R+1)	Plafonds	Enduit plâtre	S36 - S37	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P17	Enduit rebouchage pour obturation des réservations	002HD0009 33 n°17 - 1 - 002HD0009 33 n°17 - 2	002HD00 0933 n°17	Enduit plâtreux blanc en vrac avec poussières + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC R+3	Vol 13 (accès lgt R+3)	Plafonds	Enduit plâtre	S38	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P17	Enduit rebouchage pour obturation des réservations	002HD0009 33 n°17 - 1 - 002HD0009 33 n°17 - 2	002HD00 0933 n°17	Enduit plâtreux blanc en vrac avec poussières + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC R+3	Vol 13 (accès lgt R+3)	Faux plafonds	Joints panneau / plaques	P22	Réalisation d'un prélèvement	Plafond placoplatre R+3	002HD0009 33 n°22 - 1 - 002HD0009 33 n°22 - 2	002HD00 0933 n°22	Matériau plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC R+3	Vol 13 (accès lgt R+3) - Vol 14 (VO)	Faux plafonds	Joints panneau / plaques	P22 - S3	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P22	Plafond placoplatre R+3	002HD0009 33 n°22 - 1 - 002HD0009 33 n°22 - 2	002HD00 0933 n°22	Matériau plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC R+3	Vol 13 (accès lgt R+3)	Plafonds	Enduit ciment	P23	Réalisation d'un prélèvement	Plafond dur R+3	002HD0009 33 n°23 - 1 - 002HD0009 33 n°23 - 2	002HD00 0933 n°23	Enduit compact gris en vrac + 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	
PC RDC	Vol 1 (SAS entrée)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (plinthe)	P2	Réalisation d'un prélèvement	Grise (plinthes bordeau)	002HD0009 33 n°2 - 1 - 002HD0009 33 n°2 - 2	002HD00 0933 n°2	Colle beige et grise	Positif	Présence sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire		Conclusion	
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif		Résultat
PC RDC	Vol 1 (SAS entrée)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (plinthe)	P2	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P2	Grise (plinthes bordeau)	002HD0009 33 n°2 - 1 - 002HD0009 33 n°2 - 2	002HD00 0933 n°2	Colle beige et grise	Positif	Présence sur analyse
PC RDC	Vol 4 (accès lgt)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (plinthe)	S5 (P2)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P2	Grise (plinthes bordeau)	002HD0009 33 n°2 - 1 - 002HD0009 33 n°2 - 2	002HD00 0933 n°2	Colle beige et grise	Positif	Présence sur analyse
PC R+1 / R+2	Vol 10 (VO)	Revêtement de mur	Colle jaune (plinthe plastique noire)	P21	Réalisation d'un prélèvement		002HD0009 33 n°21 - 1 - 002HD0009 33 n°21 - 2	002HD00 0933 n°21	Colle polymère jaune avec poussières + matériau souple noir	Négatif	Négatif sur analyse
PC R+1 / R+2	Vol 10 (VO) - Vol 9 (accès lgt R+2)	Revêtement de mur	Colle jaune (plinthe plastique noire)	P21 - S44	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P21		002HD0009 33 n°21 - 1 - 002HD0009 33 n°21 - 2	002HD00 0933 n°21	Colle polymère jaune avec poussières + matériau souple noir	Négatif	Négatif sur analyse
PC R+3	Vol 13 (accès lgt R+3)	Revêtement de mur	Colle jaune (plinthe plastique noire)	S45	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P21		002HD0009 33 n°21 - 1 - 002HD0009 33 n°21 - 2	002HD00 0933 n°21	Colle polymère jaune avec poussières + matériau souple noir	Négatif	Négatif sur analyse

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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire		Conclusion	
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif		Résultat
PC RDC	Vol 1 (SAS entrée)	Revêtement de sol	Colles de carrelage	P1	Réalisation d'un prélèvement	Grise (carreaux 5 X 5 orange)	002HD0009 33 n°1 - 1 - 002HD0009 33 n°1 - 2	002HD00 0933 n°1	Colle grise hétérogène avec poussières	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire		Conclusion	
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif		Résultat
PC RDC	Vol 4 (accès lgt)	Revêtement de sol	Colles de carrelage	S4	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P1	Grise (carreaux 5 X 5 orange)	002HD0009 33 n°1 - 1 - 002HD0009 33 n°1 - 2	002HD00 0933 n°1	Colle grise hétérogène avec poussières	Négatif	Négatif sur analyse
PC RDC	Vol 2 (local vélo)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	P8	Réalisation d'un prélèvement	lissé	002HD0009 33 n°8 - 1 - 002HD0009 33 n°8 - 2	002HD00 0933 n°8	Colle polymère jaune + ragréage gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
PC RDC	Vol 4 (accès lgt) - Vol 5 (VO)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	S10 - S11	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P8	lissé	002HD0009 33 n°8 - 1 - 002HD0009 33 n°8 - 2	002HD00 0933 n°8	Colle polymère jaune + ragréage gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
PC R+1 / R+2	Vol 7 (accès lgt R+1) - Vol 10 (VO) - Vol 9 (accès lgt R+2) - Vol 11 (VO)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	S12 - S13 - S14 - S15	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P8	lissé	002HD0009 33 n°8 - 1 - 002HD0009 33 n°8 - 2	002HD00 0933 n°8	Colle polymère jaune + ragréage gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
PC R+3	Vol 13 (accès lgt R+3) - Vol 14 (VO)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	S16 - S17	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P8	lissé	002HD0009 33 n°8 - 1 - 002HD0009 33 n°8 - 2	002HD00 0933 n°8	Colle polymère jaune + ragréage gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
PC RDC	Vol 5 (VO)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	P14	Réalisation d'un prélèvement	Lino vert + colle jaune escalier	002HD0009 33 n°14 - 1 - - 002HD0009 33 n°14 - 2	002HD00 0933 n°14	Revêtement souple vert + colle polymère jaune + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
PC R+1 / R+2	Vol 9 (accès lgt R+2) - Vol 7 (accès lgt R+1)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	S28 - S29	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P14	Lino vert + colle jaune escalier	002HD0009 33 n°14 - 1 - - 002HD0009 33 n°14 - 2	002HD00 0933 n°14	Revêtement souple vert + colle polymère jaune + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
PC R+3	Vol 13 (accès lgt R+3)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	S30	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P14	Lino vert + colle jaune escalier	002HD0009 33 n°14 - 1 - - 002HD0009 33 n°14 - 2	002HD00 0933 n°14	Revêtement souple vert + colle polymère jaune + 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	
PC R+1 / R+2	Vol 7 (accès lgt R+1)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	P20	Réalisation d'un prélèvement	Lino beige + colle jaune	002HD0009 33 n°20 - 1 - 002HD0009 33 n°20 - 2	002HD00 0933 n°20	Revêtement souple beige avec poussières + colle polymère jaune	Négatif	Négatif sur analyse
PC R+1 / R+2	Vol 9 (accès lgt R+2)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	S42	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P20	Lino beige + colle jaune	002HD0009 33 n°20 - 1 - 002HD0009 33 n°20 - 2	002HD00 0933 n°20	Revêtement souple beige avec poussières + colle polymère jaune	Négatif	Négatif sur analyse
PC R+3	Vol 13 (accès lgt R+3)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	S43	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P20	Lino beige + colle jaune	002HD0009 33 n°20 - 1 - 002HD0009 33 n°20 - 2	002HD00 0933 n°20	Revêtement souple beige avec poussières + colle polymère jaune	Négatif	Négatif sur analyse
PC R+1 / R+2	Vol 7 (accès lgt R+1)	Revêtement de sol	Ragréage	P24	Réalisation d'un prélèvement	Gris	002HD0009 33 n°24 - 1	002HD00 0933 n°24	Ragréage gris	Négatif	Négatif sur analyse
PC R+1 / R+2	Vol 9 (accès lgt R+2)	Revêtement de sol	Ragréage	S46	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P24	Gris	002HD0009 33 n°24 - 1	002HD00 0933 n°24	Ragréage gris	Négatif	Négatif sur analyse
PC R+3	Vol 13 (accès lgt R+3)	Revêtement de sol	Ragréage	S47	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P24	Gris	002HD0009 33 n°24 - 1	002HD00 0933 n°24	Ragréage gris	Négatif	Négatif sur analyse
Plan masse	Vol 19 (Plan de masse)	Revêtement de sol	joint d'assemblage des bordure	P28	Réalisation d'un prélèvement		002HD0009 33 n°28 - 1 - 002HD0009 33 n°28 - 2	002HD00 0933 n°28	Enduit compact gris en vrac hétérogène avec poussières	Négatif	Négatif sur analyse
Plan masse	Vol 19 (Plan de masse)	Revêtement de sol	joint d'assemblage des bordure	S48	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P28		002HD0009 33 n°28 - 1 - 002HD0009 33 n°28 - 2	002HD00 0933 n°28	Enduit compact gris en vrac hétérogène avec poussières	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
PC RDC	Vol 3 (ascenseur)	Revêtement de sol	Chape maigre	P31	Réalisation d'un prélèvement		002HD0009 33-1 n°31 - 1	P31	Matériau gris en vrac	Négatif	Négatif sur analyse
Machinerie ascenseur	Vol 28 (Machinerie ascenseur)	Revêtement de sol	Chape maigre	S60	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P31		002HD0009 33-1 n°31 - 1	P31	Matériau gris en vrac	Négatif	Négatif sur analyse

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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Toiture	Vol 17 (toiture garage)	couverture bac acier	métal	S49			S49 - 1				Matériau 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	
Plan masse	Vol 19 (Plan de masse)	Revêtement routier	Bitume couche supérieure	P27	Réalisation d'un prélèvement		002HD0009 33 n°27 - 1 - 002HD0009 33 n°27 - 2	002HD00 0933 n°27	Agrégats d'enrobés bitumineux	Négatif	Négatif sur analyse



## ANNEXE : Plans de repérage des MPCA

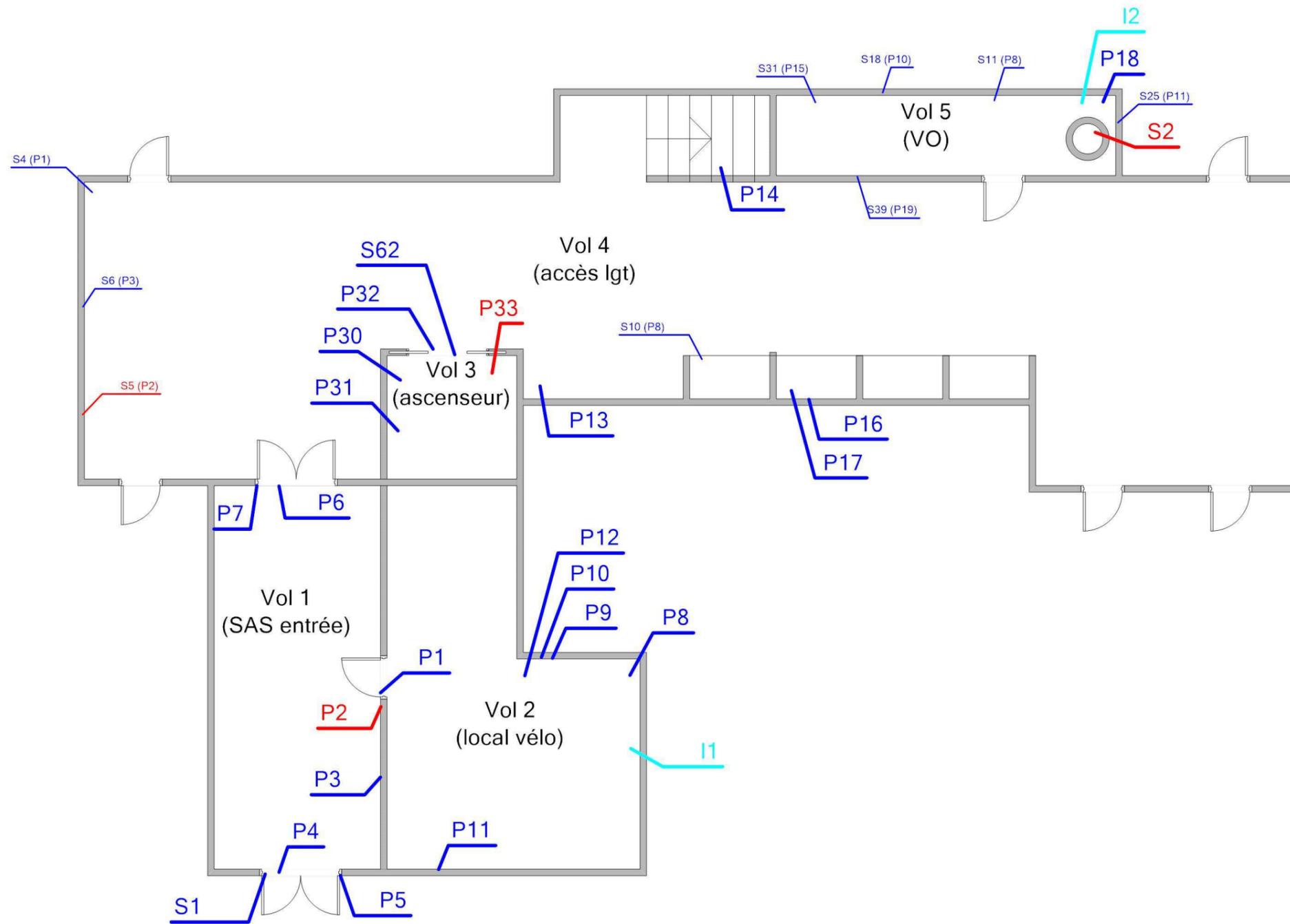
Ref.	Plans	Titre du plan
	PC RDC	PC RDC - Plan de repérage - Actions menées
	PC RDC	PC RDC - MPCA Toutes catégories confondues
	PC RDC	PC RDC - MPCA Revêtement de mur
	PC RDC	PC RDC - MPCA Conduits, canalisations et équipements
	PC RDC	PC RDC - MPCA Ascenseurs et monte charges
	PC R+1 / R+2	PC R+1 / R+2 - Plan de repérage - Actions menées
	PC R+1 / R+2	PC R+1 / R+2 - MPCA Conduits, canalisations et équipements
	PC R+3	PC R+3 - Plan de repérage - Actions menées
	PC R+3	PC R+3 - MPCA Conduits, canalisations et équipements
	Combles	Combles - Plan de repérage - Actions menées
	Toiture	Toiture - Plan de repérage - Actions menées
	Plan masse	Plan masse - Plan de repérage - Actions menées
	Façade avant	Façade avant - Plan de repérage - Actions menées
	Façade avant	Façade avant - MPCA Façades
	Pignon droit	Pignon droit - Plan de repérage - Actions menées
	Pignon droit	Pignon droit - MPCA Façades
	Façade arrière	Façade arrière - Plan de repérage - Actions menées
	Façade arrière	Façade arrière - MPCA Façades
	Pignon gauche	Pignon gauche - Plan de repérage - Actions menées
	Pignon gauche	Pignon gauche - MPCA Façades
	Façade avant garage	Façade avant garage - Plan de repérage - Actions menées
	Pignon droit garage	Pignon droit garage - Plan de repérage - Actions menées
	Façade arrière garage	Façade arrière garage - Plan de repérage - Actions menées
	Pignon gauche garage	Pignon gauche garage - Plan de repérage - Actions menées
	Machinerie ascenseur	Machinerie ascenseur - Plan de repérage - Actions menées
	Machinerie ascenseur	Machinerie ascenseur - MPCA Ascenseurs et monte charges

PC RDC - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence:  
002HD000933-1

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  
RES MERAL  
53150 MONTSURS

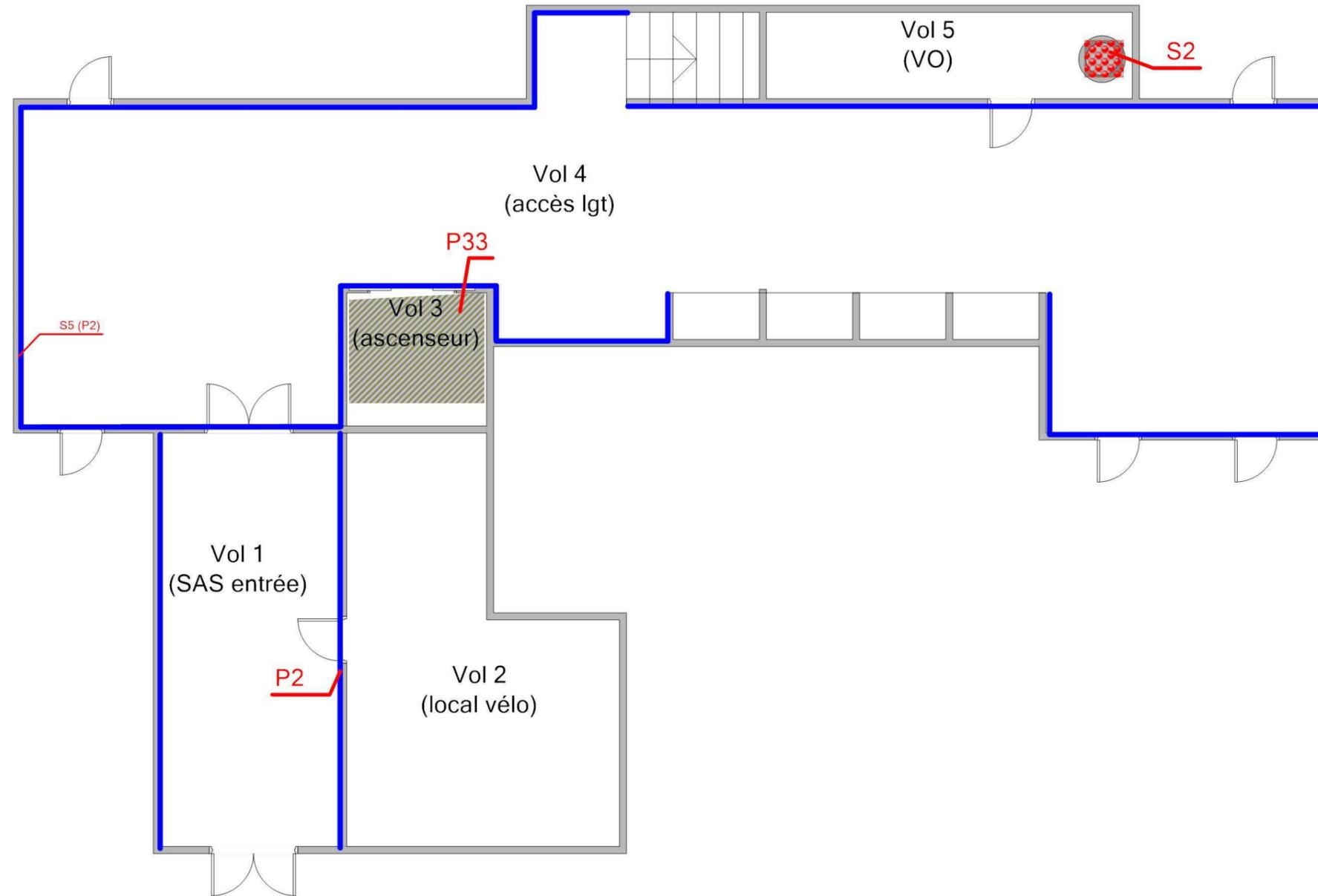
Désignation  
Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages

Date intervention  
30/05/2016

Technicien intervenant  
JOUSSELIN David

**PC RDC - MPCA TOUTES CATÉGORIES CONFONDUES**

Référence:  
002HD000933-1



Légende

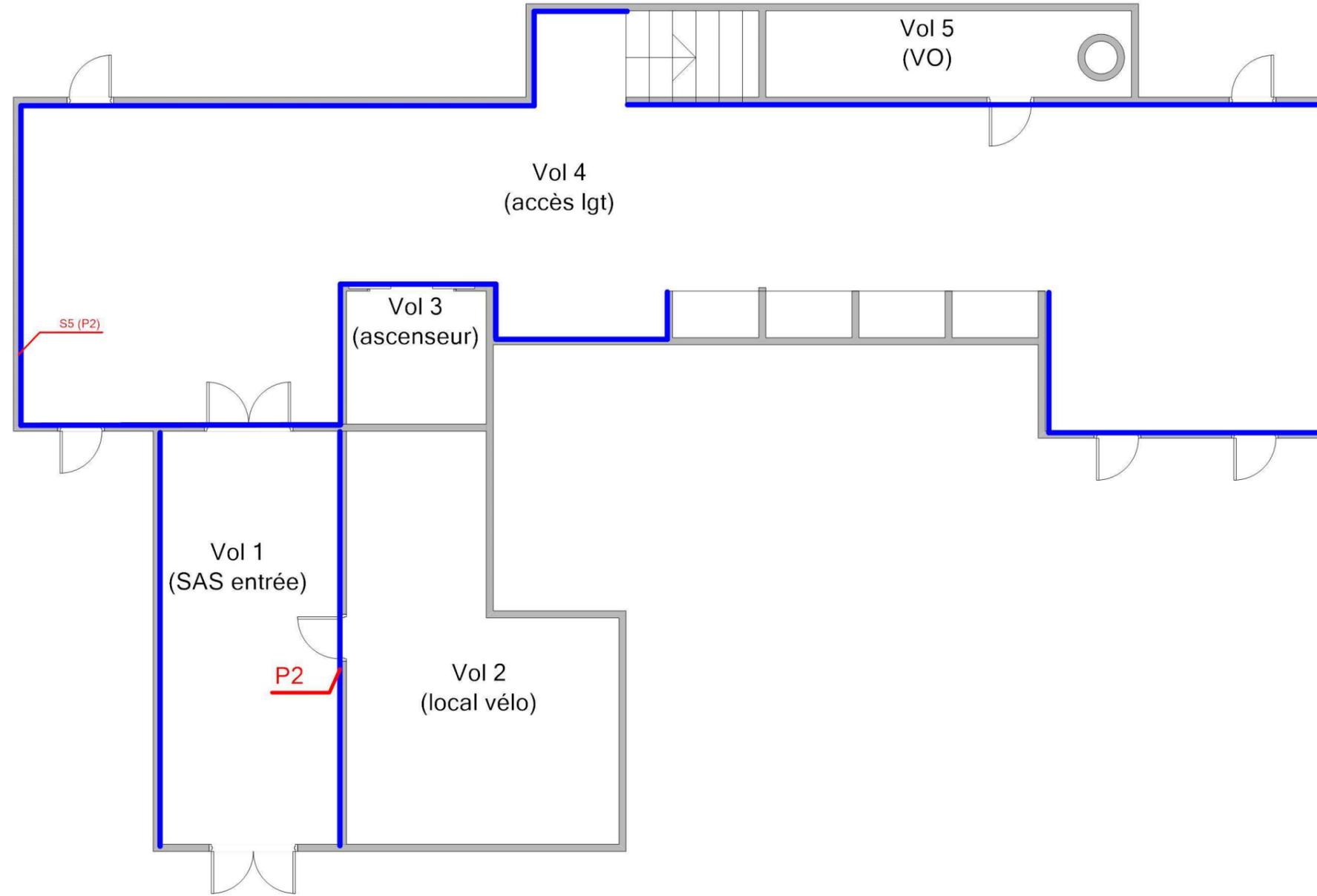
	P2 : Colle de carrelage (plinthe)
	P33 : Peinture goudronneuse noire sur cabine
	S2: Conduit en fibres-ciment



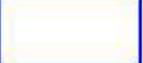
Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
RES MERAL 53150 MONTSURS	Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages	30/05/2016	JOUSSELIN David

PC RDC - MPCA REVÊTEMENT DE MUR

Référence:  
002HD000933-1



Légende

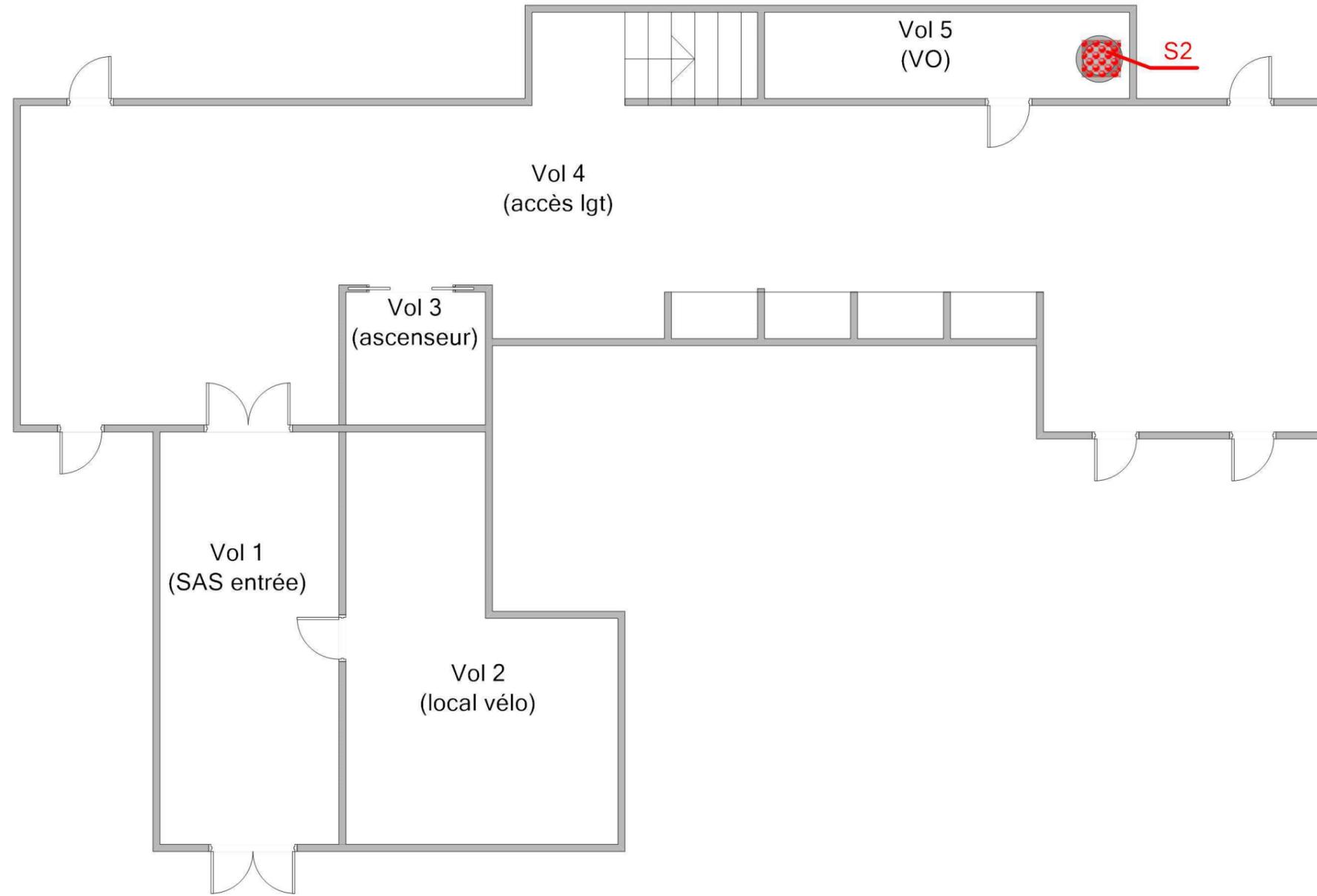
 P2 : Colle de carrelage (plinthe)



Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
RES MERAL 53150 MONTSURS	Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages	30/05/2016	JOUSSELIN David

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

Référence:  
002HD000933-1



Légende

 S2: Conduit en fibres-ciment



**Adresse du bien**  
RES MERAL  
53150 MONTSURS

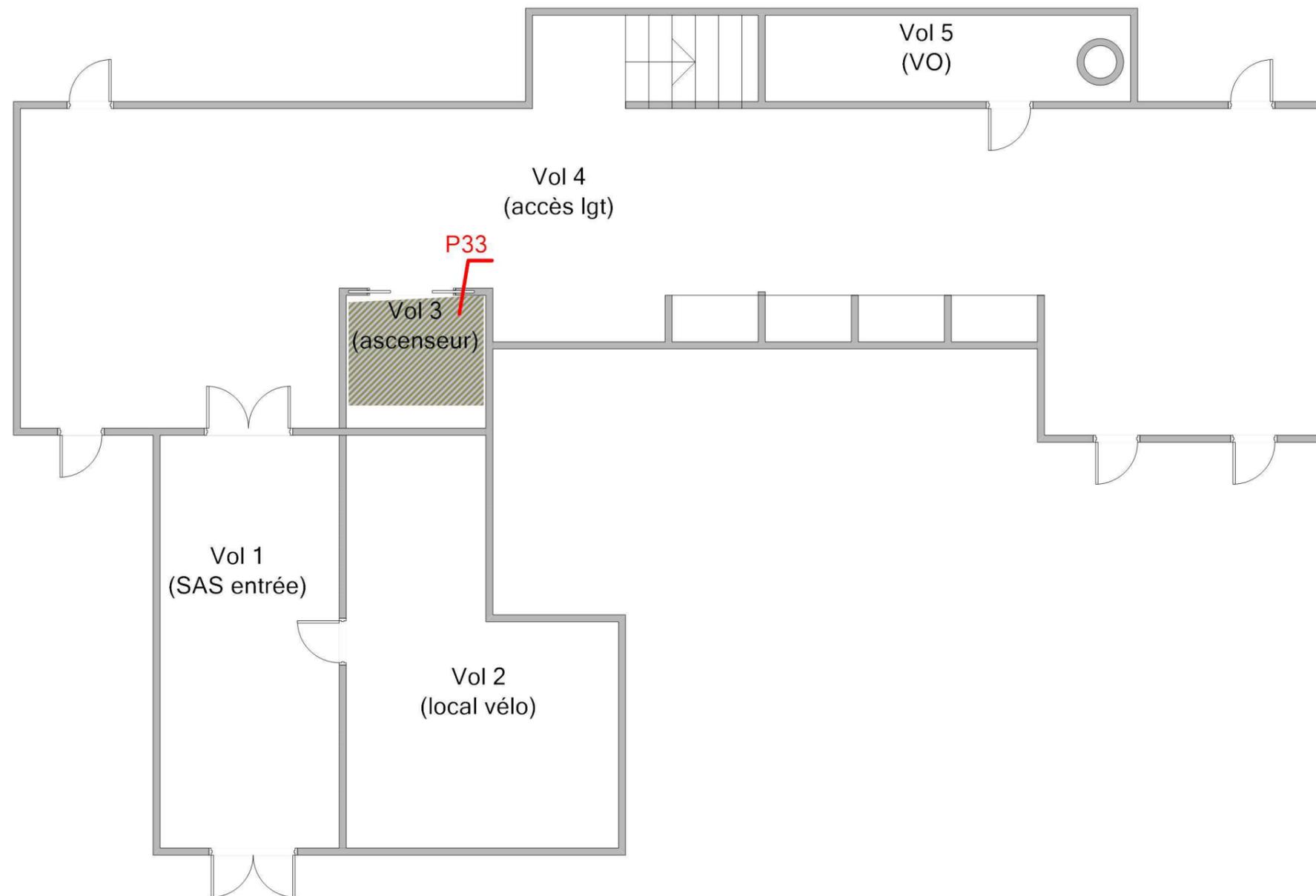
**Désignation**  
Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages

**Date intervention**  
30/05/2016

**Technicien intervenant**  
JOUSSELIN David

**PC RDC - MPCA ASCENCEURS ET MONTE CHARGES**

Référence:  
002HD000933-1



Légende

 P33 : Peinture goudronneuse noire sur cabine



**Adresse du bien**  
RES MERAL  
53150 MONTSURS

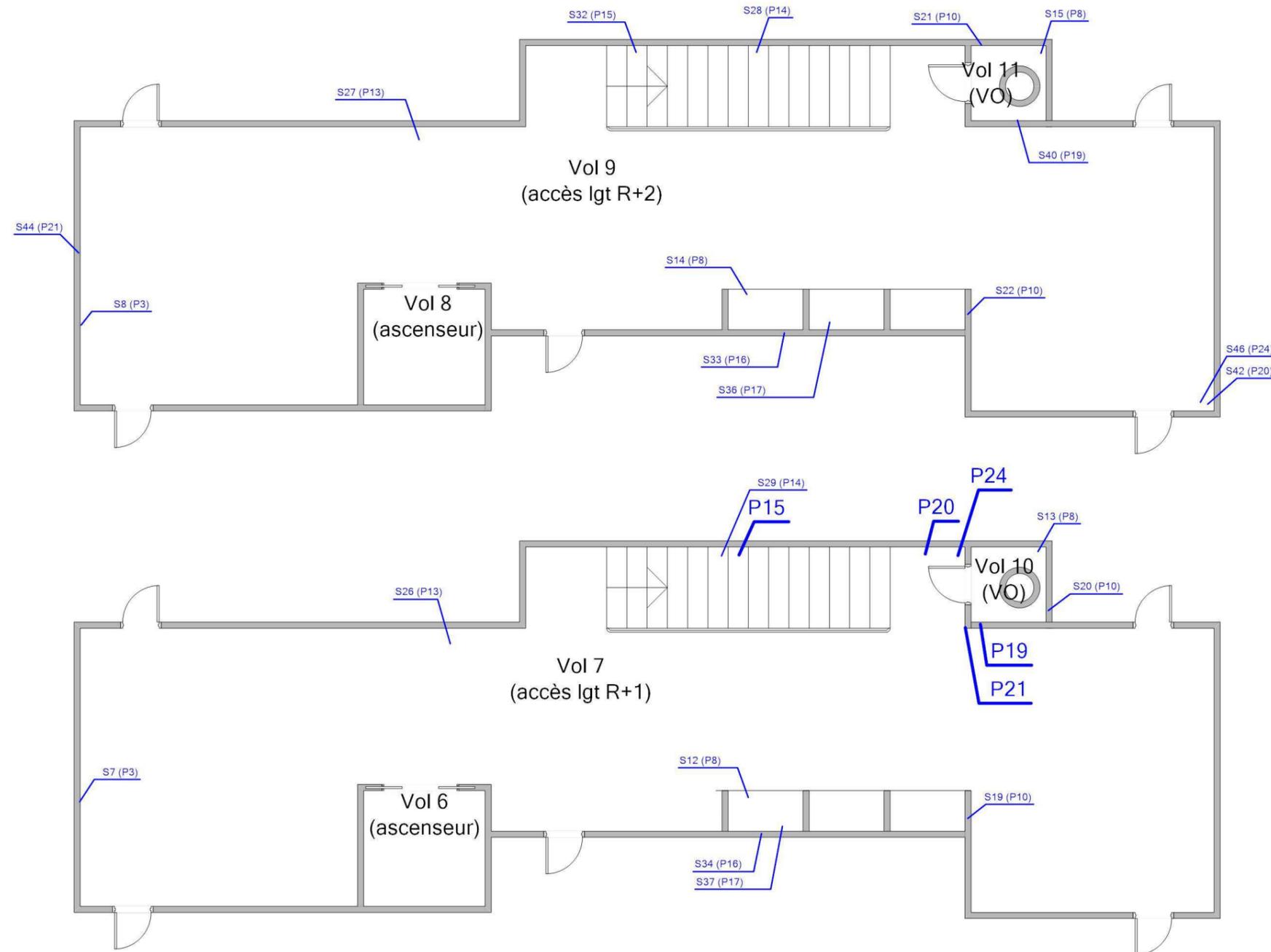
**Désignation**  
Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages

**Date intervention**  
30/05/2016

**Technicien intervenant**  
JOUSSELIN David

PC R+1 / R+2 - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence:  
002HD000933-1



Légende

P Localisation d'un prélèvement

S Localisation d'un sondage négatif



Adresse du bien  
RES MERAL  
53150 MONTSURS

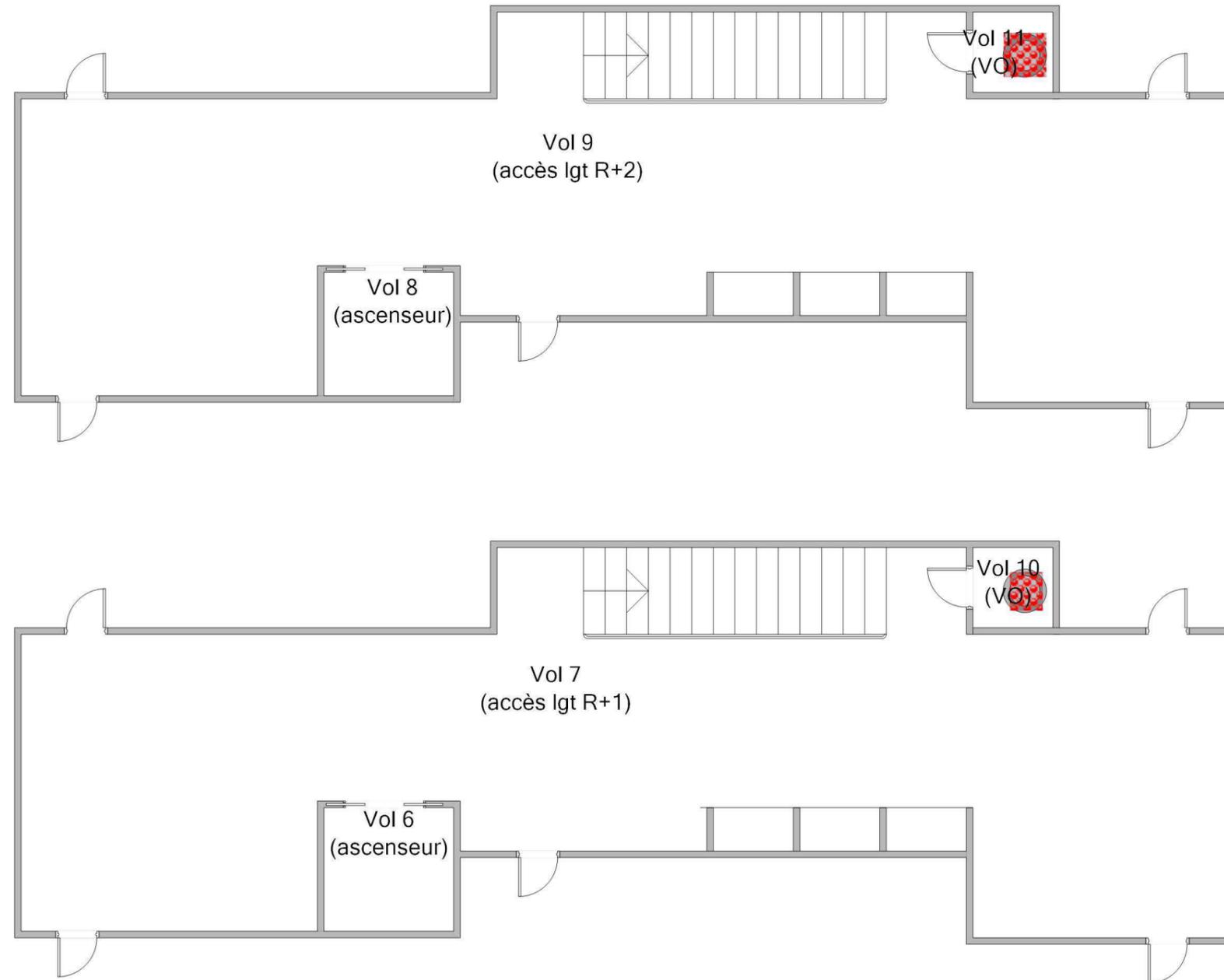
Désignation  
Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages

Date intervention  
30/05/2016

Technicien intervenant  
JOUSSELIN David

**PC R+1 / R+2 - MPCA CONDUITS, CANALISATIONS ET ÉQUIPEMENTS**

Référence:  
002HD000933-1



Légende

 S2: Conduit en fibres-ciment



Adresse du bien  
RES MERAL  
53150 MONTSURS

Désignation  
Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages

Date intervention  
30/05/2016

Technicien intervenant  
JOUSSELIN David

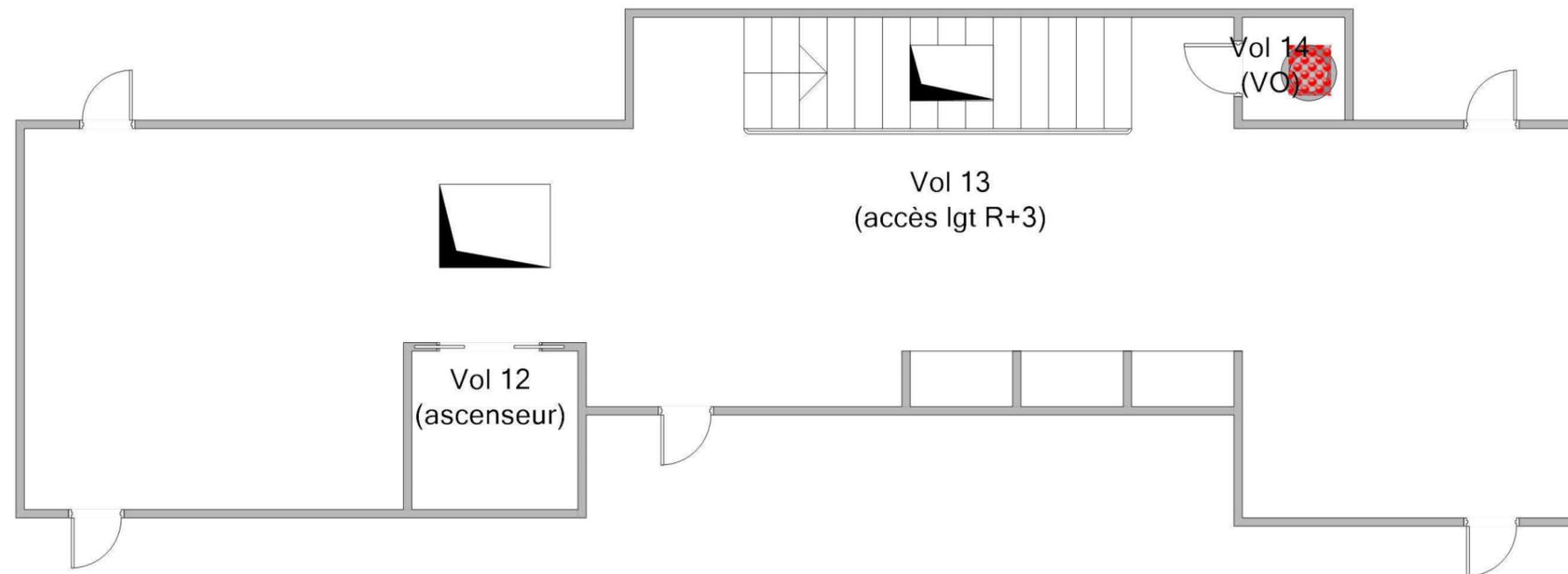


**PC R+3 - MPCA CONDUITS, CANALISATIONS ET ÉQUIPEMENTS**

Référence:  
002HD000933-1

Légende

 S2: Conduit en fibres-ciment



**Adresse du bien**  
RES MERAL  
53150 MONTSURS

**Désignation**  
Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages

**Date intervention**  
30/05/2016

**Technicien intervenant**  
JOUSSELIN David

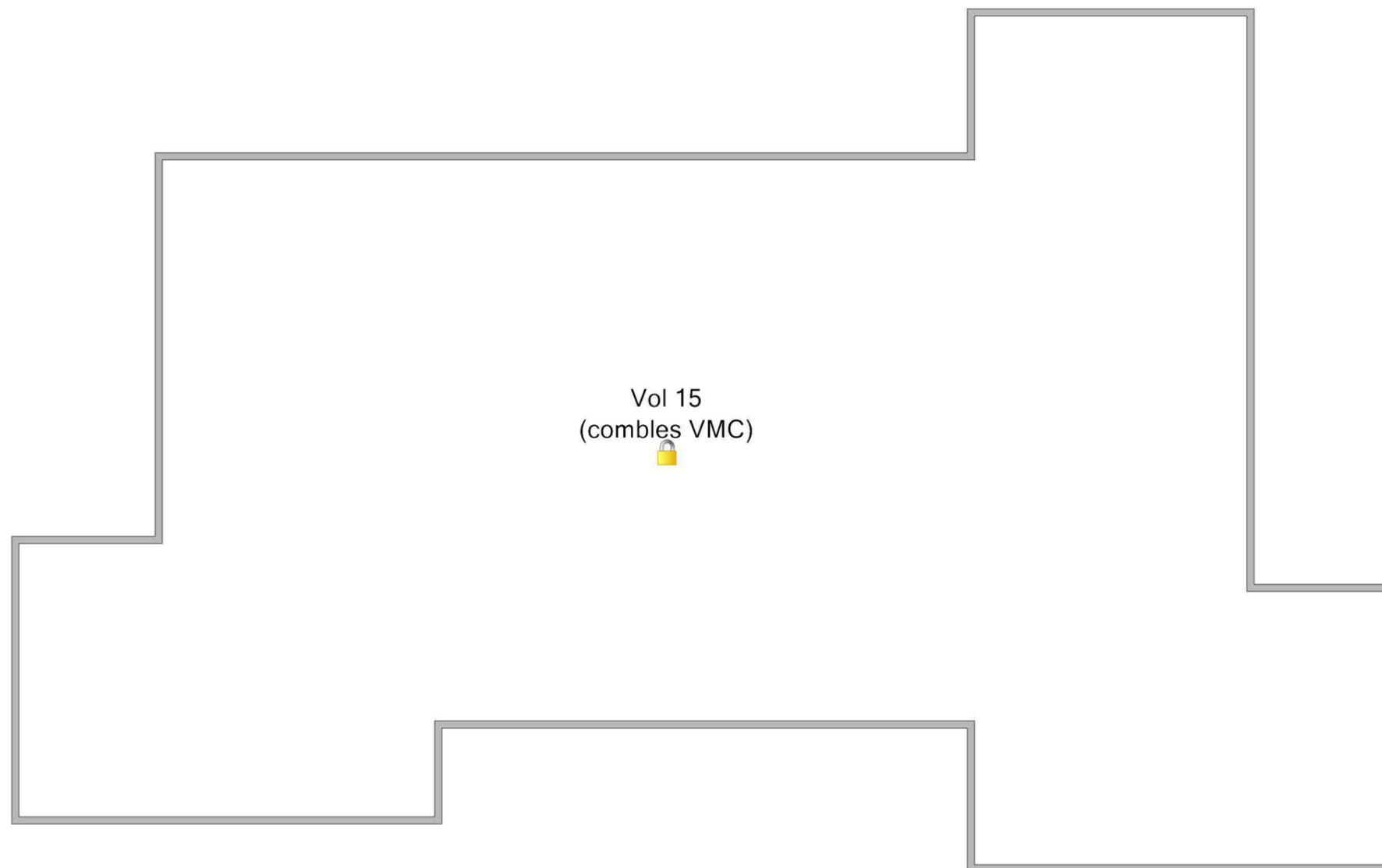
# COMBLES - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence:  
002HD000933-1

## Légende



Volume non visité

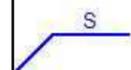


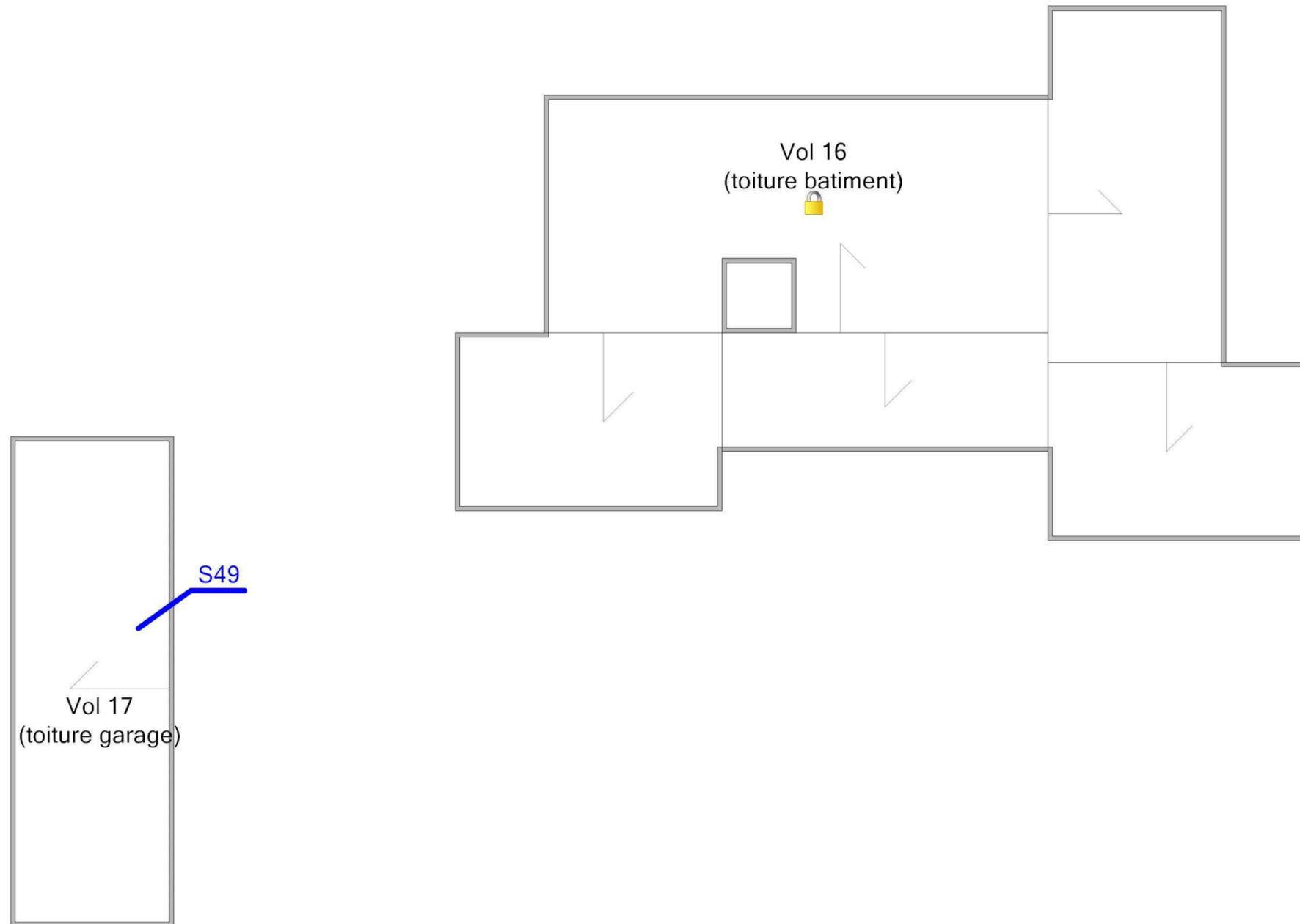
Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
RES MERAL 53150 MONTSURS	Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages	30/05/2016	JOUSSELIN David

# TOITURE - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence:  
002HD000933-1

## Légende

	Localisation d'un sondage négatif
	Volume non visité

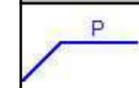
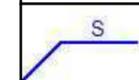


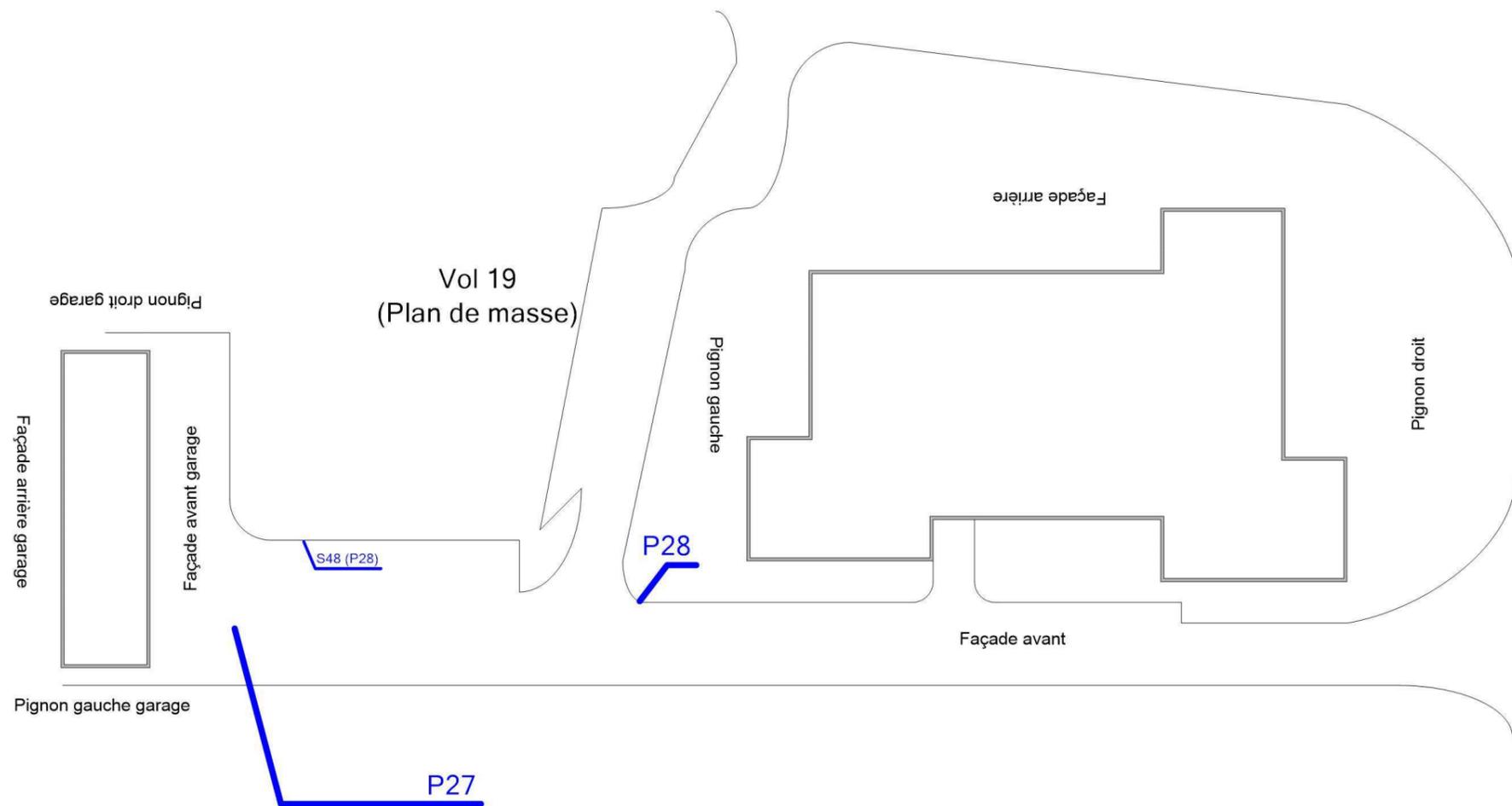
Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
RES MERAL 53150 MONTSURS	Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages	30/05/2016	JOUSSELIN David

PLAN MASSE - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence:  
002HD000933-1

Légende

	Localisation dun prélèvement
	Localisation dun sondage négatif



Adresse du bien  
RES MERAL  
53150 MONTSURS

Désignation  
Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages

Date intervention  
30/05/2016

Technicien intervenant  
JOUSSELIN David





Légende

	S50: Ardoises en fibres-ciment
---	--------------------------------



Adresse du bien  
RES MERAL  
53150 MONTSURS

Désignation  
Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages

Date intervention  
30/05/2016

Technicien intervenant  
JOUSSELIN David





Légende

	S50: Ardoises en fibres-ciment
---	--------------------------------

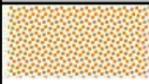


Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
RES MERAL 53150 MONTSURS	Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages	30/05/2016	JOUSSELIN David





Légende

	S50: Ardoises en fibres-ciment
---	--------------------------------



Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
RES MERAL 53150 MONTSURS	Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages	30/05/2016	JOUSSELIN David



Vol 22  
(Pignon gauche)



Légende

	S50: Ardoises en fibres-ciment
---	--------------------------------



Adresse du bien
RES MERAL 53150 MONTSURS

Désignation
Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages

Date intervention
30/05/2016

Technicien intervenant
JOUSSELIN David





Légende

S Localisation d'un sondage négatif



Vol 25  
(Façade arrière garage)

S59 (P29)



Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
RES MERAL 53150 MONTSURS	Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages	30/05/2016	JOUSSELIN David







## ANNEXE : Reportage photographique

 Photos représentant des matériaux et produits contenant de l'amiante

Référence	Localisation	Action
002HD000933 n°25 - 1 (P25)	Façade avant - Vol 18 (Façade avant)	Prélevement négatif
002HD000933 n°25 - 2 (P25)	Façade avant - Vol 18 (Façade avant)	Prélevement négatif
002HD000933 n°26 - 1 (P26)	Façade avant - Vol 18 (Façade avant)	Prélevement négatif
<b>S50 - 1 (A50)</b>	<b>Façade avant - Vol 18 (Façade avant)</b>	<b>Présence sur décision de l'opérateur de repérage</b>

Référence	Localisation	Action
<b>002HD000933-1 n°34 - 1 (P34)</b>	<b>Machinerie ascenseur - Vol 28 (Machinerie ascenseur)</b>	<b>Prélevement positif</b>
<b>002HD000933-1 n°34 - 2 (P34)</b>	<b>Machinerie ascenseur - Vol 28 (Machinerie ascenseur)</b>	<b>Prélevement positif</b>
S61 - 2 (A61)	Machinerie ascenseur - Vol 28 (Machinerie ascenseur)	Absence sur présentation de documents
S61 - 1 (A61)	Machinerie ascenseur - Vol 28 (Machinerie ascenseur)	Absence sur présentation de documents

Référence	Localisation	Action
002HD000933 n°15 - 2 (P15)	PC R+1 / R+2 - Vol 7 (accès lgt R+1)	Prélevement négatif
002HD000933 n°15 - 1 (P15)	PC R+1 / R+2 - Vol 7 (accès lgt R+1)	Prélevement négatif
002HD000933 n°19 - 2 (P19)	PC R+1 / R+2 - Vol 10 (VO)	Prélevement négatif
002HD000933 n°19 - 1 (P19)	PC R+1 / R+2 - Vol 10 (VO)	Prélevement négatif
002HD000933 n°20 - 2 (P20)	PC R+1 / R+2 - Vol 7 (accès lgt R+1)	Prélevement négatif
002HD000933 n°20 - 1 (P20)	PC R+1 / R+2 - Vol 7 (accès lgt R+1)	Prélevement négatif
002HD000933 n°21 - 1 (P21)	PC R+1 / R+2 - Vol 10 (VO)	Prélevement négatif
002HD000933 n°21 - 2 (P21)	PC R+1 / R+2 - Vol 10 (VO)	Prélevement négatif
002HD000933 n°24 - 1 (P24)	PC R+1 / R+2 - Vol 7 (accès lgt R+1)	Prélevement négatif

Référence	Localisation	Action
002HD000933 n°22 - 1 (P22)	PC R+3 - Vol 13  (accès lgt R+3)	Prélevement négatif
002HD000933 n°22 - 2 (P22)	PC R+3 - Vol 13  (accès lgt R+3)	Prélevement négatif
002HD000933 n°23 - 1 (P23)	PC R+3 - Vol 13  (accès lgt R+3)	Prélevement négatif
002HD000933 n°23 - 2 (P23)	PC R+3 - Vol 13  (accès lgt R+3)	Prélevement négatif

Référence	Localisation	Action
002HD000933 n°1 - 1 (P1)	PC RDC - Vol 1 (SAS entrée)	Prélevement négatif
002HD000933 n°1 - 2 (P1)	PC RDC - Vol 1 (SAS entrée)	Prélevement négatif
<b>002HD000933 n°2 - 1 (P2)</b>	<b>PC RDC - Vol 1 (SAS entrée)</b>	<b>Prélevement positif</b>



Référence	Localisation	Action
002HD000933 n°2 - 2 (P2)	PC RDC - Vol 1 (SAS entrée)	Prélevement positif
002HD000933 n°3 - 1 (P3)	PC RDC - Vol 1 (SAS entrée)	Prélevement négatif
002HD000933 n°3 - 2 (P3)	PC RDC - Vol 1 (SAS entrée)	Prélevement négatif
002HD000933 n°4 - 4 (P4)	PC RDC - Vol 1 (SAS entrée)	Prélevement négatif
002HD000933 n°4 - 3 (P4)	PC RDC - Vol 1 (SAS entrée)	Prélevement négatif
002HD000933 n°4 - 1 (P4)	PC RDC - Vol 1 (SAS entrée)	Prélevement négatif
002HD000933 n°4 - 2 (P4)	PC RDC - Vol 1 (SAS entrée)	Prélevement négatif
002HD000933 n°5 - 1 (P5)	PC RDC - Vol 1 (SAS entrée)	Prélevement négatif
002HD000933 n°5 - 2 (P5)	PC RDC - Vol 1 (SAS entrée)	Prélevement négatif
002HD000933 n°6 - 1 (P6)	PC RDC - Vol 1 (SAS entrée)	Prélevement négatif
002HD000933 n°6 - 2 (P6)	PC RDC - Vol 1 (SAS entrée)	Prélevement négatif
002HD000933 n°6 - 3 (P6)	PC RDC - Vol 1 (SAS entrée)	Prélevement négatif
002HD000933 n°7 - 2 (P7)	PC RDC - Vol 1 (SAS entrée)	Prélevement négatif
002HD000933 n°7 - 1 (P7)	PC RDC - Vol 1 (SAS entrée)	Prélevement négatif
002HD000933 n°8 - 2 (P8)	PC RDC - Vol 2 (local vélo)	Prélevement négatif
002HD000933 n°8 - 1 (P8)	PC RDC - Vol 2 (local vélo)	Prélevement négatif
002HD000933 n°9 - 1 (P9)	PC RDC - Vol 2 (local vélo)	Prélevement négatif
002HD000933 n°9 - 2 (P9)	PC RDC - Vol 2 (local vélo)	Prélevement négatif
002HD000933 n°10 - 1 (P10)	PC RDC - Vol 2 (local vélo)	Prélevement négatif
002HD000933 n°11 - 1 (P11)	PC RDC - Vol 2 (local vélo)	Prélevement négatif
002HD000933 n°11 - 2 (P11)	PC RDC - Vol 2 (local vélo)	Prélevement négatif
002HD000933 n°12 - 1 (P12)	PC RDC - Vol 2 (local vélo)	Prélevement négatif
002HD000933 n°12 - 2 (P12)	PC RDC - Vol 2 (local vélo)	Prélevement négatif
002HD000933 n°13 - 2 (P13)	PC RDC - Vol 4 (accès lgt)	Prélevement négatif
002HD000933 n°13 - 1 (P13)	PC RDC - Vol 4 (accès lgt)	Prélevement négatif
002HD000933 n°14 - 1 (P14)	PC RDC - Vol 5 (VO)	Prélevement négatif
002HD000933 n°14 - 2 (P14)	PC RDC - Vol 5 (VO)	Prélevement négatif
002HD000933 n°16 - 2 (P16)	PC RDC - Vol 4 (accès lgt)	Prélevement négatif
002HD000933 n°16 - 1 (P16)	PC RDC - Vol 4 (accès lgt)	Prélevement négatif
002HD000933 n°17 - 2 (P17)	PC RDC - Vol 4 (accès lgt)	Prélevement négatif
002HD000933 n°17 - 1 (P17)	PC RDC - Vol 4 (accès lgt)	Prélevement négatif
002HD000933 n°18 - 2 (P18)	PC RDC - Vol 5 (VO)	Prélevement négatif
002HD000933 n°18 - 1 (P18)	PC RDC - Vol 5 (VO)	Prélevement négatif
002HD000933-1 n°30 - 1 (P30)	PC RDC - Vol 3 (ascenseur)	Prélevement négatif
002HD000933-1 n°31 - 1 (P31)	PC RDC - Vol 3 (ascenseur)	Prélevement négatif

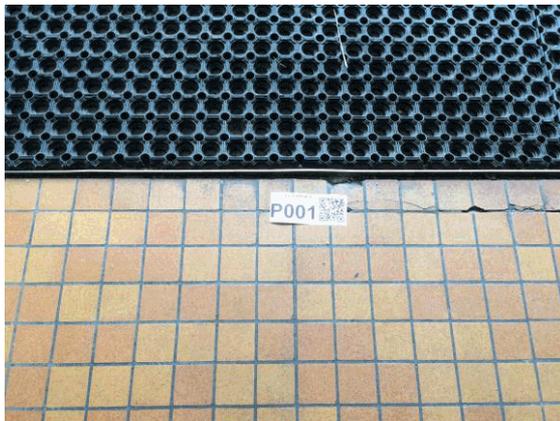
Référence	Localisation	Action
002HD000933-1 n°32 - 1 (P32)	PC RDC - Vol 3 (ascenseur)	Prélevement négatif
002HD000933-1 n°33 - 1 (P33)	PC RDC - Vol 3 (ascenseur)	Prélevement positif
	PC RDC - Vol 2 (local vélo)	I1
	PC RDC - Vol 5 (VO)	I2
S1 - 1 (A1)	PC RDC - Vol 1 (SAS entrée)	Absence : pas d'amiante par nature
S2 - 2 (A2)	PC RDC - Vol 5 (VO)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage
S2 - 1 (A2)	PC RDC - Vol 5 (VO)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage
S62 - 1 (A62)	PC RDC - Vol 3 (ascenseur)	Absence sur présentation de documents

Référence	Localisation	Action
002HD000933 n°29 - 1 (P29)	Pignon gauche garage - Vol 26 (Pignon gauche garage)	Prélevement négatif
002HD000933 n°29 - 2 (P29)	Pignon gauche garage - Vol 26 (Pignon gauche garage)	Prélevement négatif

Référence	Localisation	Action
002HD000933 n°27 - 1 (P27)	Plan masse - Vol 19 (Plan de masse)	Prélevement négatif
002HD000933 n°27 - 2 (P27)	Plan masse - Vol 19 (Plan de masse)	Prélevement négatif
002HD000933 n°28 - 1 (P28)	Plan masse - Vol 19 (Plan de masse)	Prélevement négatif
002HD000933 n°28 - 2 (P28)	Plan masse - Vol 19 (Plan de masse)	Prélevement négatif

Référence	Localisation	Action
S49 - 1 (A49)	Toiture - Vol 17 (toiture garage)	Absence : pas d'amiante par nature

002HD000933 n°1 - 1 (P1)



002HD000933 n°1 - 2 (P1)



002HD000933 n°2 - 1 (P2)



002HD000933 n°2 - 2 (P2)



002HD000933 n°3 - 1 (P3)



002HD000933 n°3 - 2 (P3)



002HD000933 n°4 - 4 (P4)



002HD000933 n°4 - 3 (P4)



002HD000933 n°4 - 1 (P4)



002HD000933 n°4 - 2 (P4)



002HD000933 n°5 - 1 (P5)



002HD000933 n°5 - 2 (P5)



002HD000933 n°6 - 1 (P6)



002HD000933 n°6 - 2 (P6)



002HD000933 n°6 - 3 (P6)



002HD000933 n°7 - 2 (P7)



002HD000933 n°7 - 1 (P7)



002HD000933 n°8 - 2 (P8)



002HD000933 n°8 - 1 (P8)



002HD000933 n°9 - 1 (P9)



002HD000933 n°9 - 2 (P9)



002HD000933 n°10 - 1 (P10)



002HD000933 n°11 - 1 (P11)



002HD000933 n°11 - 2 (P11)



002HD000933 n°12 - 1 (P12)



002HD000933 n°12 - 2 (P12)



002HD000933 n°13 - 2 (P13)



002HD000933 n°13 - 1 (P13)



002HD000933 n°14 - 1 (P14)



002HD000933 n°14 - 2 (P14)



002HD000933 n°15 - 2 (P15)



002HD000933 n°15 - 1 (P15)



002HD000933 n°16 - 2 (P16)



002HD000933 n°16 - 1 (P16)



002HD000933 n°17 - 2 (P17)



002HD000933 n°17 - 1 (P17)



002HD000933 n°18 - 2 (P18)



002HD000933 n°18 - 1 (P18)



002HD000933 n°19 - 2 (P19)



002HD000933 n°19 - 1 (P19)



002HD000933 n°20 - 2 (P20)



002HD000933 n°20 - 1 (P20)



002HD000933 n°21 - 1 (P21)



002HD000933 n°21 - 2 (P21)



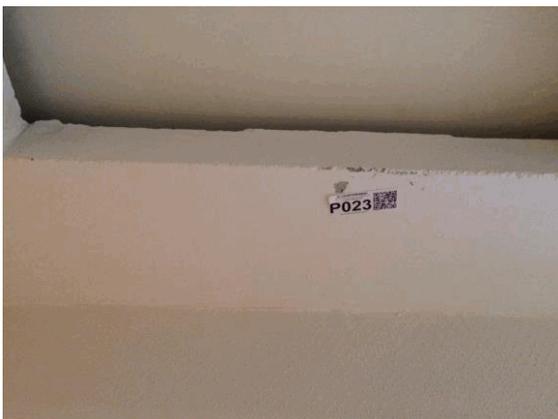
002HD000933 n°22 - 1 (P22)



002HD000933 n°22 - 2 (P22)



002HD000933 n°23 - 1 (P23)



002HD000933 n°23 - 2 (P23)



002HD000933 n°24 - 1 (P24)



002HD000933 n°25 - 1 (P25)



002HD000933 n°25 - 2 (P25)



002HD000933 n°26 - 1 (P26)



002HD000933 n°27 - 1 (P27)



002HD000933 n°27 - 2 (P27)



002HD000933 n°28 - 1 (P28)



002HD000933 n°28 - 2 (P28)



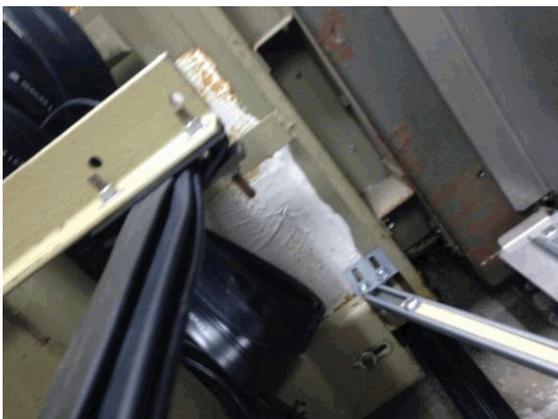
002HD000933 n°29 - 1 (P29)



002HD000933 n°29 - 2 (P29)



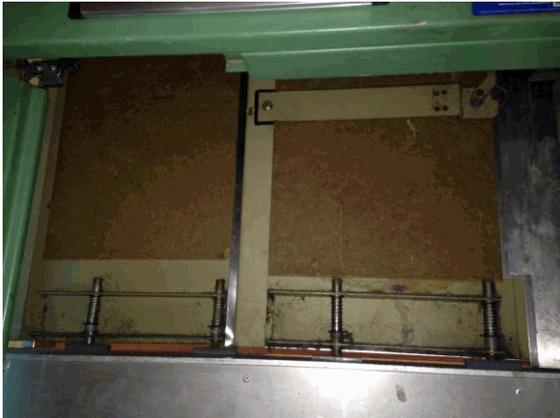
002HD000933-1 n°30 - 1 (P30)



002HD000933-1 n°31 - 1 (P31)



002HD000933-1 n°32 - 1 (P32)



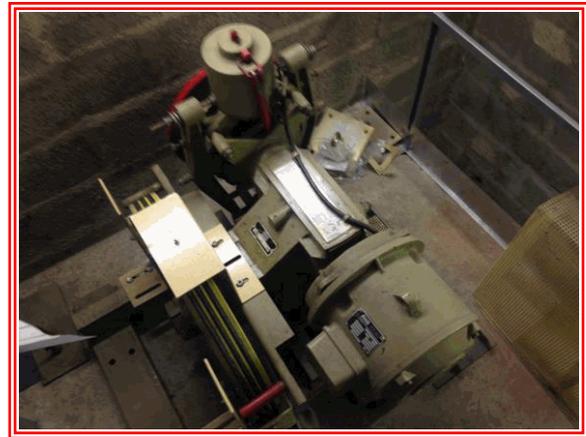
002HD000933-1 n°33 - 1 (P33)



002HD000933-1 n°34 - 1 (P34)



002HD000933-1 n°34 - 2 (P34)



I1 - 1



I2 - 1



S1 - 1 (A1)



S2 - 2 (A2)



S2 - 1 (A2)



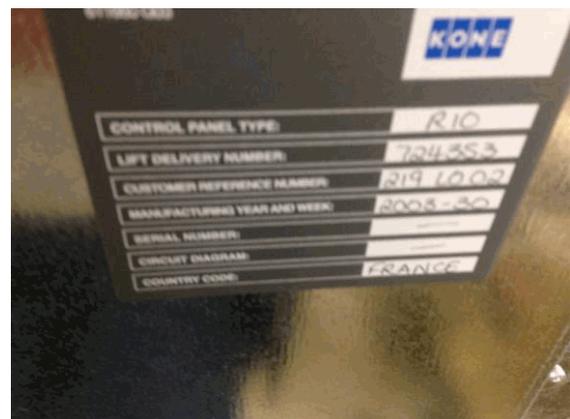
S49 - 1 (A49)



S50 - 1 (A50)



S61 - 2 (A61)



S61 - 1 (A61)



S62 - 1 (A62)



## ANNEXE : Récapitulatif des prélèvements et analyses

Prélèvements en rouge = Positif

Référence	Categorie	Composant	Materiu	Localisation	Observation
002HD00093 3 n°1	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle grise hétérogène avec poussières - Grise (carreaux 5 X 5 orange) -	PC RDC - Vol 1 (SAS entrée)	
<b>002HD00093 3 n°2</b>	<b>Revêtement de mur</b>	<b>Revêtement de mur</b>	<b>Colle beige et grise - Grise (plinthes bordeau) -</b>	<b>PC RDC - Vol 1 (SAS entrée)</b>	
002HD00093 3 n°3	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable - Enduit sur mur porteur -	PC RDC - Vol 1 (SAS entrée)	
002HD00093 3 n°4	Parois verticales intérieures et enduits	Menuiseries	Matériau souple noir avec poussières - -	PC RDC - Vol 1 (SAS entrée)	
002HD00093 3 n°5	Parois verticales intérieures et enduits	Menuiseries	Matériau souple blanc avec poussières + peinture en faible quantité non séparable - -	PC RDC - Vol 1 (SAS entrée)	
002HD00093 3 n°6	Parois verticales intérieures et enduits	Menuiseries	Matériau souple noir - -	PC RDC - Vol 1 (SAS entrée)	
002HD00093 3 n°7	Parois verticales intérieures et enduits	Menuiseries	Matériau souple gris avec poussières + peinture en faible quantité non séparable - Joint souple gris -	PC RDC - Vol 1 (SAS entrée)	
002HD00093 3 n°8	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle polymère jaune + ragréage gris hétérogène - lissé -	PC RDC - Vol 2 (local vélo)	
002HD00093 3 n°9	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit compact gris en vrac - -	PC RDC - Vol 2 (local vélo)	
002HD00093 3 n°10	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit compact gris en vrac hétérogène - -	PC RDC - Vol 2 (local vélo)	
002HD00093 3 n°11	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit gris en vrac + peinture non séparable - -	PC RDC - Vol 2 (local vélo)	
002HD00093 3 n°12	Plafond et faux-plafonds	Faux plafonds	Matériau compact gris + bois en lamelles non séparable - Gris -	PC RDC - Vol 2 (local vélo)	
002HD00093 3 n°13	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable - Plafond dur -	PC RDC - Vol 4 (accès lgt)	
002HD00093 3 n°14	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Revêtement souple vert + colle polymère jaune + peinture - Lino vert + colle jaune escalier -	PC RDC - Vol 5 (VO)	
002HD00093 3 n°15	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit compact beige et gris en vrac + peinture non séparable - Sous face escalier -	PC R+1 / R+2 - Vol 7 (accès lgt R+1)	
002HD00093 3 n°16	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit compact gris en vrac - Enduit ciment dans gaine électrique -	PC RDC - Vol 4 (accès lgt)	
002HD00093 3 n°17	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit plâtreux blanc en vrac avec poussières + peinture non séparable - Enduit rebouchage pour obturation des réservations -	PC RDC - Vol 4 (accès lgt)	
002HD00093 3 n°18	Parois verticales intérieures et enduits	Gaines et coffre verticaux au sol	Enduit compact gris en vrac hétérogène + peinture - gris + peinture blanche -	PC RDC - Vol 5 (VO)	



002HD00093 3 n°19	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit compact gris hétérogène - Soubassement -	PC R+1 / R+2 - Vol 10 (VO)	
002HD00093 3 n°20	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Revêtement souple beige avec poussières + colle polymère jaune - Lino beige + colle jaune -	PC R+1 / R+2 - Vol 7 (accès lgt R+1)	
002HD00093 3 n°21	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle polymère jaune avec poussières + matériau souple noir -	PC R+1 / R+2 - Vol 10 (VO)	
002HD00093 3 n°22	Plafond et faux-plafonds	Faux plafonds	Matériau plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable - Plafond placoplatre R+3 -	PC R+3 - Vol 13 (accès lgt R+3)	
002HD00093 3 n°23	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit compact gris en vrac + peinture non séparable - Plafond dur R+3 -	PC R+3 - Vol 13 (accès lgt R+3)	
002HD00093 3 n°24	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Ragréage gris - Gris -	PC R+1 / R+2 - Vol 7 (accès lgt R+1)	
002HD00093 3 n°25	Façades	Murs	Enduit compact gris en vrac hétérogène + peinture non séparable - Gris + peinture épaisse jaune (soubassement) -	Façade avant - Vol 18 (Façade avant)	
002HD00093 3 n°26	Façades	Murs	Enduit compact gris en vrac + matériau souple beige - gris + peinture beige -	Façade avant - Vol 18 (Façade avant)	
002HD00093 3 n°27	Voies et réseaux divers	Revêtement routier	Agrégats d'enrobés bitumineux - -	Plan masse - Vol 19 (Plan de masse)	
002HD00093 3 n°28	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Enduit compact gris en vrac hétérogène avec poussières - -	Plan masse - Vol 19 (Plan de masse)	
002HD00093 3 n°29	Façades	Murs	Préfabriqué ciment + enduit beige - -	Pignon gauche garage - Vol 26 (Pignon gauche garage)	
P30	Ascenseurs et monte charges	Cabine	Peinture en vrac non séparable + matériau plâtreux blanc en vrac - -	PC RDC - Vol 3 (ascenseur)	
P31	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Matériau gris en vrac - -	PC RDC - Vol 3 (ascenseur)	
P32	Ascenseurs et monte charges	Cabine	Matériau fibreux marron avec poussières - Plaque type PICAL porte cabine -	PC RDC - Vol 3 (ascenseur)	
P33	Ascenseurs et monte charges	Cabine	Peinture bitumineuse en vrac - -	PC RDC - Vol 3 (ascenseur)	
P34	Ascenseurs et monte charges	Machinerie	Matériau gris en vrac avec fibres visibles - Garniture de frein noire -	Machinerie ascenseur - Vol 28 (Machinerie ascenseur)	



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071605-37440 EN DATE DU 24/05/2016 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 : IT0716-47534  
Echantillon ITGA : IT071605-37440  
Reçu au laboratoire le : 02/05/2016  
MesureAmianteAT\_e5094560-c8a9-45aa-98e2-43fe7895a2  
d8

### Réf. Client :

Commande	002HD000933
Dossier client	_0022400001_ RES MERAL - 53150 MONTSURS Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD000933001 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Colles de carrelage / Vol 1 (SAS entrée)
Description ITGA	Colle grise 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
Colle grise hétérogène avec poussières	META le 23/05/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Bastien PORRES - 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° IT071605-37441 EN DATE DU 24/05/2016 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 : IT0716-47534  
Echantillon ITGA : IT071605-37441  
Reçu au laboratoire le : 02/05/2016  
MesureAmianteAT\_4e629767-9277-46b2-9c8e-68a318f37  
94b

### Réf. Client :

Commande	002HD000933
Dossier client	_0022400001_ RES MERAL - 53150 MONTSURS Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD000933002 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colle de carrelage (plinthe) / Vol 1 (SAS entrée)
Description ITGA	Colle beige et grise

### 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 et grise	META le 23/05/2016	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	1

Validé par : Bastien PORRES - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071605-37442 EN DATE DU 24/05/2016 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 : IT0716-47534  
Echantillon ITGA : IT071605-37442  
Reçu au laboratoire le : 02/05/2016  
MesureAmianteAT\_5ff5004b-86ef-4be8-9ecf-280448d0fc0  
0

### Réf. Client :

Commande	002HD000933
Dossier client	_002240001_ RES MERAL - 53150 MONTSURS Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD000933003 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment / Vol 1 (SAS entrée)
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 23/05/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Bastien PORRES - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071605-37443 EN DATE DU 24/05/2016 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 : IT0716-47534  
Echantillon ITGA : IT071605-37443  
Reçu au laboratoire le : 02/05/2016  
MesureAmianteAT\_1aa6c1ec-f787-4fd9-8ae3-b9c7aa19904  
3

### Réf. Client :

Commande	002HD000933
Dossier client	_002240001_ RES MERAL - 53150 MONTSURS Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD000933004 / Parois verticales intérieures et enduits / Menuiseries / Ensemble des joint d'étanchéité + mastic vitrier de la menuiserie / Vol 1 (SAS entrée)
Description ITGA	Matériau souple noir 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 noir avec poussières	META le 23/05/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Bastien PORRES - Analyste

**RAPPORT D'ESSAI N° IT071605-37444 EN DATE DU 24/05/2016**  
**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 : IT0716-47534  
 Echantillon ITGA : IT071605-37444  
 Reçu au laboratoire le : 02/05/2016  
 MesureAmianteAT\_7ad1c46d-919f-4345-8698-88a3f3476  
 558

**Réf. Client :**

Commande	002HD000933
Dossier client	_0022400001_ RES MERAL - 53150 MONTSURS Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD000933005 / Parois verticales intérieures et enduits / Menuiseries / Reprise d'étanchéité (extérieur) / Vol 1 (SAS entrée)
Description ITGA	Matériau souple blanc avec poussières / Peinture en faible quantité

**Préparation :**

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

**Technique Analytique :**

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

**Résultat :**

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Matériau souple blanc avec poussières + peinture en faible quantité non séparable	META le 23/05/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Bastien PORRES - 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° IT071605-37445 EN DATE DU 24/05/2016 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 : IT0716-47534  
Echantillon ITGA : IT071605-37445  
Reçu au laboratoire le : 02/05/2016  
MesureAmianteAT\_7195c01c-cf58-4179-80d5-0afad239e7  
23

### Réf. Client :

Commande	002HD000933
Dossier client	_0022400001_ RES MERAL - 53150 MONTSURS Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD000933006 / Parois verticales intérieures et enduits / Menuiseries / Ensemble des joints d'étanchéité + mastic vitrier de la menuiserie / Vol 1 (SAS entrée)
Description ITGA	Matériau souple noir

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Matériau souple noir	META le 23/05/2016	Amiante non détecté	---	2

Validé par : Bastien PORRES - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071605-37446 EN DATE DU 24/05/2016 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 : IT0716-47534  
Echantillon ITGA : IT071605-37446  
Reçu au laboratoire le : 02/05/2016  
MesureAmianteAT\_817dab74-5c4d-4ca6-8f6b-d2585fa25a0  
6

### Réf. Client :

Commande	002HD000933
Dossier client	_002240001_ RES MERAL - 53150 MONTSURS Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD000933007 / Parois verticales intérieures et enduits / Menuiseries / Reprise d'étanchéité / Vol 1 (SAS entrée)
Description ITGA	Matériau souple gris avec poussières / Peinture en faible quantité

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Matériau souple gris avec poussières + peinture en faible quantité non séparable	META le 23/05/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Bastien PORRES - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071605-37447 EN DATE DU 24/05/2016 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 : IT0716-47534  
Echantillon ITGA : IT071605-37447  
Reçu au laboratoire le : 02/05/2016  
MesureAmianteAT\_ed37331a-f5e3-4d37-866f-eec47a9abcc  
3

### Réf. Client :

Commande	002HD000933
Dossier client	_002240001_ RES MERAL - 53150 MONTSURS Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD000933008 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Chappe maigre (base ciment) / Vol 2 (local vélo)
Description ITGA	Colle polymère jaune / Ragréage 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
Colle polymère jaune + ragréage gris hétérogène	META le 23/05/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Bastien PORRES - 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° IT071605-37448 EN DATE DU 24/05/2016 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 : IT0716-47534  
Echantillon ITGA : IT071605-37448  
Reçu au laboratoire le : 02/05/2016  
MesureAmianteAT\_7bd82b27-f540-456c-9af8-f1ea1483be  
3d

### Réf. Client :

Commande	002HD000933
Dossier client	_0022400001_ RES MERAL - 53150 MONTSURS Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD000933009 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment soubassement / Vol 2 (local vélo)
Description ITGA	Enduit compact gris en vrac

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Enduit compact gris en vrac	META le 23/05/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Bastien PORRES - 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° IT071605-37449 EN DATE DU 24/05/2016 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 : IT0716-47534  
Echantillon ITGA : IT071605-37449  
Reçu au laboratoire le : 02/05/2016  
MesureAmianteAT\_953b357a-9f32-4e99-ac9d-3bc0dcee53  
b7

### Réf. Client :

Commande	002HD000933
Dossier client	_0022400001_ RES MERAL - 53150 MONTSURS Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD000933010 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / joint d'assemblage des parpaings / Vol 2 (local vélo)
Description ITGA	Enduit compact 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 compact gris en vrac hétérogène	META le 23/05/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Bastien PORRES - Analyste

**RAPPORT D'ESSAI N° IT071605-37450 EN DATE DU 24/05/2016**  
**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 : IT0716-47534  
 Echantillon ITGA : IT071605-37450  
 Reçu au laboratoire le : 02/05/2016  
 MesureAmianteAT\_78514e88-173d-4376-88fe-47600c319  
 705

**Réf. Client :**

Commande	002HD000933
Dossier client	_0022400001_ RES MERAL - 53150 MONTSURS Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD000933011 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit débulage béton banché / Vol 2 (local vélo)
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 + peinture non séparable	META le 23/05/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Bastien PORRES - Analyste





## RAPPORT D'ESSAI N° IT071605-37451 EN DATE DU 24/05/2016 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 : IT0716-47534  
Echantillon ITGA : IT071605-37451  
Reçu au laboratoire le : 02/05/2016  
MesureAmianteAT\_e8c079f4-1699-494f-af28-9e83149bcd  
fd

### Réf. Client :

Commande	002HD000933
Dossier client	_002240001_ RES MERAL - 53150 MONTSURS Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD000933012 / Plafond et faux-plafonds / Faux plafonds / Joint entre panneaux fibralith / Vol 2 (local vélo)
Description ITGA	Matériau compact gris / Bois en lamelles

### 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 + bois en lamelles non séparable	META le 23/05/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Bastien PORRES - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071605-37453 EN DATE DU 24/05/2016 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 : IT0716-47534  
Echantillon ITGA : IT071605-37453  
Reçu au laboratoire le : 02/05/2016  
MesureAmianteAT\_d65a183d-d52f-4920-8bcf-fdd01b323b  
d3

### Réf. Client :

Commande	002HD000933
Dossier client	_002240001_ RES MERAL - 53150 MONTSURS Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD000933013 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit plâtre / Vol 4 (accès lgt)
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 23/05/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Bastien PORRES - Analyste

**RAPPORT D'ESSAI N° IT071605-37454 EN DATE DU 24/05/2016**  
**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 : IT0716-47534  
 Echantillon ITGA : IT071605-37454  
 Reçu au laboratoire le : 02/05/2016  
 MesureAmianteAT\_1ce579a2-e1f9-4179-8b09-b3a91130b  
 Oae

**Réf. Client :**

Commande	002HD000933
Dossier client	_002240001_ RES MERAL - 53150 MONTSURS Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD000933014 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Lés plastiques avec sous-couche / Vol 5 (VO)
Description ITGA	Revêtement souple vert / Colle polymère jaune / 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
Revêtement souple vert + colle polymère jaune + peinture	META le 23/05/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Bastien PORRES - Analyste





## RAPPORT D'ESSAI N° IT071605-37456 EN DATE DU 24/05/2016 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 : IT0716-47534  
Echantillon ITGA : IT071605-37456  
Reçu au laboratoire le : 02/05/2016  
MesureAmianteAT\_e3ba7277-9b56-4174-b828-790e8a57e  
14c

### Réf. Client :

Commande	002HD000933
Dossier client	_002240001_ RES MERAL - 53150 MONTSURS Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD000933015 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit ciment / Vol 7 (accès lgt R+1)
Description ITGA	Enduit compact beige et gris en vrac / Peinture

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Enduit compact beige et gris en vrac + peinture non séparable	META le 23/05/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Bastien PORRES - 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° IT071605-37457 EN DATE DU 24/05/2016 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 : IT0716-47534  
Echantillon ITGA : IT071605-37457  
Reçu au laboratoire le : 02/05/2016  
MesureAmianteAT\_9453ba37-0011-4c19-bb11-88f66b51a  
286

### Réf. Client :

Commande	002HD000933
Dossier client	_0022400001_ RES MERAL - 53150 MONTSURS Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD000933016 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment / Vol 4 (accès lgt)
Description ITGA	Enduit compact gris en vrac

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Enduit compact gris en vrac	META le 23/05/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Bastien PORRES - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071605-37458 EN DATE DU 24/05/2016 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 : IT0716-47534  
Echantillon ITGA : IT071605-37458  
Reçu au laboratoire le : 02/05/2016  
MesureAmianteAT\_7637353e-dbf1-4917-820b-4609ac21c  
4a1

### Réf. Client :

Commande	002HD000933
Dossier client	_002240001_ RES MERAL - 53150 MONTSURS Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD000933017 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit plâtre / Vol 4 (accès lgt)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac avec poussières / Peinture

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Enduit plâtreux blanc en vrac avec poussières + peinture non séparable	META le 23/05/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Bastien PORRES - 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° IT071605-37459 EN DATE DU 24/05/2016 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 : IT0716-47534  
Echantillon ITGA : IT071605-37459  
Reçu au laboratoire le : 02/05/2016  
MesureAmianteAT\_c7f53776-00f1-4ffe-b69b-4263d09c21  
84

### Réf. Client :

Commande	002HD000933
Dossier client	_0022400001_ RES MERAL - 53150 MONTSURS Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD000933018 / Parois verticales intérieures et enduits / Gains et coffre verticaux au sol / Enduit ciment / Vol 5 (VO)
Description ITGA	Enduit compact gris en vrac hétérogène / Peinture

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Enduit compact gris en vrac hétérogène + peinture	META le 23/05/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Bastien PORRES - 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° IT071605-37460 EN DATE DU 24/05/2016 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 : IT0716-47534  
Echantillon ITGA : IT071605-37460  
Reçu au laboratoire le : 02/05/2016  
MesureAmianteAT\_622c37ad-5a47-475f-b3ce-0c695bbd9d  
d0

### Réf. Client :

Commande	002HD000933
Dossier client	_002240001_ RES MERAL - 53150 MONTSURS Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD000933019 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment / Vol 10 (VO)
Description ITGA	Enduit compact gris hétérogène

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Enduit compact gris hétérogène	META le 23/05/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Bastien PORRES - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071605-37461 EN DATE DU 24/05/2016 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 : IT0716-47534  
Echantillon ITGA : IT071605-37461  
Reçu au laboratoire le : 02/05/2016  
MesureAmianteAT\_Ob046b7a-432a-4f48-b43d-edb297890  
4f7

### Réf. Client :

Commande	002HD000933
Dossier client	_0022400001_ RES MERAL - 53150 MONTSURS Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD000933020 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Lés plastiques avec sous-couche / Vol 7 (accès lgt R+1)
Description ITGA	Revêtement souple beige avec poussières / 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 avec poussières + colle polymère jaune	META le 23/05/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Bastien PORRES - Analyste

**RAPPORT D'ESSAI N° IT071605-37462 EN DATE DU 24/05/2016**  
**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 : IT0716-47534  
 Echantillon ITGA : IT071605-37462  
 Reçu au laboratoire le : 02/05/2016  
 MesureAmianteAT\_c54b0cd4-5d1e-45a4-bef8-a80aa229bd2  
 3

**Réf. Client :**

Commande	002HD000933
Dossier client	_0022400001_ RES MERAL - 53150 MONTSURS Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD000933021 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colle jaune ( plinthe plastique noire) / Vol 10 (VO)
Description ITGA	Colle polymère jaune avec poussières / Matériau souple noir

**Préparation :**

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

**Technique Analytique :**

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

**Résultat :**

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Colle polymère jaune avec poussières + matériau souple noir	META le 23/05/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Bastien PORRES - Analyste





## RAPPORT D'ESSAI N° IT071605-37463 EN DATE DU 24/05/2016 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 : IT0716-47534  
Echantillon ITGA : IT071605-37463  
Reçu au laboratoire le : 02/05/2016  
MesureAmianteAT\_635f49fd-32c4-4644-9eff-63781ff298d  
a

### Réf. Client :

Commande	002HD000933
Dossier client	_0022400001_ RES MERAL - 53150 MONTSURS Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD000933022 / Plafond et faux-plafonds / Faux plafonds / Joints panneau / plaques / Vol 13 (accès lgt R+3)
Description ITGA	Matériau 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
Matériau plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	META le 23/05/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Bastien PORRES - 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° IT071605-37464 EN DATE DU 24/05/2016 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 : IT0716-47534  
Echantillon ITGA : IT071605-37464  
Reçu au laboratoire le : 02/05/2016  
MesureAmianteAT\_24da8615-82c7-41dd-868d-513c11212  
684

### Réf. Client :

Commande	002HD000933
Dossier client	_0022400001_ RES MERAL - 53150 MONTSURS Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD000933023 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit ciment / Vol 13 (accès lgt R+3)
Description ITGA	Enduit compact gris en vrac / Peinture

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Enduit compact gris en vrac + peinture non séparable	META le 23/05/2016	Amiante non détecté	---	2

Validé par : Bastien PORRES - 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° IT071605-37465 EN DATE DU 24/05/2016 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 : IT0716-47534  
Echantillon ITGA : IT071605-37465  
Reçu au laboratoire le : 02/05/2016  
MesureAmianteAT\_3e48d3ba-c935-464d-ba1a-525447a030  
f7

### Réf. Client :

Commande	002HD000933
Dossier client	_002240001_ RES MERAL - 53150 MONTSURS Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD000933024 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Ragréage / Vol 7 (accès lgt R+1)
Description ITGA	Ragréage gris

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Ragréage gris	META le 23/05/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Bastien PORRES - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071605-37466 EN DATE DU 24/05/2016 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 : IT0716-47534  
Echantillon ITGA : IT071605-37466  
Reçu au laboratoire le : 02/05/2016  
MesureAmianteAT\_409d153f-cc30-4c98-ba01-a5df987f27  
30

### Réf. Client :

Commande	002HD000933
Dossier client	_002240001_ RES MERAL - 53150 MONTSURS Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD000933025 / Façades / Murs / Enduits projetés / Vol 18 (Façade avant)
Description ITGA	Enduit compact gris en vrac hétérogène / Peinture

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Enduit compact gris en vrac hétérogène + peinture non séparable	META le 23/05/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Bastien PORRES - 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° IT071605-37467 EN DATE DU 24/05/2016 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 : IT0716-47534  
Echantillon ITGA : IT071605-37467  
Reçu au laboratoire le : 02/05/2016  
MesureAmianteAT\_54bbd667-c268-4f28-8f23-8e128e53a3  
af

### Réf. Client :

Commande	002HD000933
Dossier client	_0022400001_ RES MERAL - 53150 MONTSURS Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD000933026 / Façades / Murs / Enduits projetés / Vol 18 (Façade avant)
Description ITGA	Enduit compact gris en vrac / Matériau souple beige

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Enduit compact gris en vrac + matériau souple beige	META le 23/05/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Bastien PORRES - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071605-37468 EN DATE DU 24/05/2016 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 : IT0716-47534  
Echantillon ITGA : IT071605-37468  
Reçu au laboratoire le : 02/05/2016  
MesureAmianteAT\_6d3359a9-05bb-415a-8f17-2b33e96ee  
920

### Réf. Client :

Commande	002HD000933
Dossier client	_002240001_ RES MERAL - 53150 MONTSURS Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD000933027 / Voies et réseaux divers / Revêtement routier / Bitume couche supérieure / Vol 19 (Plan de masse)
Description ITGA	Agrégats d'enrobés bitumineux

### 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	META le 23/05/2016	Amiante non détecté	---	2

Validé par : Bastien PORRES - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071605-37469 EN DATE DU 24/05/2016 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 : IT0716-47534  
Echantillon ITGA : IT071605-37469  
Reçu au laboratoire le : 02/05/2016  
MesureAmianteAT\_c66c5f60-88f5-4e9c-b0b2-fd4ad0e8022  
b

### Réf. Client :

Commande	002HD000933
Dossier client	_002240001_ RES MERAL - 53150 MONTSURS Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD000933028 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / joint d'assemblage des bordure / Vol 19 (Plan de masse)
Description ITGA	Enduit compact gris en vrac hétérogène avec poussières

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Enduit compact gris en vrac hétérogène avec poussières	META le 23/05/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Bastien PORRES - 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° IT071605-37470 EN DATE DU 24/05/2016 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 : IT0716-47534  
Echantillon ITGA : IT071605-37470  
Reçu au laboratoire le : 02/05/2016  
MesureAmianteAT\_d2973a82-dc37-4cb6-b50b-ed6367ffddf  
d

### Réf. Client :

Commande	002HD000933
Dossier client	_0022400001_ RES MERAL - 53150 MONTSURS Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD000933029 / Façades / Murs / Préfabriqué ciment + enduit beige / Vol 26 (Pignon gauche garage)
Description ITGA	Enduit compact gris hétérogène / Peinture

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Enduit compact gris hétérogène + peinture non séparable	META le 23/05/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Bastien PORRES - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071606-63101 EN DATE DU 24/06/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

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

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-59148  
Echantillon ITGA : IT071606-63101  
Reçu au laboratoire le : 02/06/2016  
MesureAmianteAT\_4b1ae7a1-2536-4c3d-8a27-1aec0b3362  
21

### Réf. Client :

Commande	002HD000933-1
Dossier client	_0022400001_ RES MERAL - 53150 MONTSURS Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD000933-1030 / Ascenceurs et monte charges / Cabine / peinture épaisse blanche sous cabine / Vol 3 (ascenseur)
Description ITGA	Peinture en vrac / Matériau plâtreux blanc en vrac

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Peinture en vrac non séparable + matériau plâtreux blanc en vrac	META le 24/06/2016	Amiante non détecté	---	2

Validé par : Giovanni ANTOLA SILVA - Analyste



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

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



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071606-63102 EN DATE DU 24/06/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

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

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-59148  
Echantillon ITGA : IT071606-63102  
Reçu au laboratoire le : 02/06/2016  
MesureAmianteAT\_1b929065-8959-4da3-9644-09ec912a2  
274

### Réf. Client :

Commande	002HD000933-1
Dossier client	_0022400001_ RES MERAL - 53150 MONTSURS Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD000933-1031 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Chape maigre / Vol 3 (ascenseur)
Description ITGA	Matériau gris en vrac

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

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

Validé par : Giovanni ANTOLA SILVA - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071606-63103 EN DATE DU 24/06/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

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

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-59148  
Echantillon ITGA : IT071606-63103  
Reçu au laboratoire le : 02/06/2016  
MesureAmianteAT\_44ad3fc5-803c-4840-93b2-9b7bbfc943  
c7

### Réf. Client :

Commande	002HD000933-1
Dossier client	_0022400001_ RES MERAL - 53150 MONTSURS Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD000933-1032 / Ascenceurs et monte charges / Cabine / Parois verticales / Vol 3 (ascenseur)
Description ITGA	Matériau fibreux marron 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 marron avec poussières	MOLP le 23/06/2016	Amiante non détecté <small>Analyse confirmée au META</small>	---	2

Validé par : Giovanni ANTOLA SILVA - Analyste



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

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



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071606-63104 EN DATE DU 24/06/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

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

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-59148  
Echantillon ITGA : IT071606-63104  
Reçu au laboratoire le : 02/06/2016  
MesureAmianteAT\_4604a546-41e1-456f-8f2d-d95013e8e  
e72

### Réf. Client :

Commande	002HD000933-1
Dossier client	_0022400001_ RES MERAL - 53150 MONTSURS Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD000933-1033 / Ascenseurs et monte charges / Cabine / Peinture goudronneuse noire sur cabine / Vol 3 (ascenseur)
Description ITGA	Peinture bitumineuse 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
Peinture bitumineuse en vrac	META le 24/06/2016	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	2

Validé par : Giovanni ANTOLA SILVA - Analyste



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

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



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071606-63105 EN DATE DU 24/06/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

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

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-59148  
Echantillon ITGA : IT071606-63105  
Reçu au laboratoire le : 02/06/2016  
MesureAmianteAT\_a5ef5ca7-7ed8-44bc-a959-8138d1de28  
a3

### Réf. Client :

Commande	002HD000933-1
Dossier client	_0022400001_ RES MERAL - 53150 MONTSURS Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD000933-1034 / Ascenseurs et monte charges / Machinerie / Frein / Vol 28 (Machinerie ascenseur)
Description ITGA	Matériau gris en vrac avec fibres visibles

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : pas de traitement thermique ou mécanique

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

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

Validé par : Giovanni ANTOLA SILVA - Analyste