

## 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 :	LES GRANDS PRES
CP - Ville :	53600 EVRON
Référence client :	_0009300010_
Date du repérage :	11/04/2017
Désignation :	Bâtiment composé de 3 cages et de 2 étages



Présence d'amiante

Oui

Présence de pièce(s) non visitée(s)

Oui

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



## Sommaire

Rapport	Annexes
<p><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 :	LES GRANDS PRES 53600 EVRON	<u>Propriétaire</u> : O.P.H. MAYENNE HABITAT	<u>Donneur d'ordre</u> : O.P.H. MAYENNE HABITAT
Référence client :	_0009300010_	<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 3 cages et de 2 étages		
Date de construction :			



C	Opérateur de repérage	D	Personne autorisant l'émission du rapport conformément à la norme NF 46-020
Compagnie & Siret :	AC Environnement (N° 441355914)	Nom :	MORA Denis
Nom :	JOUSSELIN David	Date du rapport :	26/04/2017
Accompagnateur :	H.MERCIER (0 800 400 100)		A Riorges, le 26/04/2017
Date de repérage :	11/04/2017		
Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences sont certifiées par ICERT CERTIFICATION Parc Edonia – Bat G – rue de la Terre			
Numéro attestation :	CPDI3391 V2	Assurance :	QBE Insurance 031 0004725 (Date de validité : 01/01/2018)
Délivré le :	03/04/2015		

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

Liste des locaux visités :	
<p>Sous sol - Vol 1 (accès cave 1)</p> <p>Sous sol - Vol 3 (accès cave 2)</p> <p>Sous sol - Vol 5 (local commun 1)</p> <p style="padding-left: 20px;">Sous sol - Vol 7 (DGT 2)</p> <p>Sous sol - Vol 9 (accès cave 3)</p> <p>Sous sol - Vol 11 (local V.O 3)</p> <p>Sous sol - Vol 14 (Bureaux)</p> <p>PC cage 5 - Vol 17 (SAS entrée)</p> <p style="padding-left: 20px;">PC cage 5 - Vol 19 (PC R+1)</p> <p>PC cage 7 - Vol 21 (SAS entrée)</p> <p style="padding-left: 20px;">PC cage 7 - Vol 23 (PC R+1)</p> <p>PC cage 9 - Vol 25 (SAS entrée)</p> <p style="padding-left: 20px;">PC cage 9 - Vol 27 (PC R+1)</p> <p>Combles - Vol 29 (combles cage 5)</p> <p>Combles - Vol 31 (combles cage 9)</p> <p>Plan de masse - Vol 33 (plan masse)</p> <p>Pignon droit - Vol 35 (Pignon droit)</p> <p>Pignon gauche - Vol 37 (Pignon gauche)</p>	<p>Sous sol - Vol 2 (local V.O 1)</p> <p style="padding-left: 20px;">Sous sol - Vol 4 (DGT 1)</p> <p>Sous sol - Vol 6 (local commun 2)</p> <p style="padding-left: 20px;">Sous sol - Vol 8 (local V.O 2)</p> <p>Sous sol - Vol 10 (accès cave 14)</p> <p style="padding-left: 20px;">Sous sol - Vol 12 (DGT 3)</p> <p style="padding-left: 20px;">Sous sol - Vol 16 (WC)</p> <p>PC cage 5 - Vol 18 (PC RDC)</p> <p>PC cage 5 - Vol 20 (PC R+2)</p> <p>PC cage 7 - Vol 22 (PC RDC)</p> <p>PC cage 7 - Vol 24 (PC R+2)</p> <p>PC cage 9 - Vol 26 (PC RDC)</p> <p>PC cage 9 - Vol 28 (PC R+2)</p> <p>Combles - Vol 30 (combles cage 7)</p> <p>Plan de masse - Vol 32 (Toiture)</p> <p>Façade avant - Vol 34 (Façade avant)</p> <p>Façade arrière - Vol 36 (Façade arrière)</p>



## Etude préalable

### F Descriptif des travaux envisagés

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

G	Périmètre du bâtiment concerné	H	Objectif de la mission
	Ensemble des parties communes du bâtiment		Ce repérage a pour objectif d'identifier et localiser les matériaux et produits contenant de l'amiante incorporés ou faisant indissociablement corps avec l'immeuble ou la partie d'immeuble sur lequel des travaux sont programmés.

### I Document(s) mis à disposition

Aucun

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

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

Categorie	Plan	Volume	Localisation
Conduits, canalisations et équipements	Sous sol	Vol 1 (accès cave 1) - Vol 3 (accès cave 2) - Vol 4 (DGT 1) - Vol 5 (local commun 1) - Vol 6 (local commun 2) - Vol 7 (DGT 2) - Vol 9 (accès cave 3) - Vol 10 (accès cave 14) - Vol 12 (DGT 3) - Vol 14 (Bureaux) - Vol 16 (WC)	
Parois verticales intérieures et enduits	Sous sol	Vol 1 (accès cave 1) - Vol 2 (local V.O 1) - Vol 3 (accès cave 2) - Vol 4 (DGT 1) - Vol 5 (local commun 1) - Vol 6 (local commun 2) - Vol 7 (DGT 2) - Vol 8 (local V.O 2) - Vol 9 (accès cave 3) - Vol 10 (accès cave 14) - Vol 11 (local V.O 3) - Vol 12 (DGT 3) - Vol 14 (Bureaux) - Vol 16 (WC)	



Plafond et faux-plafonds	Sous sol	Vol 1 (accès cave 1) - Vol 2 (local V.O 1) - Vol 3 (accès cave 2) - Vol 4 (DGT 1) - Vol 5 (local commun 1) - Vol 6 (local commun 2) - Vol 7 (DGT 2) - Vol 8 (local V.O 2) - Vol 9 (accès cave 3) - Vol 10 (accès cave 14) - Vol 11 (local V.O 3) - Vol 12 (DGT 3) - Vol 14 (Bureaux)	
Revêtement de sol	Sous sol	Vol 1 (accès cave 1) - Vol 2 (local V.O 1) - Vol 3 (accès cave 2) - Vol 4 (DGT 1) - Vol 5 (local commun 1) - Vol 6 (local commun 2) - Vol 7 (DGT 2) - Vol 8 (local V.O 2) - Vol 9 (accès cave 3) - Vol 10 (accès cave 14) - Vol 11 (local V.O 3) - Vol 12 (DGT 3) - Vol 14 (Bureaux) - Vol 16 (WC)	
Parois verticales intérieures et enduits	PC cage 5	Vol 17 (SAS entrée) - Vol 18 (PC RDC) - Vol 19 (PC R+1) - Vol 20 (PC R+2)	
Plafond et faux-plafonds	PC cage 5	Vol 17 (SAS entrée) - Vol 18 (PC RDC) - Vol 19 (PC R+1) - Vol 20 (PC R+2)	
Revêtement de sol	PC cage 5	Vol 17 (SAS entrée) - Vol 18 (PC RDC) - Vol 19 (PC R+1) - Vol 20 (PC R+2)	
Conduits, canalisations et équipements	PC cage 5	Vol 18 (PC RDC) - Vol 19 (PC R+1) - Vol 20 (PC R+2)	
Parois verticales intérieures et enduits	PC cage 7	Vol 21 (SAS entrée) - Vol 22 (PC RDC) - Vol 23 (PC R+1) - Vol 24 (PC R+2)	
Plafond et faux-plafonds	PC cage 7	Vol 21 (SAS entrée) - Vol 22 (PC RDC) - Vol 23 (PC R+1) - Vol 24 (PC R+2)	
Revêtement de sol	PC cage 7	Vol 21 (SAS entrée) - Vol 22 (PC RDC) - Vol 23 (PC R+1) - Vol 24 (PC R+2)	
Conduits, canalisations et équipements	PC cage 7	Vol 22 (PC RDC) - Vol 23 (PC R+1) - Vol 24 (PC R+2)	
Parois verticales intérieures et enduits	PC cage 9	Vol 25 (SAS entrée) - Vol 26 (PC RDC) - Vol 27 (PC R+1) - Vol 28 (PC R+2)	
Plafond et faux-plafonds	PC cage 9	Vol 25 (SAS entrée) - Vol 26 (PC RDC) - Vol 27 (PC R+1) - Vol 28 (PC R+2)	
Revêtement de sol	PC cage 9	Vol 25 (SAS entrée) - Vol 26 (PC RDC) - Vol 27 (PC R+1) - Vol 28 (PC R+2)	
Conduits, canalisations et équipements	PC cage 9	Vol 26 (PC RDC) - Vol 27 (PC R+1) - Vol 28 (PC R+2)	



Conduits, canalisations et équipements	Combles	Vol 29 (combles cage 5) - Vol 30 (combles cage 7) - Vol 31 (combles cage 9)	
Parois verticales intérieures et enduits	Combles	Vol 29 (combles cage 5) - Vol 30 (combles cage 7) - Vol 31 (combles cage 9)	
Toiture et étanchéité	Combles	Vol 29 (combles cage 5) - Vol 30 (combles cage 7) - Vol 31 (combles cage 9)	
Conduits, canalisations et équipements	Plan de masse	Vol 32 (Toiture) - Vol 33 (plan masse)	
Toiture et étanchéité	Plan de masse	Vol 32 (Toiture)	
Façades	Plan de masse	Vol 33 (plan masse)	
Revêtement de sol	Plan de masse	Vol 33 (plan masse)	
Voies et réseaux divers	Plan de masse	Vol 33 (plan masse)	
Façades	Façade avant	Vol 34 (Façade avant)	
Façades	Pignon droit	Vol 35 (Pignon droit)	
Façades	Façade arrière	Vol 36 (Façade arrière)	
Façades	Pignon gauche	Vol 37 (Pignon gauche)	

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

Aucun(s)

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

Aucune(s)

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

Aucunes

## Conditions de repérage

### N Modalités de repérage

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

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

- les 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 22 (PC RDC)	Joints	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Vol 18 (PC RDC)	Joints	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Vol 26 (PC RDC)	Joints	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Vol 23 (PC R+1)	PVC 4 / 16 / 4	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Vol 24 (PC R+2)	PVC 4 / 16 / 4	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Vol 19 (PC R+1)	PVC 4 / 16 / 4	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Vol 20 (PC R+2)	PVC 4 / 16 / 4	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Vol 27 (PC R+1)	PVC 4 / 16 / 4	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Vol 28 (PC R+2)	PVC 4 / 16 / 4	Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
Vol 7 (DGT 2)	Calorifugeage	Enveloppe de Calorifugeage datée 2010. Impossible de voir les matériaux présent sous l'enveloppe sans destruction de celle-ci.
Vol 4 (DGT 1)	Calorifugeage	Enveloppe de Calorifugeage datée 2010. Impossible de voir les matériaux présent sous l'enveloppe sans destruction de celle-ci.
Vol 12 (DGT 3)	Calorifugeage	Enveloppe de Calorifugeage datée 2010. Impossible de voir les matériaux présent sous l'enveloppe sans destruction de celle-ci.
Vol 33 (plan masse)	ensemble des mastics	Risque fuite en cas de prélèvements

**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 22 (PC RDC)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Nez de marche (matériaux bitumineux entre métal et plaques de marbres)	P18
Vol 23 (PC R+1)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Nez de marche (matériaux bitumineux entre métal et plaques de marbres)	P18
Vol 24 (PC R+2)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Nez de marche (matériaux bitumineux entre métal et plaques de marbres)	P18
Vol 12 (DGT 3)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Nez de marche (matériaux bitumineux entre métal et plaques de marbres)	P18
Vol 7 (DGT 2)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Nez de marche (matériaux bitumineux entre métal et plaques de marbres)	P18
Vol 4 (DGT 1)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Nez de marche (matériaux bitumineux entre métal et plaques de marbres)	P18
Vol 18 (PC RDC)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Nez de marche (matériaux bitumineux entre métal et plaques de marbres)	P18
Vol 19 (PC R+1)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Nez de marche (matériaux bitumineux entre métal et plaques de marbres)	P18



Vol 20 (PC R+2)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Nez de marche (matériaux bitumineux entre métal et plaques de marbres	P18
Vol 27 (PC R+1)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Nez de marche (matériaux bitumineux entre métal et plaques de marbres	P18
Vol 28 (PC R+2)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Nez de marche (matériaux bitumineux entre métal et plaques de marbres	P18
Vol 26 (PC RDC)	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Nez de marche (matériaux bitumineux entre métal et plaques de marbres	P18
Vol 22 (PC RDC)	Conduits, canalisations et équipements	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	S3
Vol 16 (WC)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit eau	Conduit en fibres-ciment	S4
Vol 22 (PC RDC)	Conduits, canalisations et équipements	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	S5
Vol 29 (combles cage 5)	Conduits, canalisations et équipements	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	S91
Vol 32 (Toiture)	Toiture et étanchéité	Ardoises	Ardoises composites	S96
Vol 33 (plan masse)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit eau	Conduit en fibres-ciment	S100
Vol 30 (combles cage 7)	Conduits, canalisations et équipements	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	S101
Vol 31 (combles cage 9)	Conduits, canalisations et équipements	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	S102
Vol 32 (Toiture)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit eau	Conduit en fibres-ciment	S192

## Q Réserves / Commentaires

Commentaire n°1 : Le diagnostic amiante a été réalisé en simulant une prestation type démolition afin de repérer l'ensemble des matériaux susceptible de contenir de l'amiante. Cependant le bâtiment n'est pas à démolir. De plus il n'est pas vide de meubles.

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

Réserves sur :

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

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

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

Les matériaux présents sous le bardage (plaques beiges) présent en façade.

Les matériaux présents dans les coffrages verticaux et horizontaux.

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

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

Dans le cadre du diagnostic amiante type « avant démolition » dans les parties communes du bâtiment, certains matériaux susceptibles de contenir de l'amiante n'ont pas fait l'objet de prélèvements spécifiques à la demande du client :

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

Commentaire n°2 : Les joints et mastic des menuiseries des logements n'ont pas été pris en compte dans ce diagnostic. Impossible de voir les matériaux à partir d'une certaine hauteur. Il est nécessaire de rentrer chez les locataires pour ce type de diagnostic.

Commentaire n°3 : Les mastics vitrier durs beiges ne sont pas présents sur toutes les menuiseries.

## R Locaux ou partie de locaux non visités

Localisation / Désignation	Justification	Remarque
Sous sol - Vol 15 (chaufferie)	Moyen investigation non mis a disposition	Clé non fournie

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

## Sommaire des grilles de résultat de repérage

- Toiture et étanchéité

- Façades

- Parois verticales intérieures et enduits

- Plafond et faux-plafonds

- Revêtement de sol

- Conduits, canalisations et équipements

- Equipements divers et accessoires

- Voies et réseaux divers



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Sous sol	Vol 1 (accès cave 1)	Conduit eau	Calorifugeage	P4	Réalisation d'un prélèvement		002HD0014 55 n°4 - 1 - 002HD0014 55 n°4 - 2	P4	Matériau fibreux orange avec poussières + toile fibreuse beige non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol	Vol 1 (accès cave 1) - Vol 3 (accès cave 2) - Vol 4 (DGT 1) - Vol 5 (local commun 1) - Vol 7 (DGT 2) - Vol 6 (local commun 2) - Vol 9 (accès cave 3) - Vol 10 (accès cave 14) - Vol 12 (DGT 3) - Vol 14 (Bureaux)	Conduit eau	Calorifugeage	P4 - S38 - S39 - S40 - S41 - S42 - S43 - S44 - S45 - S104	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P4		002HD0014 55 n°4 - 1 - 002HD0014 55 n°4 - 2	P4	Matériau fibreux orange avec poussières + toile fibreuse beige non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol	Vol 7 (DGT 2)	Conduit eau	Calorifugeage	I3			I3 - 2 - 002HD0014 55 n°19 - 1				Enveloppe de Calorifugeage datée 2010. Impossible de voir les matériaux présent sous l'enveloppe sans destruction de celle-ci.



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire		Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	
Sous sol	Vol 4 (DGT 1)	Conduit eau	Calorifugeage	I3			I3 - 2 - 002HD0014 55 n°19 - 1			Enveloppe de Calorifugeage datée 2010. Impossible de voir les matériaux présent sous l'enveloppe sans destruction de celle-ci.
Sous sol	Vol 12 (DGT 3)	Conduit eau	Calorifugeage	I3			I3 - 2 - 002HD0014 55 n°19 - 1			Enveloppe de Calorifugeage datée 2010. Impossible de voir les matériaux présent sous l'enveloppe sans destruction de celle-ci.
PC cage 7	Vol 22 (PC RDC)	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	S3	Réalisation d'un sondage	VO condamné				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
PC cage 7	Vol 23 (PC R+1)	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	S3	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S3	VO condamné				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire		Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	
PC cage 7	Vol 24 (PC R+2)	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	S3	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S3	VO condamné				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
PC cage 5	Vol 18 (PC RDC)	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	S3	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S3	VO condamné				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
PC cage 5	Vol 19 (PC R+1)	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	S3	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S3	VO condamné				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
PC cage 5	Vol 20 (PC R+2)	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	S3	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S3	VO condamné				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
PC cage 9	Vol 26 (PC RDC)	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	S3	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S3	VO condamné				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
PC cage 9	Vol 27 (PC R+1)	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	S3	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S3	VO condamné				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
PC cage 9	Vol 28 (PC R+2)	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	S3	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S3	VO condamné				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire		Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	
Sous sol	Vol 16 (WC)	Conduit eau	Conduit en fibres-ciment	S4	Réalisation d'un sondage	Evacuation EU				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
PC cage 7	Vol 22 (PC RDC)	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	S5	Réalisation d'un sondage	Trappe vide ordure	S5 - 1			Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
PC cage 7	Vol 23 (PC R+1)	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	S5	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S5	Trappe vide ordure	S5 - 1			Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
PC cage 7	Vol 24 (PC R+2)	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	S5	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S5	Trappe vide ordure	S5 - 1			Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
PC cage 5	Vol 18 (PC RDC)	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	S5	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S5	Trappe vide ordure	S5 - 1			Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
PC cage 5	Vol 19 (PC R+1)	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	S5	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S5	Trappe vide ordure	S5 - 1			Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
PC cage 5	Vol 20 (PC R+2)	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	S5	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S5	Trappe vide ordure	S5 - 1			Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire		Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	
PC cage 9	Vol 26 (PC RDC)	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	S5	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S5	Trappe vide ordure	S5 - 1			Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
PC cage 9	Vol 27 (PC R+1)	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	S5	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S5	Trappe vide ordure	S5 - 1			Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
PC cage 9	Vol 28 (PC R+2)	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	S5	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S5	Trappe vide ordure	S5 - 1			Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
Combles	Vol 29 (combles cage 5)	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	S91	Réalisation d'un sondage		S91 - 1			Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
Plan de masse	Vol 33 (plan masse)	Conduit eau	Conduit en fibres-ciment	S100	Réalisation d'un sondage	Pénétration EP dans le sol	S100 - 1			Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
Combles	Vol 30 (combles cage 7)	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	S101	Réalisation d'un sondage					Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
Combles	Vol 31 (combles cage 9)	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	S102	Réalisation d'un sondage					Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Plan de masse	Vol 32 (Toiture)	Conduit eau	Conduit en fibres-ciment	S192	Réalisation d'un sondage	Réseau enterré	S192 - 1				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage

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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
PC cage 7	Vol 22 (PC RDC)	Radiateurs	Joints	I1			I1 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
PC cage 5	Vol 18 (PC RDC)	Radiateurs	Joints	I1			I1 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
PC cage 9	Vol 26 (PC RDC)	Radiateurs	Joints	I1			I1 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client

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	
Plan de masse	Vol 33 (plan masse)	Murs	Enduits projetés	P24	Réalisation d'un prélèvement	Rampe accès sous sol	002HD0014 55 n°24 - 1 - 002HD0014 55 n°24 - 2	P24	Enduit gris en vrac hétérogène	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 34 (Façade avant)	Murs	Enduits projetés	P25	Réalisation d'un prélèvement	Gris + peinture beige fibreuse (enduit principal)	002HD0014 55 n°25 - 1 - 002HD0014 55 n°25 - 2	P25	Enduit gris en vrac + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
Façade arrière	Vol 36 (Façade arrière)	Murs	Enduits projetés	S185	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P25	Gris + peinture beige fibreuse (enduit principal)	002HD0014 55 n°25 - 1 - 002HD0014 55 n°25 - 2	P25	Enduit gris en vrac + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
Pignon droit	Vol 35 (Pignon droit)	Murs	Enduits projetés	P26	Réalisation d'un prélèvement	gris + peinture jaune (soubassement)	002HD0014 55 n°26 - 1 - 002HD0014 55 n°26 - 2	P26	Enduit gris en faible quantité en vrac + peintures multiples	Négatif	Négatif sur analyse
Pignon droit	Vol 35 (Pignon droit)	Murs	Enduits projetés	P26	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P26	gris + peinture jaune (soubassement)	002HD0014 55 n°26 - 1 - 002HD0014 55 n°26 - 2	P26	Enduit gris en faible quantité en vrac + peintures multiples	Négatif	Négatif sur analyse
Façade avant	Vol 34 (Façade avant)	Murs	Enduits projetés	S186	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P26	gris + peinture jaune (soubassement)	002HD0014 55 n°26 - 1 - 002HD0014 55 n°26 - 2	P26	Enduit gris en faible quantité en vrac + peintures multiples	Négatif	Négatif sur analyse
Façade arrière	Vol 36 (Façade arrière)	Murs	Enduits projetés	S187	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P26	gris + peinture jaune (soubassement)	002HD0014 55 n°26 - 1 - 002HD0014 55 n°26 - 2	P26	Enduit gris en faible quantité en vrac + peintures multiples	Négatif	Négatif sur analyse
Pignon gauche	Vol 37 (Pignon gauche)	Murs	Enduits projetés	S188	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P26	gris + peinture jaune (soubassement)	002HD0014 55 n°26 - 1 - 002HD0014 55 n°26 - 2	P26	Enduit gris en faible quantité en vrac + peintures multiples	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Façade avant	Vol 34 (Façade avant)	Menuiseries	Mastic vitrier beige sur menuiseries bois	P27	Réalisation d'un prélèvement		002HD0014 55 n°27 - 1 - 002HD0014 55 n°27 - 2	P27	Matériau compact beige + peintures multiples	Négatif	Négatif sur analyse
Façade avant	Vol 34 (Façade avant)	Menuiseries	Mastic vitrier beige sur menuiseries bois	P27	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P27		002HD0014 55 n°27 - 1 - 002HD0014 55 n°27 - 2	P27	Matériau compact beige + peintures multiples	Négatif	Négatif sur analyse
Façade arrière	Vol 36 (Façade arrière)	Menuiseries	Mastic vitrier beige sur menuiseries bois	S189	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P27		002HD0014 55 n°27 - 1 - 002HD0014 55 n°27 - 2	P27	Matériau compact beige + peintures multiples	Négatif	Négatif sur analyse
Façade avant	Vol 34 (Façade avant)	Menuiseries	Reprise d'étanchéité grises sur les menuiseries SAS entrée	P28	Réalisation d'un prélèvement		002HD0014 55 n°28 - 1 - 002HD0014 55 n°28 - 2	P28	Matériau souple gris avec poussières	Négatif	Négatif sur analyse
Façade avant	Vol 34 (Façade avant)	Menuiseries	Reprise d'étanchéité grises sur les menuiseries SAS entrée	P28	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P28		002HD0014 55 n°28 - 1 - 002HD0014 55 n°28 - 2	P28	Matériau souple gris avec poussières	Négatif	Négatif sur analyse
Pignon droit	Vol 35 (Pignon droit)	Bardages	Plaques beiges	S99			S99 - 1				Négatif sur document cf prélèvement n° 34 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002HD00107 3



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Pignon gauche	Vol 37 (Pignon gauche)	Bardages	Plaques beiges	S99			S99 - 1				Négatif sur document cf prélèvement n° 34 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002HD001073
Pignon droit	Vol 35 (Pignon droit)	Murs	Enduit ciment + peinture blanche sur cheminée	P29	Réalisation d'un prélèvement		002HD001455 n°29 - 1 - 002HD001455 n°29 - 2	P29	Enduit gris en faible quantité en vrac non séparable + matériau plâtreux blanc en faible quantité non séparable + peinture non séparable + papier peint non séparable	Négatif	Négatif sur analyse

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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Sous sol	Vol 1 (accès cave 1)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P1	Réalisation d'un prélèvement	Béton banché brut	002HD001455 n°1 - 1 - 002HD001455 n°1 - 2	P1	Enduit gris en vrac hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Sous sol	Vol 1 (accès cave 1) - Vol 4 (DGT 1) - Vol 2 (local V.O 1) - Vol 3 (accès cave 2) - Vol 5 (local commun 1) - Vol 7 (DGT 2) - Vol 6 (local commun 2) - Vol 8 (local V.O 2) - Vol 9 (accès cave 3) - Vol 10 (accès cave 14) - Vol 11 (local V.O 3) - Vol 12 (DGT 3) - Vol 14 (Bureaux) - Vol 16 (WC)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P1 - S6 - S7 - S8 - S9 - S10 - S11 - S12 - S13 - S14 - S15 - S16 - S18 - S19	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P1	Béton banché brut	002HD0014 55 n°1 - 1 - 002HD0014 55 n°1 - 2	P1	Enduit gris en vrac hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
PC cage 5	Vol 18 (PC RDC) - Vol 19 (PC R+1) - Vol 20 (PC R+2)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S20 - S21 - S22	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P1	Béton banché brut	002HD0014 55 n°1 - 1 - 002HD0014 55 n°1 - 2	P1	Enduit gris en vrac hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
PC cage 7	Vol 22 (PC RDC) - Vol 23 (PC R+1) - Vol 24 (PC R+2)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S23 - S24 - S25	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P1	Béton banché brut	002HD0014 55 n°1 - 1 - 002HD0014 55 n°1 - 2	P1	Enduit gris en vrac hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
PC cage 9	Vol 26 (PC RDC) - Vol 27 (PC R+1) - Vol 28 (PC R+2)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S26 - S27 - S28	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P1	Béton banché brut	002HD0014 55 n°1 - 1 - 002HD0014 55 n°1 - 2	P1	Enduit gris en vrac hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol	Vol 1 (accès cave 1)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P2	Réalisation d'un prélèvement	joint d'assemblage des parpaings	002HD0014 55 n°2 - 1 - 002HD0014 55 n°2 - 2	P2	Enduit gris en vrac + peinture en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Sous sol	Vol 1 (accès cave 1) - Vol 2 (local V.O 1) - Vol 3 (accès cave 2) - Vol 5 (local commun 1) - Vol 8 (local V.O 2) - Vol 9 (accès cave 3) - Vol 10 (accès cave 14) - Vol 11 (local V.O 3) - Vol 16 (WC)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P2 - S29 - S30 - S31 - S32 - S33 - S34 - S35 - S37	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P2	joint d'assemblage des parpaings	002HD0014 55 n°2 - 1 - 002HD0014 55 n°2 - 2	P2	Enduit gris en vrac + peinture en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Combles	Vol 29 (combles cage 5) - Vol 30 (combles cage 7) - Vol 31 (combles cage 9)	Murs et cloisons	Enduit ciment	S92 - S93 - S94 - S95	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P2	joint d'assemblage des parpaings	002HD0014 55 n°2 - 1 - 002HD0014 55 n°2 - 2	P2	Enduit gris en vrac + peinture en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol	Vol 5 (local commun 1)	Murs et cloisons	Enduit de rebouchage	P7	Réalisation d'un prélèvement	Ciment autour porte	002HD0014 55 n°7 - 1 - 002HD0014 55 n°7 - 2	P7	Matériau compact gris	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol	Vol 5 (local commun 1) - Vol 6 (local commun 2) - Vol 8 (local V.O 2) - Vol 2 (local V.O 1) - Vol 14 (Bureaux) - Vol 11 (local V.O 3)	Murs et cloisons	Enduit de rebouchage	P7 - S72 - S73 - S74 - S75 - S76	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P7	Ciment autour porte	002HD0014 55 n°7 - 1 - 002HD0014 55 n°7 - 2	P7	Matériau compact gris	Négatif	Négatif sur analyse
PC cage 7	Vol 21 (SAS entrée)	Menuiseries	Ensemble des joints d'étanchéité + joint balai de la menuiserie	S1			S1 - 1				Négatif sur document cf prélèvement n° 8 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002HD001073



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 cage 5	Vol 17 (SAS entrée)	Menuiseries	Ensemble des joints d'étanchéité + joint balai de la menuiserie	S1			S1 - 1				Négatif sur document cf prélèvement n° 8 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002HD001073
PC cage 9	Vol 25 (SAS entrée)	Menuiseries	Ensemble des joints d'étanchéité + joint balai de la menuiserie	S1			S1 - 1				Négatif sur document cf prélèvement n° 8 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002HD001073
PC cage 7	Vol 22 (PC RDC)	Murs et cloisons	Enduit ciment + fine couche enduit plâtre + peinture multicolor	P9	Réalisation d'un prélèvement		002HD001455 n°9 - 1 - 002HD001455 n°9 - 2	P9	Enduit plâtreux blanc en vrac + matériau gris en faible quantité non séparable + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC cage 7	Vol 22 (PC RDC) - Vol 23 (PC R+1) - Vol 24 (PC R+2)	Murs et cloisons	Enduit ciment + fine couche enduit plâtre + peinture multicolor	P9 - S79 - S80	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P9		002HD001455 n°9 - 1 - 002HD001455 n°9 - 2	P9	Enduit plâtreux blanc en vrac + matériau gris en faible quantité non séparable + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol	Vol 7 (DGT 2) - Vol 4 (DGT 1) - Vol 12 (DGT 3)	Murs et cloisons	Enduit ciment + fine couche enduit plâtre + peinture multicolor	S88 - S89 - S90	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P9		002HD001455 n°9 - 1 - 002HD001455 n°9 - 2	P9	Enduit plâtreux blanc en vrac + matériau gris en faible quantité non séparable + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
PC cage 5	Vol 18 (PC RDC) - Vol 19 (PC R+1) - Vol 20 (PC R+2)	Murs et cloisons	Enduit ciment + fine couche enduit plâtre + peinture multicolor	S84 - S85 - S86 - S87	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P9		002HD0014 55 n°9 - 1 - 002HD0014 55 n°9 - 2	P9	Enduit plâtreux blanc en vrac + matériau gris en faible quantité non séparable + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC cage 9	Vol 26 (PC RDC) - Vol 27 (PC R+1) - Vol 28 (PC R+2)	Murs et cloisons	Enduit ciment + fine couche enduit plâtre + peinture multicolor	S81 - S82 - S83	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P9		002HD0014 55 n°9 - 1 - 002HD0014 55 n°9 - 2	P9	Enduit plâtreux blanc en vrac + matériau gris en faible quantité non séparable + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC cage 7	Vol 22 (PC RDC)	Murs et cloisons	Enduit ciment + peinture	P10	Réalisation d'un prélèvement	Plâtre sur brique rouges	002HD0014 55 n°10 - 1 - 002HD0014 55 n°10 - 2	P10	Enduit gris en vrac hétérogène + peintures multiples	Négatif	Négatif sur analyse
PC cage 7	Vol 23 (PC R+1) - Vol 24 (PC R+2)	Murs et cloisons	Enduit ciment + peinture	S105 - S106	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P10	Plâtre sur brique rouges	002HD0014 55 n°10 - 1 - 002HD0014 55 n°10 - 2	P10	Enduit gris en vrac hétérogène + peintures multiples	Négatif	Négatif sur analyse
PC cage 5	Vol 18 (PC RDC) - Vol 19 (PC R+1) - Vol 20 (PC R+2)	Murs et cloisons	Enduit ciment + peinture	S107 - S108 - S109	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P10	Plâtre sur brique rouges	002HD0014 55 n°10 - 1 - 002HD0014 55 n°10 - 2	P10	Enduit gris en vrac hétérogène + peintures multiples	Négatif	Négatif sur analyse
PC cage 9	Vol 26 (PC RDC) - Vol 27 (PC R+1) - Vol 28 (PC R+2)	Murs et cloisons	Enduit ciment + peinture	S110 - S111 - S112	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P10	Plâtre sur brique rouges	002HD0014 55 n°10 - 1 - 002HD0014 55 n°10 - 2	P10	Enduit gris en vrac hétérogène + peintures multiples	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
PC cage 7	Vol 22 (PC RDC)	Murs et cloisons	Enduit ciment + peinture grise	P13	Réalisation d'un prélèvement	Imitation plinthe	002HD0014 55 n°13 - 1 - 002HD0014 55 n°13 - 2	P13	Enduit gris en faible quantité en vrac non séparable + matériau plâtreux blanc en faible quantité non séparable + peintures multiples non séparable + bois en lamelles en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC cage 7	Vol 22 (PC RDC) - Vol 23 (PC R+1) - Vol 24 (PC R+2)	Murs et cloisons	Enduit ciment + peinture grise	P13 - S129 - S130	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P13	Imitation plinthe	002HD0014 55 n°13 - 1 - 002HD0014 55 n°13 - 2	P13	Enduit gris en faible quantité en vrac non séparable + matériau plâtreux blanc en faible quantité non séparable + peintures multiples non séparable + bois en lamelles en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol	Vol 4 (DGT 1) - Vol 7 (DGT 2) - Vol 12 (DGT 3)	Murs et cloisons	Enduit ciment + peinture grise	S145 - S146 - S147	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P13	Imitation plinthe	002HD0014 55 n°13 - 1 - 002HD0014 55 n°13 - 2	P13	Enduit gris en faible quantité en vrac non séparable + matériau plâtreux blanc en faible quantité non séparable + peintures multiples non séparable + bois en lamelles en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
PC cage 5	Vol 18 (PC RDC) - Vol 19 (PC R+1) - Vol 20 (PC R+2)	Murs et cloisons	Enduit ciment + peinture grise	S131 - S132 - S133	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P13	Imitation plinthe	002HD0014 55 n°13 - 1 - 002HD0014 55 n°13 - 2	P13	Enduit gris en faible quantité en vrac non séparable + matériau plâtreux blanc en faible quantité non séparable + peintures multiples non séparable + bois en lamelles en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC cage 9	Vol 26 (PC RDC) - Vol 27 (PC R+1) - Vol 28 (PC R+2)	Murs et cloisons	Enduit ciment + peinture grise	S134 - S135 - S136	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P13	Imitation plinthe	002HD0014 55 n°13 - 1 - 002HD0014 55 n°13 - 2	P13	Enduit gris en faible quantité en vrac non séparable + matériau plâtreux blanc en faible quantité non séparable + peintures multiples non séparable + bois en lamelles en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC cage 7	Vol 22 (PC RDC)	Murs et cloisons	joint assemblage des briques rouges	P15	Réalisation d'un prélèvement	Enduit ciment et enduit plâtre	002HD0014 55 n°15 - 1 - 002HD0014 55 n°15 - 2	P15	Enduit gris en vrac + matériau plâtreux blanc en vrac	Négatif	Négatif sur analyse
PC cage 7	Vol 22 (PC RDC) - Vol 23 (PC R+1) - Vol 24 (PC R+2)	Murs et cloisons	joint assemblage des briques rouges	P15 - S148 - S149	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P15	Enduit ciment et enduit plâtre	002HD0014 55 n°15 - 1 - 002HD0014 55 n°15 - 2	P15	Enduit gris en vrac + matériau plâtreux blanc en vrac	Négatif	Négatif sur analyse
PC cage 5	Vol 18 (PC RDC) - Vol 19 (PC R+1) - Vol 20 (PC R+2)	Murs et cloisons	joint assemblage des briques rouges	S150 - S151 - S152	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P15	Enduit ciment et enduit plâtre	002HD0014 55 n°15 - 1 - 002HD0014 55 n°15 - 2	P15	Enduit gris en vrac + matériau plâtreux blanc en vrac	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
PC cage 7	Vol 23 (PC R+1)	Menuiseries	PVC 4 / 16 / 4	I2			I2 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
PC cage 7	Vol 24 (PC R+2)	Menuiseries	PVC 4 / 16 / 4	I2			I2 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
PC cage 5	Vol 19 (PC R+1)	Menuiseries	PVC 4 / 16 / 4	I2			I2 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
PC cage 5	Vol 20 (PC R+2)	Menuiseries	PVC 4 / 16 / 4	I2			I2 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
PC cage 9	Vol 27 (PC R+1)	Menuiseries	PVC 4 / 16 / 4	I2			I2 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
PC cage 9	Vol 28 (PC R+2)	Menuiseries	PVC 4 / 16 / 4	I2			I2 - 1				Aucun prélèvement réalisé à la demande du client
PC cage 7	Vol 23 (PC R+1)	Murs et cloisons	Enduit plâtre + peinture	P19	Réalisation d'un prélèvement	Doublage briques rouges	002HD0014 55 n°19 - 1 - 002HD0014 55 n°19 - 2	P19	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
PC cage 7	Vol 24 (PC R+2)	Murs et cloisons	Enduit plâtre + peinture	S174	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P19	Doublage briques rouges	002HD0014 55 n°19 - 1 - 002HD0014 55 n°19 - 2	P19	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC cage 5	Vol 19 (PC R+1) - Vol 20 (PC R+2)	Murs et cloisons	Enduit plâtre + peinture	S175 - S176	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P19	Doublage briques rouges	002HD0014 55 n°19 - 1 - 002HD0014 55 n°19 - 2	P19	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC cage 9	Vol 27 (PC R+1) - Vol 28 (PC R+2)	Murs et cloisons	Enduit plâtre + peinture	S177 - S178	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P19	Doublage briques rouges	002HD0014 55 n°19 - 1 - 002HD0014 55 n°19 - 2	P19	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Combles	Vol 29 (combles cage 5)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P21	Réalisation d'un prélèvement	sur cheminée	002HD0014 55 n°21 - 1	P21	Enduit beige en vrac hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
Combles	Vol 29 (combles cage 5) - Vol 30 (combles cage 7) - Vol 31 (combles cage 9)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P21 - S181 - S182	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P21	sur cheminée	002HD0014 55 n°21 - 1	P21	Enduit beige en vrac hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
Combles	Vol 29 (combles cage 5)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	P22	Réalisation d'un prélèvement	autour conduit vmc	002HD0014 55 n°22 - 1	P22	Enduit plâtreux blanc en vrac + matériau gris en faible quantité non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Combles	Vol 29 (combles cage 5) - Vol 30 (combles cage 7) - Vol 31 (combles cage 9)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	P22 - S183 - S184	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P22	autour conduit vmc	002HD0014 55 n°22 - 1	P22	Enduit plâtreux blanc en vrac + matériau gris en faible quantité non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
PC cage 9	Vol 28 (PC R+2)	Murs et cloisons	Joint de scellement carreaux platre	P30	Réalisation d'un prélèvement	gaine technique	002HD0014 55 n°30 - 1 - 002HD0014 55 n°30 - 2	P30	Matériau plâtreux blanc en vrac + peinture en faible quantité non séparable + matériau rouge en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC cage 9	Vol 28 (PC R+2) - Vol 26 (PC RDC) - Vol 27 (PC R+1)	Murs et cloisons	Joint de scellement carreaux platre	P30 - S190 - S191	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P30	gaine technique	002HD0014 55 n°30 - 1 - 002HD0014 55 n°30 - 2	P30	Matériau plâtreux blanc en vrac + peinture en faible quantité non séparable + matériau rouge en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse

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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Sous sol	Vol 1 (accès cave 1)	Faux plafonds	panneaux fibraliith (enduit pulvérulent)	P5	Réalisation d'un prélèvement		002HD0014 55 n°5 - 1 - 002HD0014 55 n°5 - 2	P5	Bois en lamelles avec liant	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol	Vol 4 (DGT 1) - Vol 2 (local V.O 1) - Vol 3 (accès cave 2) - Vol 5 (local commun 1) - Vol 7 (DGT 2) - Vol 8 (local V.O 2) - Vol 6 (local commun 2) - Vol 9 (accès cave 3) - Vol 10 (accès cave 14) - Vol 11 (local V.O 3) - Vol 12 (DGT 3) - Vol 14 (Bureaux)	Faux plafonds	panneaux fibraliith (enduit pulvérulent)	S58 - S59 - S60 - S61 - S62 - S63 - S64 - S65 - S66 - S67 - S68 - S69	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P5		002HD0014 55 n°5 - 1 - 002HD0014 55 n°5 - 2	P5	Bois en lamelles avec liant	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol	Vol 4 (DGT 1)	Faux plafonds	joint entre panneaux fibraliith	P6	Réalisation d'un prélèvement		002HD0014 55 n°6 - 1 - 002HD0014 55 n°6 - 2	P6	Bois en lamelles avec liant + enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Sous sol	Vol 7 (DGT 2) - Vol 12 (DGT 3)	Faux plafonds	joint entre panneaux fibralith	S70 - S71	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P6		002HD0014 55 n°6 - 1 - 002HD0014 55 n°6 - 2	P6	Bois en lamelles avec liant + enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC cage 7	Vol 21 (SAS entrée)	Plafonds	Enduit ciment	P8	Réalisation d'un prélèvement	Plafond brut SAS entrée	002HD0014 55 n°8 - 1 - 002HD0014 55 n°8 - 3 - 002HD0014 55 n°8 - 2 - 002HD0014 55 n°8 - 4	P8	Enduit gris en faible quantité non séparable + peintures multiples	Négatif	Négatif sur analyse
PC cage 5	Vol 17 (SAS entrée)	Plafonds	Enduit ciment	S77	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P8	Plafond brut SAS entrée	002HD0014 55 n°8 - 1 - 002HD0014 55 n°8 - 3 - 002HD0014 55 n°8 - 2 - 002HD0014 55 n°8 - 4	P8	Enduit gris en faible quantité non séparable + peintures multiples	Négatif	Négatif sur analyse
PC cage 9	Vol 25 (SAS entrée)	Plafonds	Enduit ciment	S78	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P8	Plafond brut SAS entrée	002HD0014 55 n°8 - 1 - 002HD0014 55 n°8 - 3 - 002HD0014 55 n°8 - 2 - 002HD0014 55 n°8 - 4	P8	Enduit gris en faible quantité non séparable + peintures multiples	Négatif	Négatif sur analyse
PC cage 7	Vol 22 (PC RDC)	Plafonds	Enduit plâtre + enduit ciment	P11	Réalisation d'un prélèvement	Plafond droit	002HD0014 55 n°11 - 1 - - 002HD0014 55 n°11 - 2	P11	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
PC cage 7	Vol 22 (PC RDC) - Vol 23 (PC R+1)	Plafonds	Enduit plâtre + enduit ciment	P11 - S113	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P11	Plafond droit	002HD0014 55 n°11 - 1 - 002HD0014 55 n°11 - 2	P11	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC cage 5	Vol 18 (PC RDC) - Vol 19 (PC R+1)	Plafonds	Enduit plâtre + enduit ciment	S114 - S115	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P11	Plafond droit	002HD0014 55 n°11 - 1 - 002HD0014 55 n°11 - 2	P11	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC cage 9	Vol 26 (PC RDC) - Vol 27 (PC R+1)	Plafonds	Enduit plâtre + enduit ciment	S116 - S117	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P11	Plafond droit	002HD0014 55 n°11 - 1 - 002HD0014 55 n°11 - 2	P11	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC cage 7	Vol 24 (PC R+2)	Plafonds	Enduit plâtre	P17	Réalisation d'un prélèvement	Plafond dernier étage	002HD0014 55 n°17 - 1 - 002HD0014 55 n°17 - 2	P17	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC cage 5	Vol 20 (PC R+2)	Plafonds	Enduit plâtre	S161	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P17	Plafond dernier étage	002HD0014 55 n°17 - 1 - 002HD0014 55 n°17 - 2	P17	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC cage 9	Vol 28 (PC R+2)	Plafonds	Enduit plâtre	S162	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P17	Plafond dernier étage	002HD0014 55 n°17 - 1 - 002HD0014 55 n°17 - 2	P17	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse

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

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



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Sous sol	Vol 1 (accès cave 1)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	P3	Réalisation d'un prélèvement		002HD0014 55 n°3 - 1 - 002HD0014 55 n°3 - 2	P3	Matériau beige en vrac hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol	Vol 4 (DGT 1) - Vol 2 (local V.O 1) - Vol 3 (accès cave 2) - Vol 5 (local commun 1) - Vol 8 (local V.O 2) - Vol 7 (DGT 2) - Vol 6 (local commun 2) - Vol 9 (accès cave 3) - Vol 10 (accès cave 14) - Vol 11 (local V.O 3) - Vol 12 (DGT 3) - Vol 14 (Bureaux) - Vol 16 (WC)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	S46 - S47 - S48 - S49 - S50 - S51 - S52 - S53 - S54 - S55 - S56 - S57 - S103	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P3		002HD0014 55 n°3 - 1 - 002HD0014 55 n°3 - 2	P3	Matériau beige en vrac hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
PC cage 7	Vol 21 (SAS entrée)	Revêtement de sol	Colles de carrelage	S2	carreaux 30 X 30 Beiges		S2 - 1				Négatif sur document cf prélèvement n° 9 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002HD001073
PC cage 5	Vol 17 (SAS entrée)	Revêtement de sol	Colles de carrelage	S2	carreaux 30 X 30 Beiges		S2 - 1				Négatif sur document cf prélèvement n° 9 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002HD001073



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 cage 9	Vol 25 (SAS entrée)	Revêtement de sol	Colles de carrelage	S2	carreaux 30 X 30 Beiges		S2 - 1				Négatif sur document cf prélèvement n° 9 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002HD001073
PC cage 7	Vol 22 (PC RDC)	Revêtement de sol	Peinture grise sur éléments métallique escalier	P12	Réalisation d'un prélèvement		002HD001455 n°12 - 1	P12	Peintures multiples	Négatif	Négatif sur analyse
PC cage 7	Vol 22 (PC RDC) - Vol 23 (PC R+1) - Vol 24 (PC R+2)	Revêtement de sol	Peinture grise sur éléments métallique escalier	P12 - S118 - S119	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P12		002HD001455 n°12 - 1	P12	Peintures multiples	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol	Vol 4 (DGT 1) - Vol 7 (DGT 2) - Vol 12 (DGT 3)	Revêtement de sol	Peinture grise sur éléments métallique escalier	S126 - S127 - S128	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P12		002HD001455 n°12 - 1	P12	Peintures multiples	Négatif	Négatif sur analyse
PC cage 5	Vol 18 (PC RDC) - Vol 19 (PC R+1) - Vol 20 (PC R+2)	Revêtement de sol	Peinture grise sur éléments métallique escalier	S120 - S121 - S122	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P12		002HD001455 n°12 - 1	P12	Peintures multiples	Négatif	Négatif sur analyse
PC cage 9	Vol 26 (PC RDC) - Vol 27 (PC R+1) - Vol 28 (PC R+2)	Revêtement de sol	Peinture grise sur éléments métallique escalier	S123 - S124 - S125	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P12		002HD001455 n°12 - 1	P12	Peintures multiples	Négatif	Négatif sur analyse
PC cage 7	Vol 22 (PC RDC)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	P14	Réalisation d'un prélèvement	gaines techniques	002HD001455 n°14 - 1 - 002HD001455 n°14 - 2	P14	Matériau gris en vrac hétérogène + peinture en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC cage 7	Vol 22 (PC RDC) - Vol 23 (PC R+1) - Vol 24 (PC R+2)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	P14 - S137 - S138	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P14	gaines techniques	002HD001455 n°14 - 1 - 002HD001455 n°14 - 2	P14	Matériau gris en vrac hétérogène + peinture en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
PC cage 5	Vol 18 (PC RDC) - Vol 19 (PC R+1) - Vol 20 (PC R+2)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	S139 - S140 - S141	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P14	gaines techniques	002HD0014 55 n°14 - 1 - 002HD0014 55 n°14 - 2	P14	Matériau gris en vrac hétérogène + peinture en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC cage 9	Vol 26 (PC RDC) - Vol 27 (PC R+1) - Vol 28 (PC R+2)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	S142 - S143 - S144	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P14	gaines techniques	002HD0014 55 n°14 - 1 - 002HD0014 55 n°14 - 2	P14	Matériau gris en vrac hétérogène + peinture en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC cage 7	Vol 22 (PC RDC)	Revêtement de sol	Colles de carrelage	P16	Réalisation d'un prélèvement	colle carreaux 15 X 15 marbre	002HD0014 55 n°16 - 1 - 002HD0014 55 n°16 - 2	P16	Colle grise avec poussières + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
PC cage 7	Vol 22 (PC RDC) - Vol 23 (PC R+1) - Vol 24 (PC R+2)	Revêtement de sol	Colles de carrelage	P16 - S153 - S154	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P16	colle carreaux 15 X 15 marbre	002HD0014 55 n°16 - 1 - 002HD0014 55 n°16 - 2	P16	Colle grise avec poussières + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
PC cage 5	Vol 18 (PC RDC) - Vol 19 (PC R+1) - Vol 20 (PC R+2)	Revêtement de sol	Colles de carrelage	S155 - S156 - S157	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P16	colle carreaux 15 X 15 marbre	002HD0014 55 n°16 - 1 - 002HD0014 55 n°16 - 2	P16	Colle grise avec poussières + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
PC cage 9	Vol 26 (PC RDC) - Vol 27 (PC R+1) - Vol 28 (PC R+2)	Revêtement de sol	Colles de carrelage	S158 - S159 - S160	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P16	colle carreaux 15 X 15 marbre	002HD0014 55 n°16 - 1 - 002HD0014 55 n°16 - 2	P16	Colle grise avec poussières + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
PC cage 7	Vol 22 (PC RDC)	Revêtement de sol	Nez de marche (matériaux bitumineux entre métal et plaques de marbres)	P18	Réalisation d'un prélèvement		002HD0014 55 n°18 - 1 - 002HD0014 55 n°18 - 2	P18	Matériau bitumineux noir + peinture non séparable	Positif	Présence sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
PC cage 7	Vol 23 (PC R+1)	Revêtement de sol	Nez de marche (matériaux bitumineux entre métal et plaques de marbres)	S163 (P18)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P18		002HD0014 55 n°18 - 1 - 002HD0014 55 n°18 - 2	P18	Matériau bitumineux noir + peinture non séparable	Positif	Présence sur analyse
PC cage 7	Vol 24 (PC R+2)	Revêtement de sol	Nez de marche (matériaux bitumineux entre métal et plaques de marbres)	S164 (P18)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P18		002HD0014 55 n°18 - 1 - 002HD0014 55 n°18 - 2	P18	Matériau bitumineux noir + peinture non séparable	Positif	Présence sur analyse
Sous sol	Vol 12 (DGT 3)	Revêtement de sol	Nez de marche (matériaux bitumineux entre métal et plaques de marbres)	S171 (P18)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P18		002HD0014 55 n°18 - 1 - 002HD0014 55 n°18 - 2	P18	Matériau bitumineux noir + peinture non séparable	Positif	Présence sur analyse
Sous sol	Vol 7 (DGT 2)	Revêtement de sol	Nez de marche (matériaux bitumineux entre métal et plaques de marbres)	S172 (P18)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P18		002HD0014 55 n°18 - 1 - 002HD0014 55 n°18 - 2	P18	Matériau bitumineux noir + peinture non séparable	Positif	Présence sur analyse
Sous sol	Vol 4 (DGT 1)	Revêtement de sol	Nez de marche (matériaux bitumineux entre métal et plaques de marbres)	S173 (P18)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P18		002HD0014 55 n°18 - 1 - 002HD0014 55 n°18 - 2	P18	Matériau bitumineux noir + peinture non séparable	Positif	Présence sur analyse
PC cage 5	Vol 18 (PC RDC)	Revêtement de sol	Nez de marche (matériaux bitumineux entre métal et plaques de marbres)	S165 (P18)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P18		002HD0014 55 n°18 - 1 - 002HD0014 55 n°18 - 2	P18	Matériau bitumineux noir + peinture non séparable	Positif	Présence sur analyse
PC cage 5	Vol 19 (PC R+1)	Revêtement de sol	Nez de marche (matériaux bitumineux entre métal et plaques de marbres)	S166 (P18)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P18		002HD0014 55 n°18 - 1 - 002HD0014 55 n°18 - 2	P18	Matériau bitumineux noir + peinture non séparable	Positif	Présence sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
PC cage 5	Vol 20 (PC R+2)	Revêtement de sol	Nez de marche (matériaux bitumineux entre métal et plaques de marbres)	S167 (P18)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P18		002HD0014 55 n°18 - 1 - 002HD0014 55 n°18 - 2	P18	Matériau bitumineux noir + peinture non séparable	Positif	Présence sur analyse
PC cage 9	Vol 27 (PC R+1)	Revêtement de sol	Nez de marche (matériaux bitumineux entre métal et plaques de marbres)	S168 (P18)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P18		002HD0014 55 n°18 - 1 - 002HD0014 55 n°18 - 2	P18	Matériau bitumineux noir + peinture non séparable	Positif	Présence sur analyse
PC cage 9	Vol 28 (PC R+2)	Revêtement de sol	Nez de marche (matériaux bitumineux entre métal et plaques de marbres)	S169 (P18)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P18		002HD0014 55 n°18 - 1 - 002HD0014 55 n°18 - 2	P18	Matériau bitumineux noir + peinture non séparable	Positif	Présence sur analyse
PC cage 9	Vol 26 (PC RDC)	Revêtement de sol	Nez de marche (matériaux bitumineux entre métal et plaques de marbres)	S170 (P18)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P18		002HD0014 55 n°18 - 1 - 002HD0014 55 n°18 - 2	P18	Matériau bitumineux noir + peinture non séparable	Positif	Présence sur analyse
Plan de masse	Vol 33 (plan masse)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	P23	Réalisation d'un prélèvement	devant hall d'entrée + rampe accès sous sol	002HD0014 55 n°23 - 1 - 002HD0014 55 n°23 - 2	P23	Matériau compact gris hétérogène avec poussières	Négatif	Négatif sur analyse
Plan de masse	Vol 33 (plan masse)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	P23	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P23	devant hall d'entrée + rampe accès sous sol	002HD0014 55 n°23 - 1 - 002HD0014 55 n°23 - 2	P23	Matériau compact gris 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	
Plan de masse	Vol 33 (plan masse)	Revêtement de sol	joint d'assemblage des bordures	S98							Négatif sur document cf prélèvement n° 29 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002HD001073

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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Combles	Vol 29 (combles cage 5)	Elément sous toiture	Isolant sous toiture	P20	Réalisation d'un prélèvement	laine + pare vapeur	002HD001455 n°20 - 1	P20	Matériau fibreux jaune avec poussières + papier non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Combles	Vol 30 (combles cage 7) - Vol 31 (combles cage 9)	Elément sous toiture	Isolant sous toiture	S179 - S180	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P20	laine + pare vapeur	002HD001455 n°20 - 1	P20	Matériau fibreux jaune avec poussières + papier non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Plan de masse	Vol 32 (Toiture)	Ardoises	Ardoises composites	S96	Réalisation d'un sondage		S96 - 2 - 002HD001455 n°23 - 1				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
Plan de masse	Vol 33 (plan masse)	couverture bac acier	ensemble des mastics	I4			I4 - 1				Risque fuite en cas de prélèvements

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	



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 de masse	Vol 33 (plan masse)	Revêtement routier	Bitume couche supérieure	S97			S97 - 1				Négatif sur document cf prélèvement n° 28 du rapport société AC-ENVIRONNEMENT n°002HD001073



## ANNEXE : Plans de repérage des MPCA

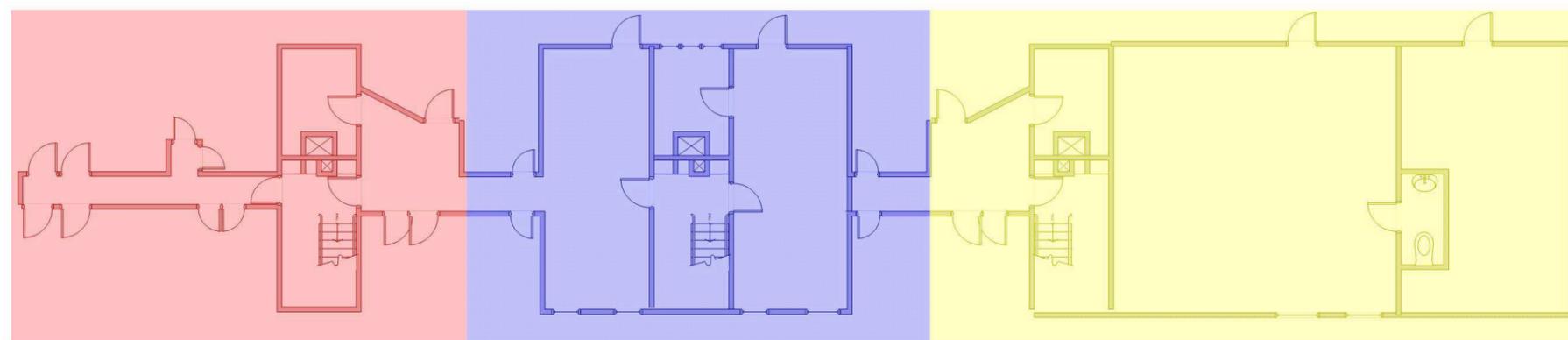
Ref.	Plans	Titre du plan
	Sous sol	Sous sol - Plan de repérage - Actions menées
	Sous sol	Sous sol - Sous sol cage 5 - Actions menées
	Sous sol	Sous sol - Sous sol cage 5 - MPCA Toutes catégories confondues
	Sous sol	Sous sol - Sous sol cage 7 - Actions menées
	Sous sol	Sous sol - Sous sol cage 7 - MPCA Toutes catégories confondues
	Sous sol	Sous sol - Sous sol cage 9 - Actions menées
	Sous sol	Sous sol - Sous sol cage 9 - MPCA Toutes catégories confondues
	PC cage 5	PC cage 5 - Plan de repérage - Actions menées
	PC cage 5	PC cage 5 - Plan de prélèvements
	PC cage 5	PC cage 5 - MPCA Toutes catégories confondues
	PC cage 7	PC cage 7 - Plan de repérage - Actions menées
	PC cage 7	PC cage 7 - Plan de prélèvements
	PC cage 7	PC cage 7 - MPCA Toutes catégories confondues
	PC cage 9	PC cage 9 - Plan de repérage - Actions menées
	PC cage 9	PC cage 9 - Plan de prélèvements
	PC cage 9	PC cage 9 - MPCA Toutes catégories confondues
	Combles	Combles - Plan de repérage - Actions menées
	Combles	Combles - MPCA Toutes catégories confondues
	Plan de masse	Plan de masse - Plan de repérage - Actions menées
	Plan de masse	Plan de masse - MPCA Toutes catégories confondues
	Plan de masse	Plan de masse - MPCA Toiture et étanchéité
	Plan de masse	Plan de masse - MPCA Conduits, canalisations et équipements
	Façade avant	Façade avant - Plan de repérage - Actions menées
	Pignon droit	Pignon droit - Plan de repérage - Actions menées
	Façade arrière	Façade arrière - Plan de repérage - Actions menées
	Pignon gauche	Pignon gauche - Plan de repérage - Actions menées

# SOUS SOL - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence:  
002HD001455

## Légende

	Sous sol cage 5
	Sous sol cage 7
	Sous sol cage 9

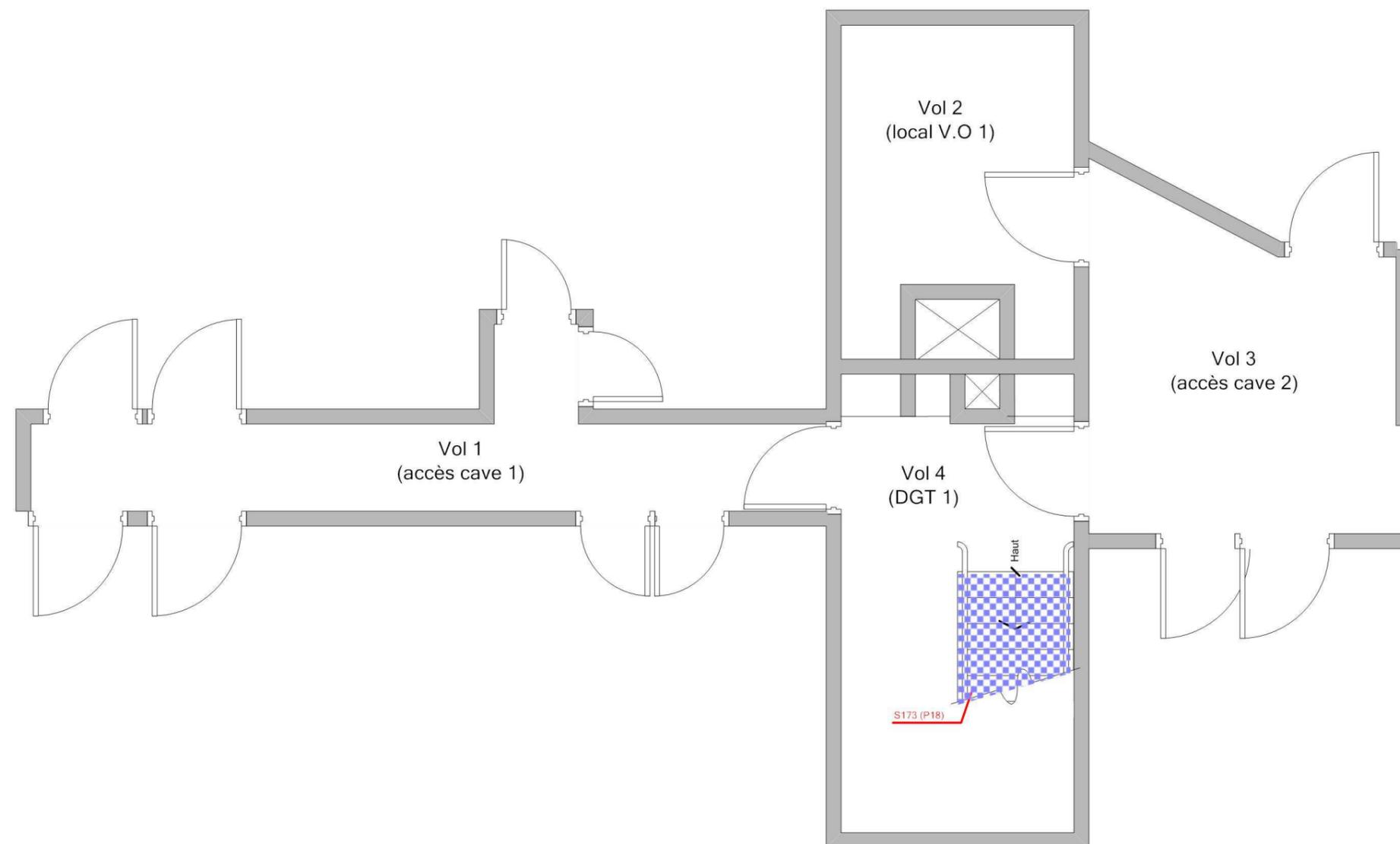


	Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
	LES GRANDS PRES 53600 EVRON	Bâtiment composé de 3 cages et de 2 étages	11/04/2017	JOUSSELIN David

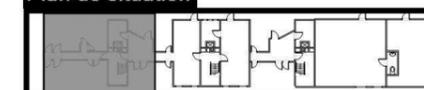


Légende

	P18 : Nez de marche (matériaux bitumineux entre métal et plaques de marbre)
---	---



Plan de situation



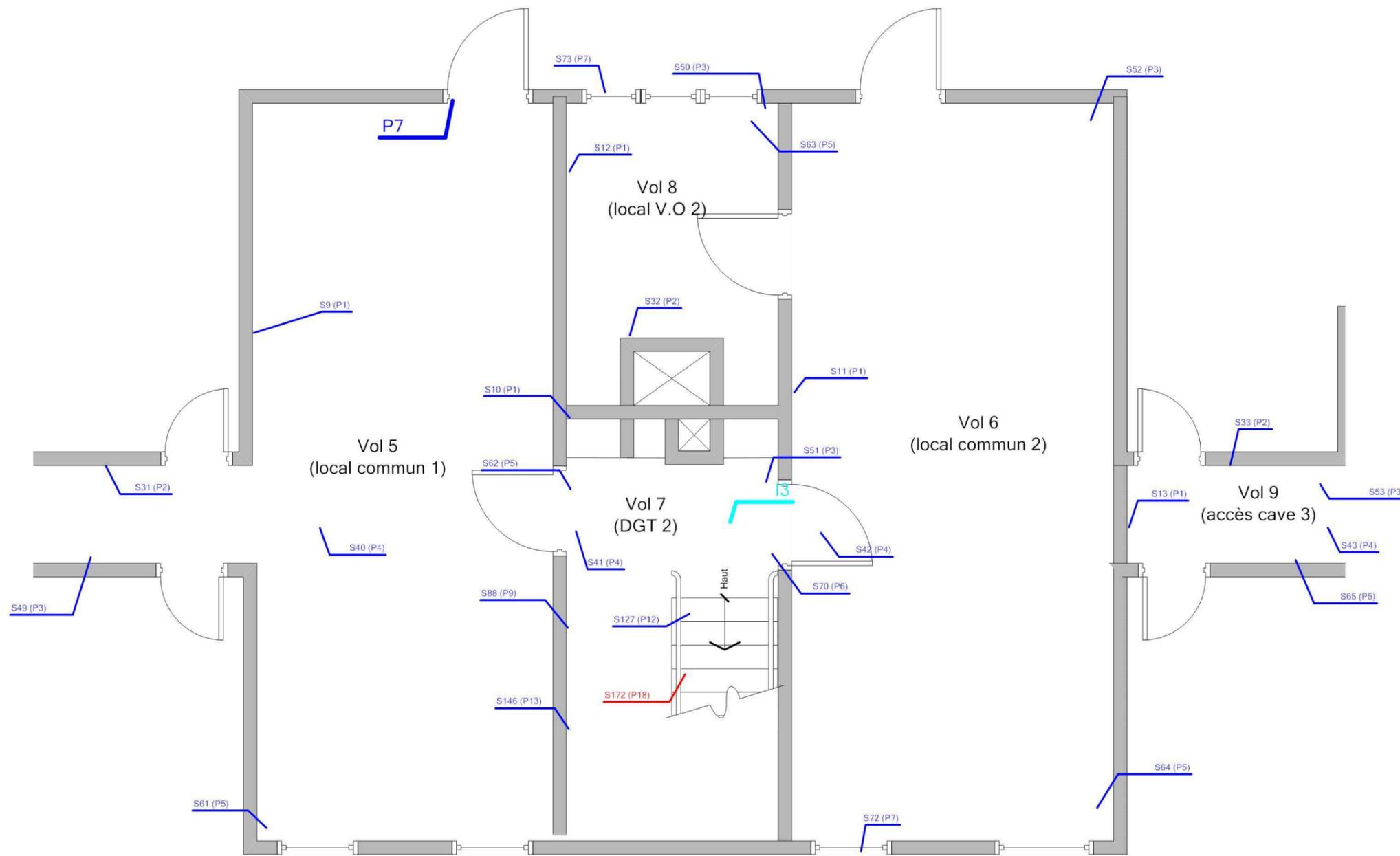
	Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
	LES GRANDS PRES 53600 EVRON	Bâtiment composé de 3 cages et de 2 étages	11/04/2017	JOUSSELIN David

# SOUS SOL - SOUS SOL CAGE 7 - ACTIONS MENÉES

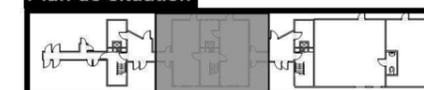
Référence:  
002HD001455

## Légende

	Localisation dun prélèvement
	Localisation dune impossibilité technique
	Localisation dun sondage négatif
	Localisation dun sondage positif



Plan de situation



Adresse du bien  
LES GRANDS PRES  
53600 EVRON

Désignation  
Bâtiment composé de 3 cages et de 2 étages

Date intervention  
11/04/2017

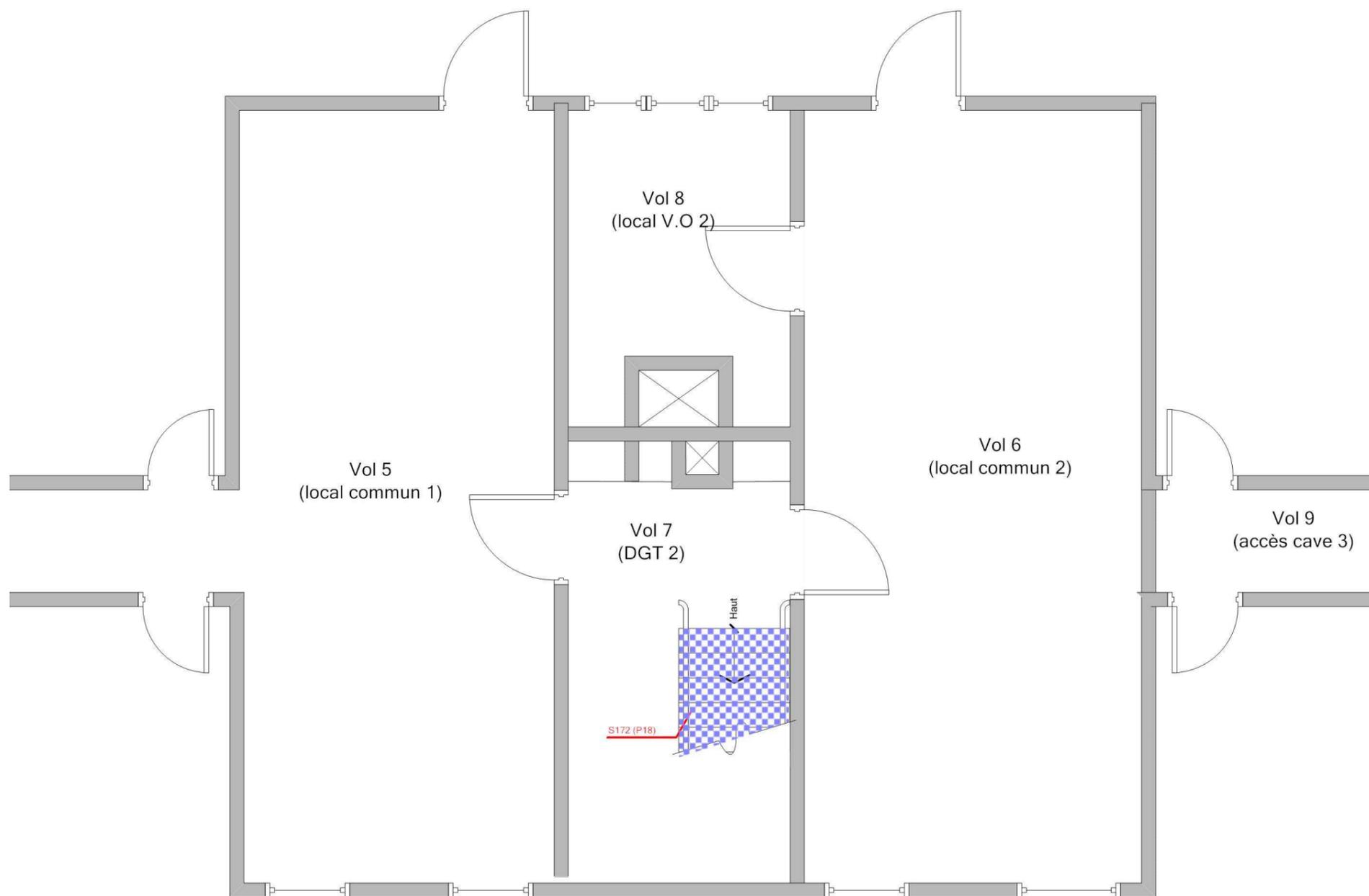
Technicien intervenant  
JOUSSELIN David

**SOUS SOL - SOUS SOL CAGE 7 - MPCA TOUTES CATÉGORIES CONFONDUES**

Référence:  
002HD001455

Légende

	P18 : Nez de marche (matériaux bitumineux entre métal et plaques de marbre)
---	---



Plan de situation



**Adresse du bien**  
LES GRANDS PRES  
53600 EVRON

**Désignation**  
Bâtiment composé de 3 cages et de 2 étages

**Date intervention**  
11/04/2017

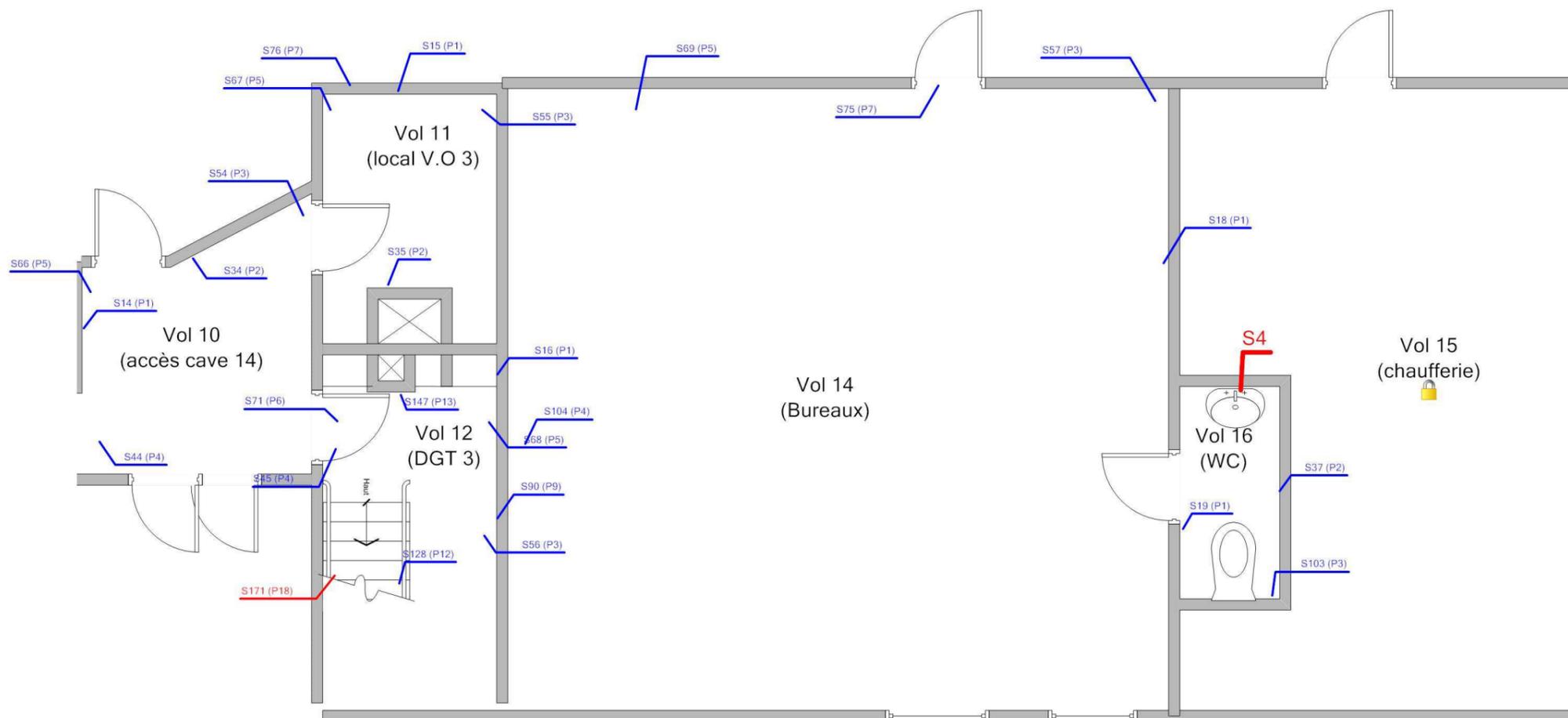
**Technicien intervenant**  
JOUSSELIN David

# SOUS SOL - SOUS SOL CAGE 9 - ACTIONS MENÉES

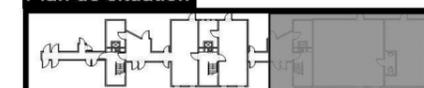
Référence:  
002HD001455

## Légende

	Localisation dun sondage négatif
	Localisation dun sondage positif
	Volume non visité



Plan de situation



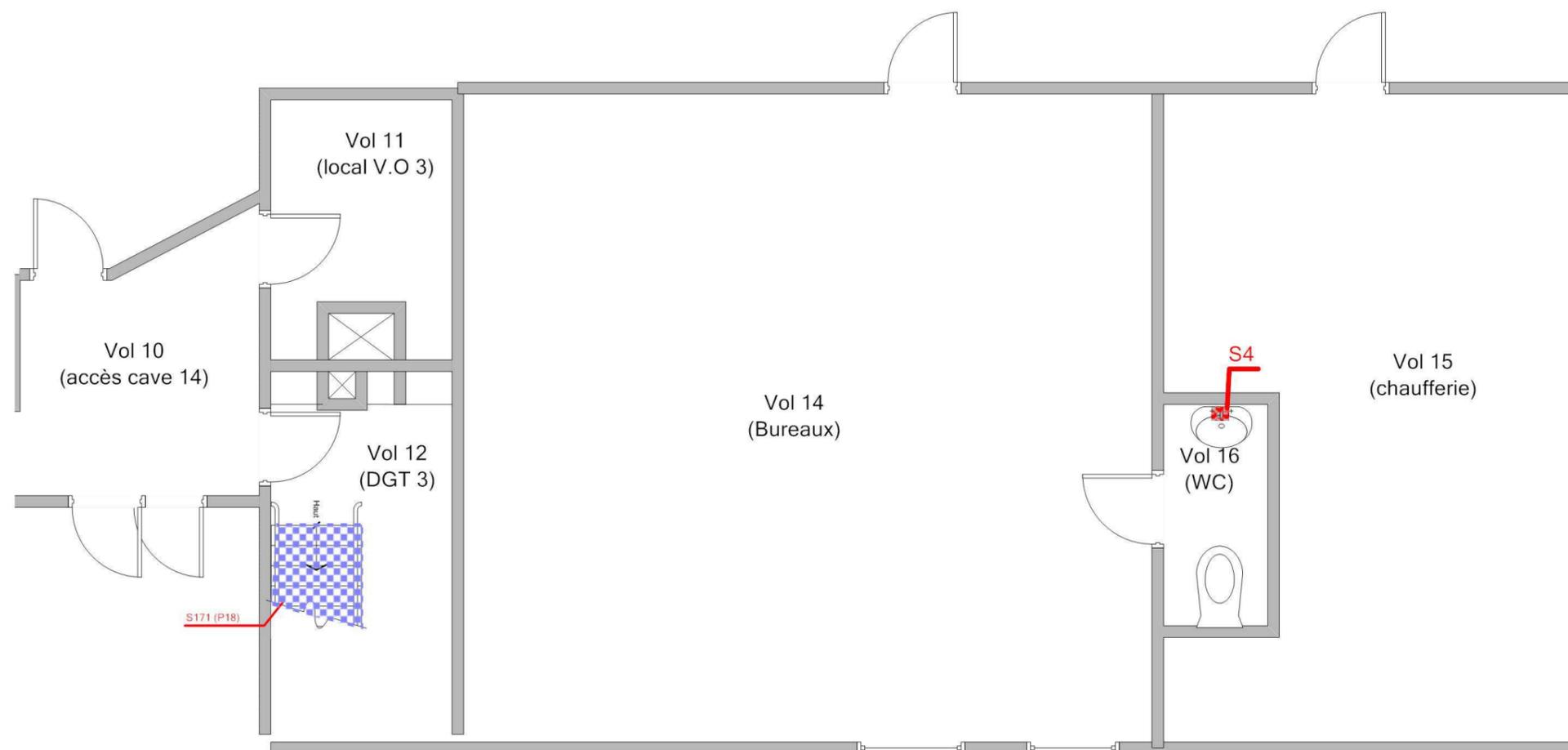
	Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
	LES GRANDS PRES 53600 EVRON	Bâtiment composé de 3 cages et de 2 étages	11/04/2017	JOUSSELIN David

**SOUS SOL - SOUS SOL CAGE 9 - MPCA TOUTES CATÉGORIES CONFONDUES**

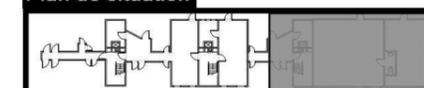
Référence:  
002HD001455

Légende

	S4: Conduit en fibres-ciment
	P18 : Nez de marche (matériaux bitumineux entre métal et plaques de marches)



Plan de situation



Adresse du bien  
LES GRANDS PRES  
53600 EVRON

Désignation  
Bâtiment composé de 3 cages et de 2 étages

Date intervention  
11/04/2017

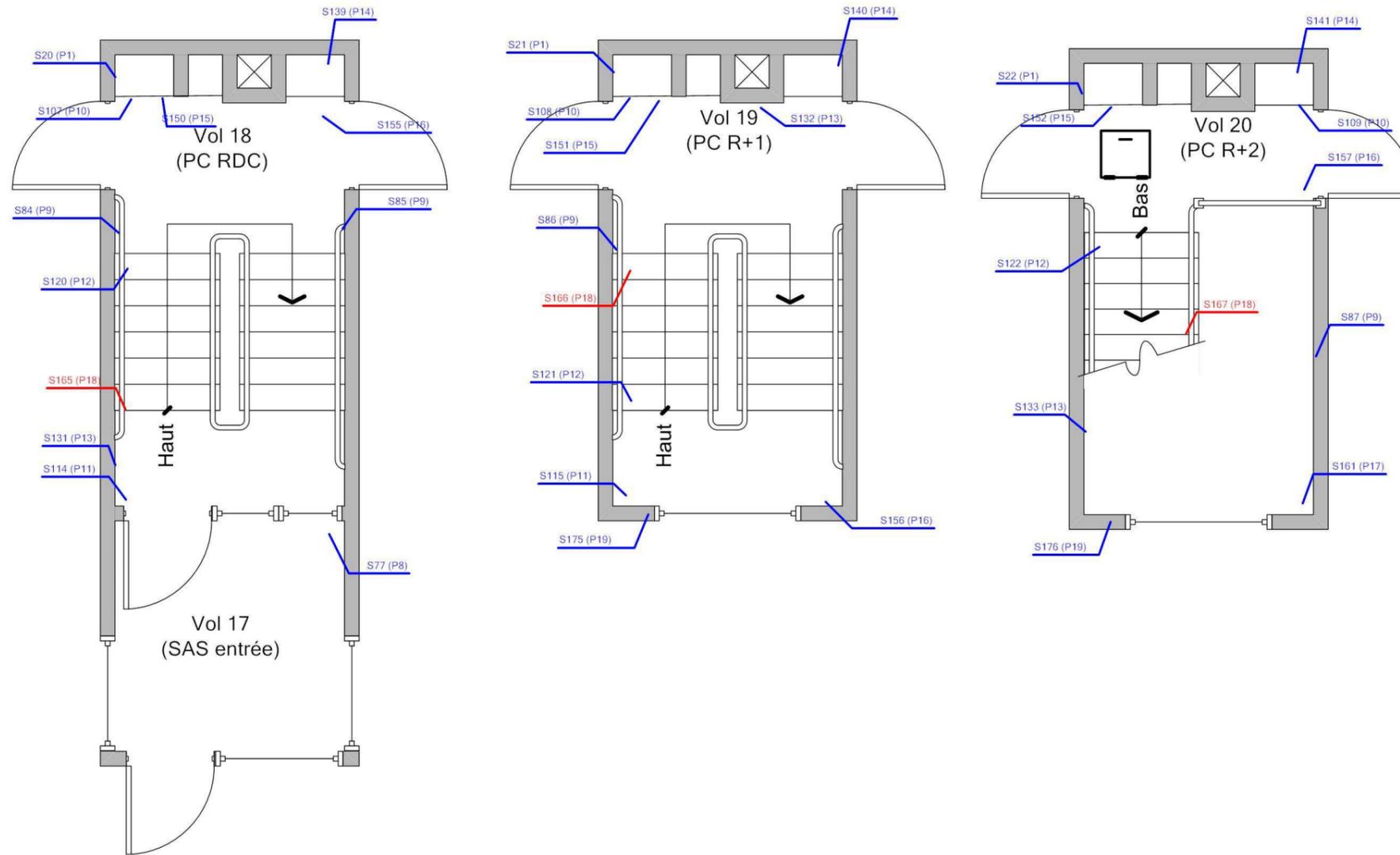
Technicien intervenant  
JOUSSELIN David

# PC CAGE 5 - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence:  
002HD001455

## Légende

	Localisation dun sondage négatif
	Localisation dun sondage positif



Adresse du bien  
LES GRANDS PRES  
53600 EVRON

Désignation  
Bâtiment composé de 3 cages et de 2 étages

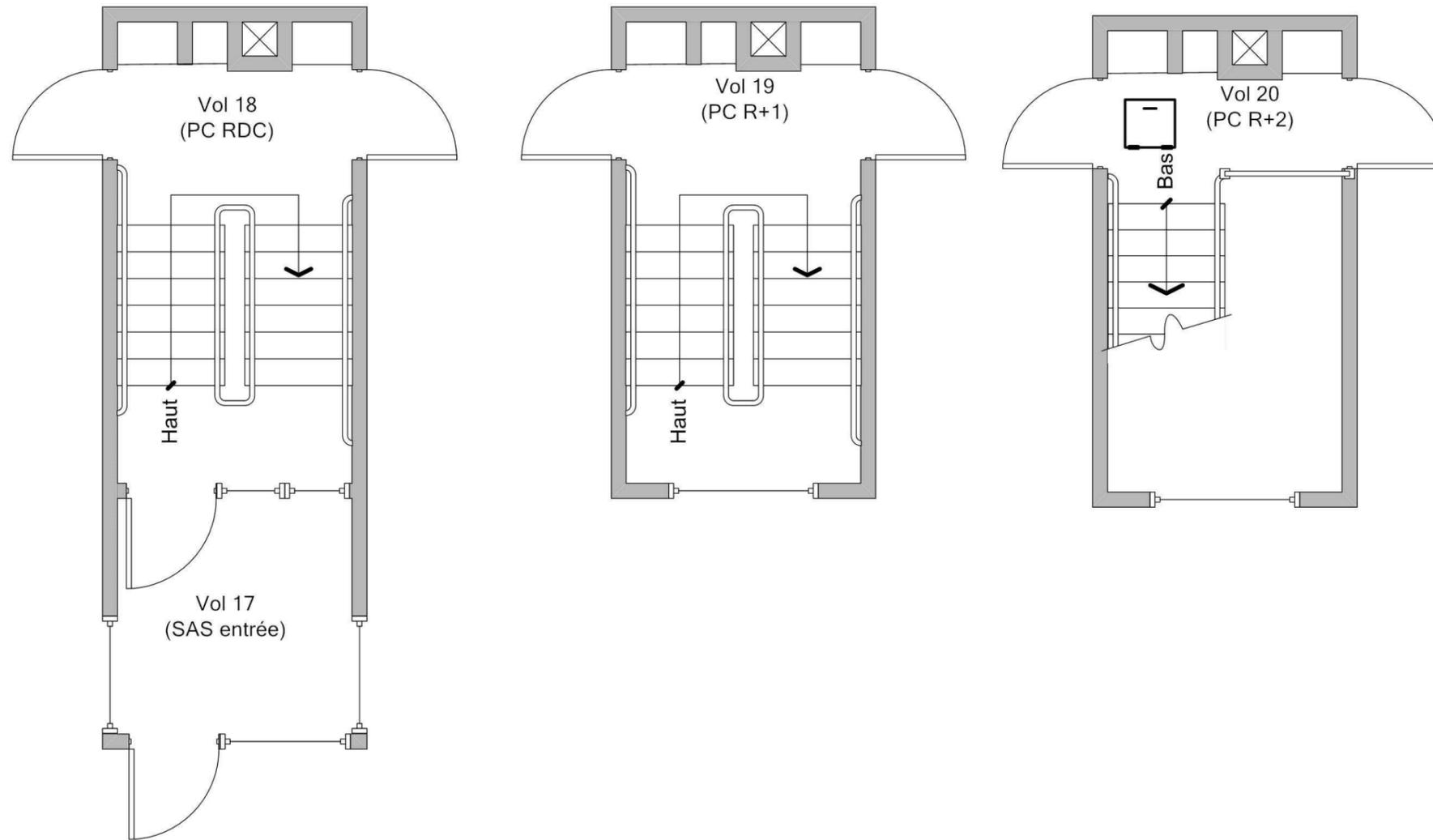
Date intervention  
11/04/2017

Technicien intervenant  
JOUSSELIN David

# PC CAGE 5 - PLAN DE PRÉLÈVEMENTS

Référence:  
002HD001455

Légende



**Adresse du bien**  
LES GRANDS PRES  
53600 EVRON

**Désignation**  
Bâtiment composé de 3 cages et de 2 étages

**Date intervention**  
11/04/2017

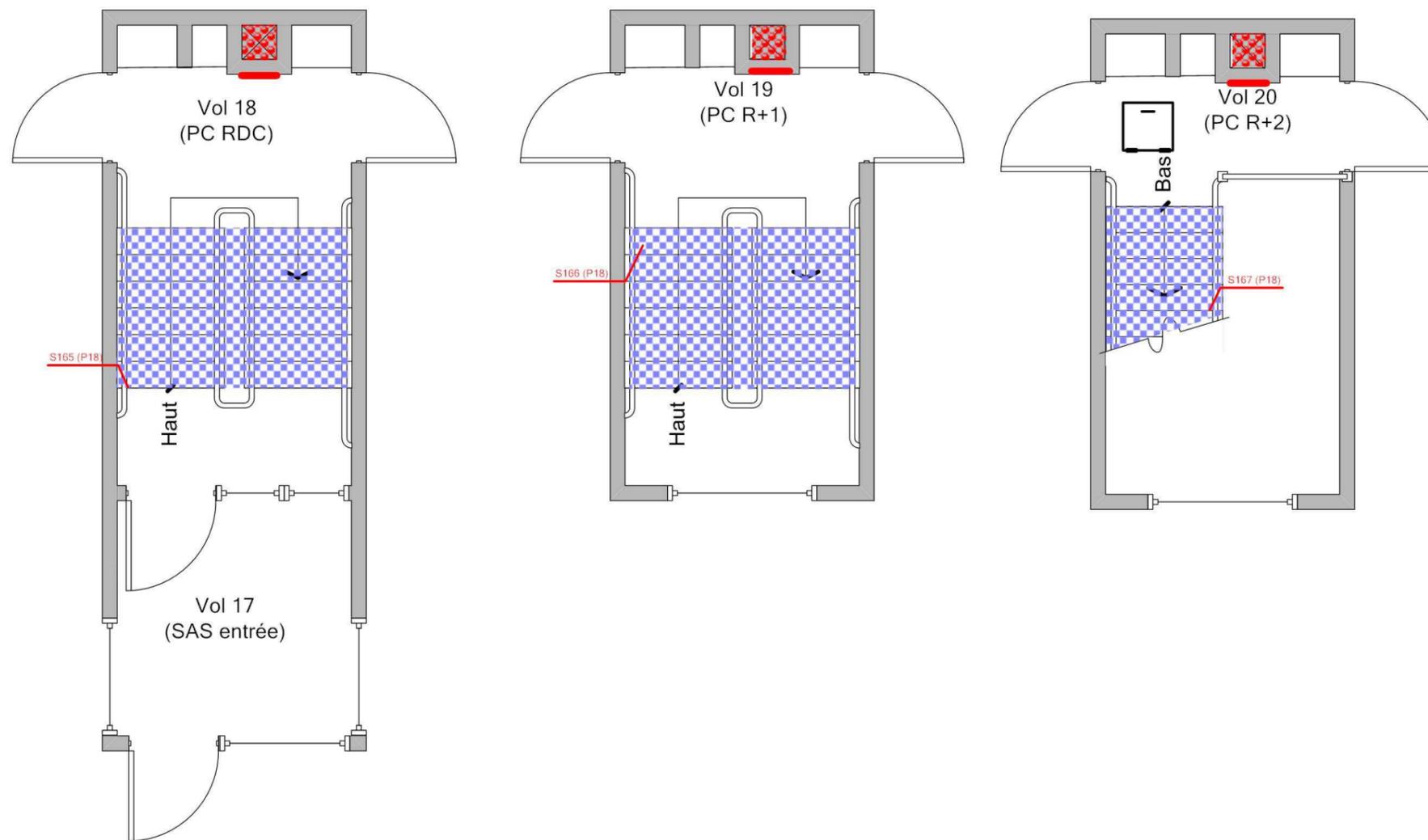
**Technicien intervenant**  
JOUSSELIN David

**PC CAGE 5 - MPCA TOUTES CATÉGORIES CONFONDUES**

Référence:  
002HD001455

Légende

	P18 : Nez de marche (matériaux bitumineux entre métal et plaques de marbre)
	S5: Conduit en fibres-ciment
	S3: Conduit en fibres-ciment



**Adresse du bien**  
LES GRANDS PRES  
53600 EVRON

**Désignation**  
Bâtiment composé de 3 cages et de 2 étages

**Date intervention**  
11/04/2017

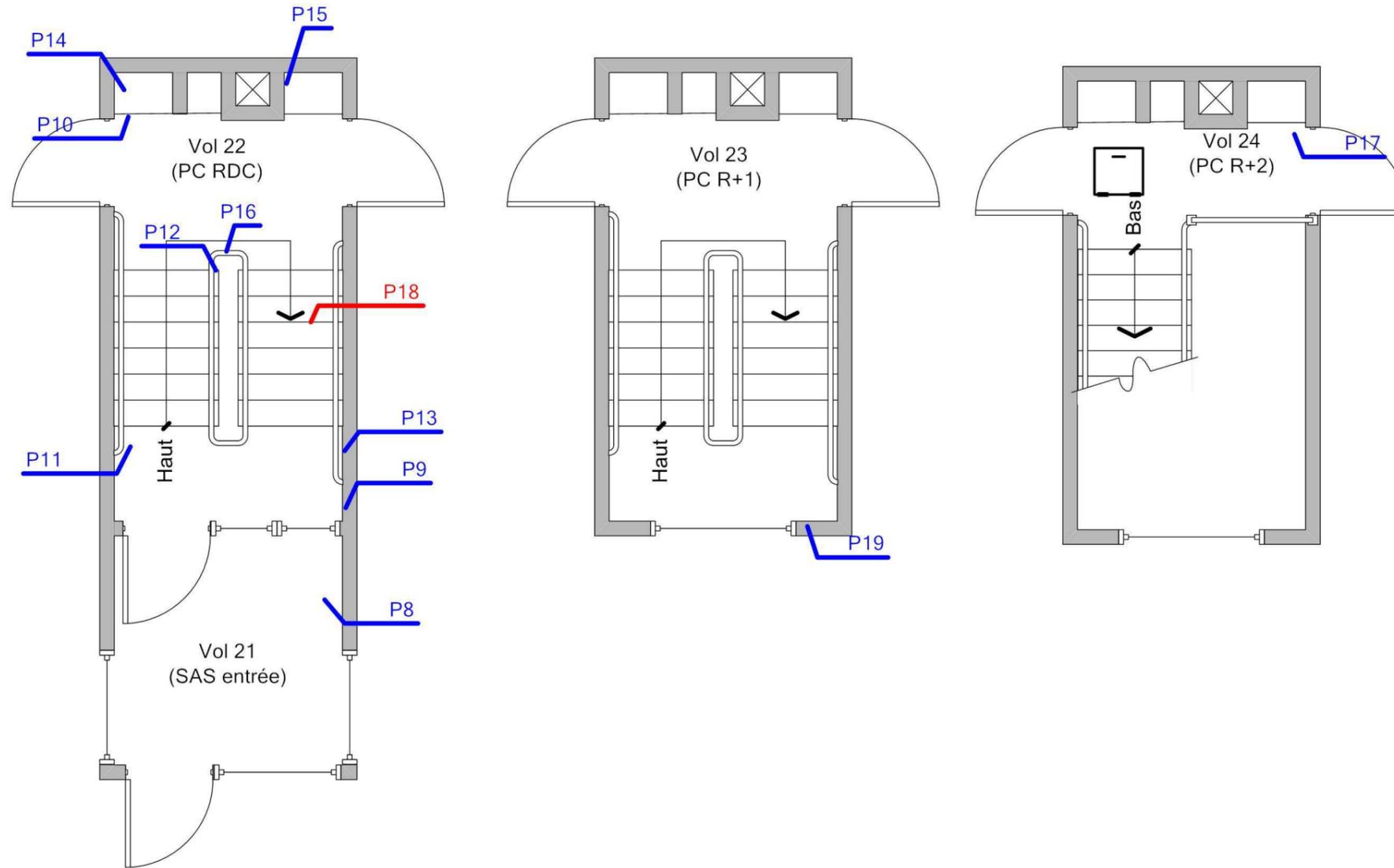
**Technicien intervenant**  
JOUSSELIN David



# PC CAGE 7 - PLAN DE PRÉLÈVEMENTS

Référence:  
002HD001455

Légende



**Adresse du bien**  
LES GRANDS PRES  
53600 EVRON

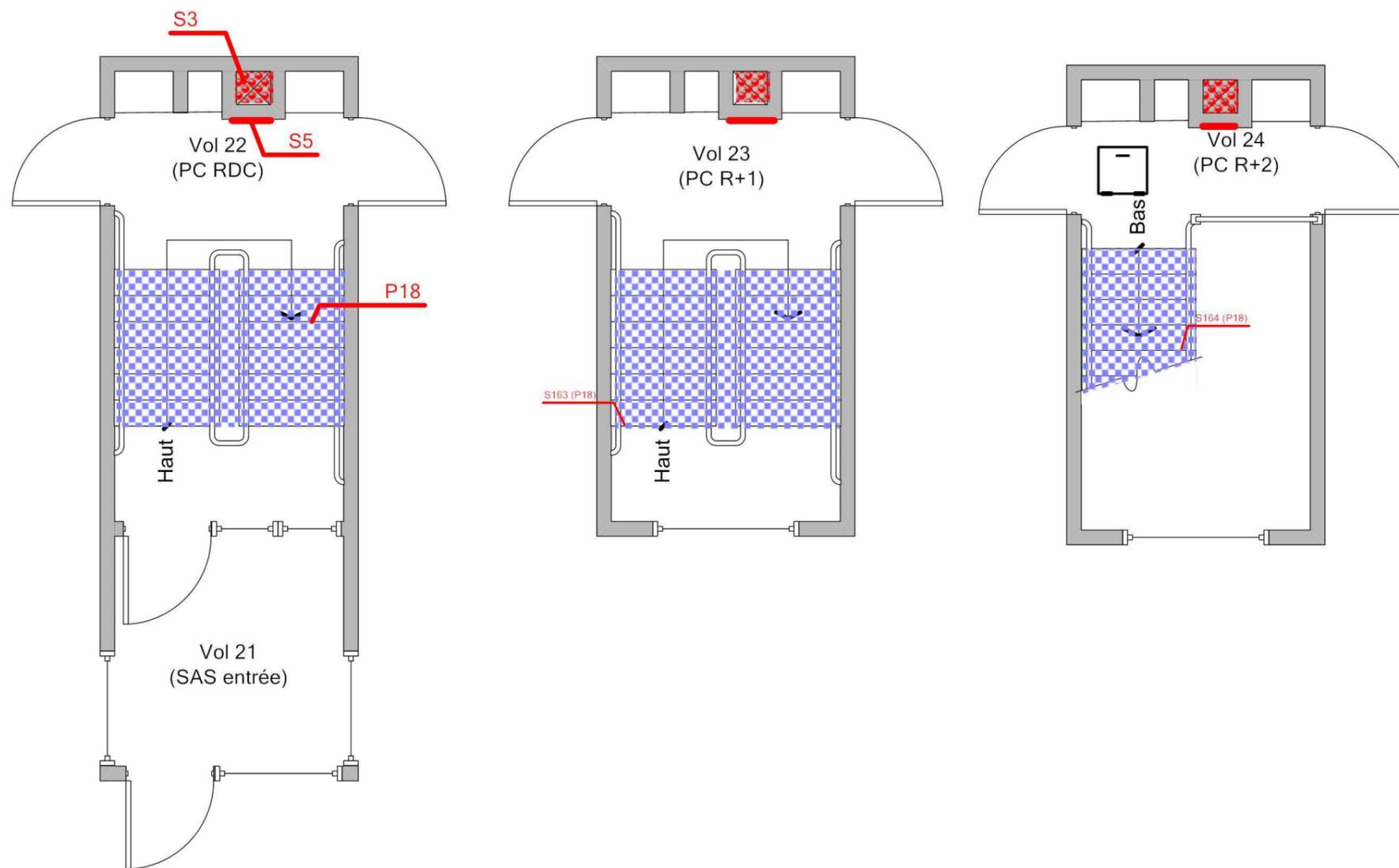
**Désignation**  
Bâtiment composé de 3 cages et de 2 étages

**Date intervention**  
11/04/2017

**Technicien intervenant**  
JOUSSELIN David

**PC CAGE 7 - MPCA TOUTES CATÉGORIES CONFONDUES**

Référence:  
002HD001455



Légende

	P18 : Nez de marche (matériaux bitumineux entre métal et plaques de marbre)
	S5: Conduit en fibres-ciment
	S3: Conduit en fibres-ciment



**Adresse du bien**  
LES GRANDS PRES  
53600 EVRON

**Désignation**  
Bâtiment composé de 3 cages et de 2 étages

**Date intervention**  
11/04/2017

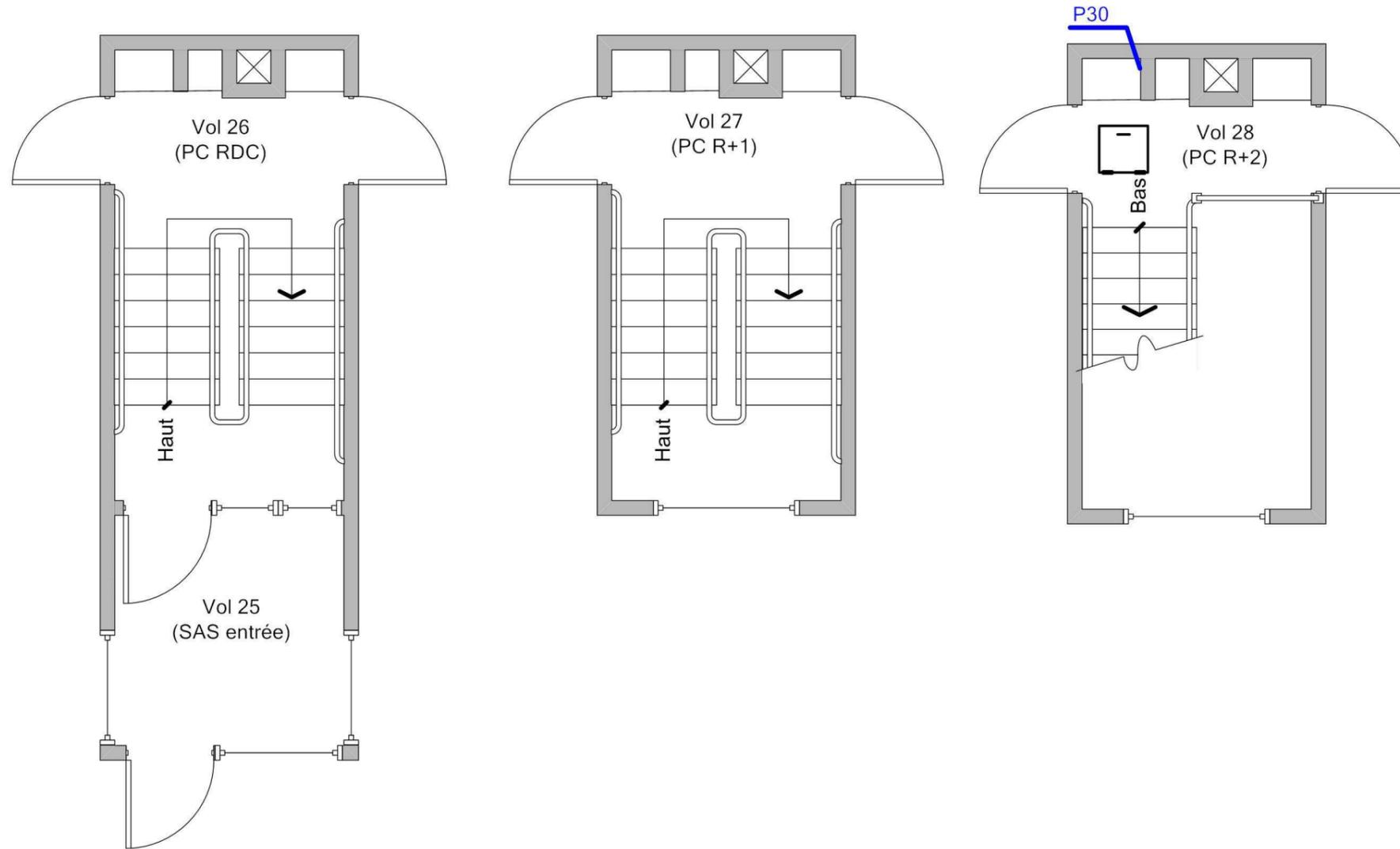
**Technicien intervenant**  
JOUSSELIN David



# PC CAGE 9 - PLAN DE PRÉLÈVEMENTS

Référence:  
002HD001455

Légende



**Adresse du bien**  
LES GRANDS PRES  
53600 EVRON

**Désignation**  
Bâtiment composé de 3 cages et de 2 étages

**Date intervention**  
11/04/2017

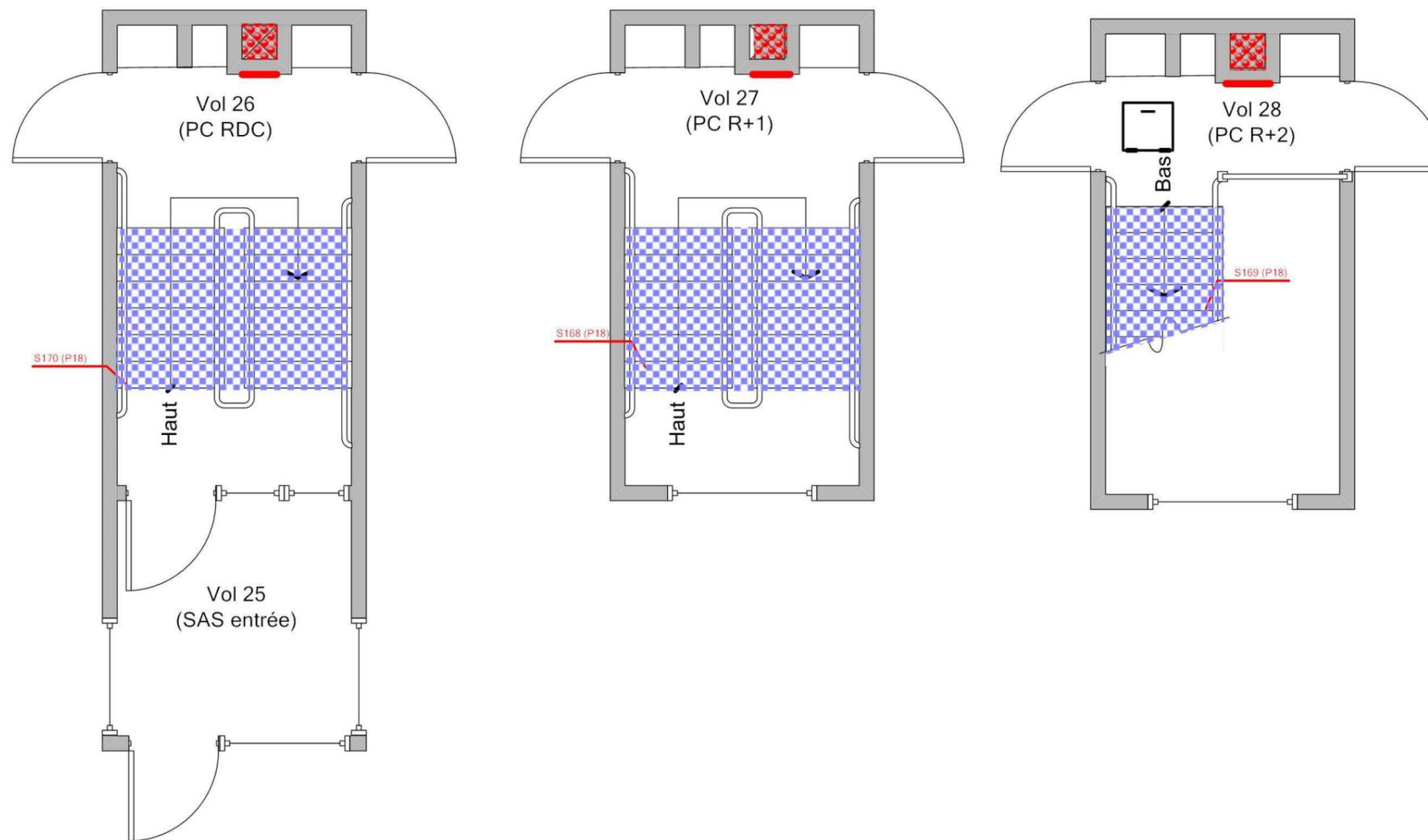
**Technicien intervenant**  
JOUSSELIN David

**PC CAGE 9 - MPCA TOUTES CATÉGORIES CONFONDUES**

Référence:  
002HD001455

Légende

	P18 : Nez de marche (matériaux bitumineux entre métal et plaques de marbre)
	S5: Conduit en fibres-ciment
	S3: Conduit en fibres-ciment



**Adresse du bien**  
LES GRANDS PRES  
53600 EVRON

**Désignation**  
Bâtiment composé de 3 cages et de 2 étages

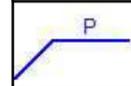
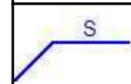
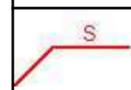
**Date intervention**  
11/04/2017

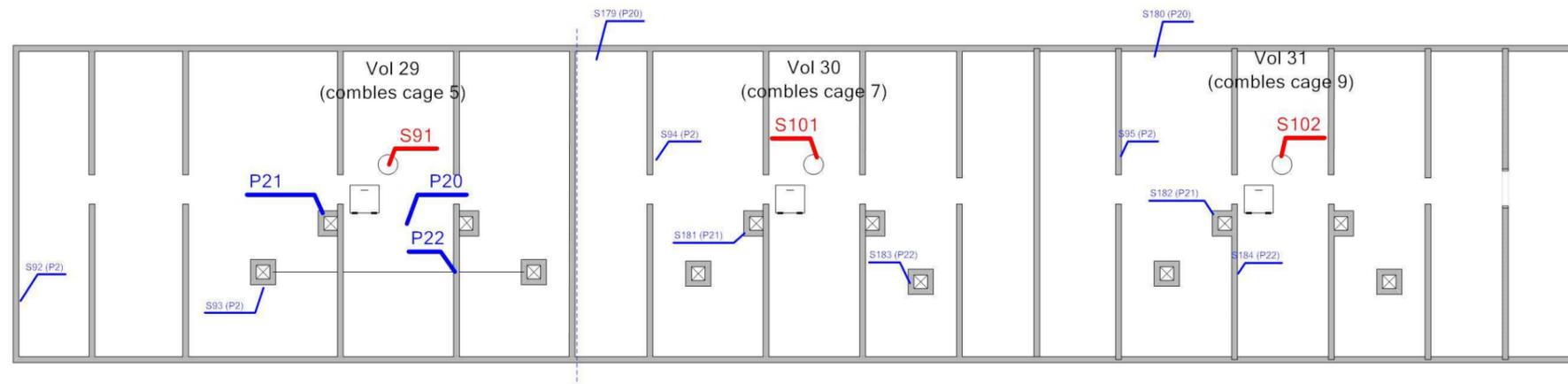
**Technicien intervenant**  
JOUSSELIN David

# COMBLES - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence:  
002HD001455

## Légende

	Localisation dun prélèvement
	Localisation dun sondage négatif
	Localisation dun sondage positif



**Adresse du bien**  
LES GRANDS PRES  
53600 EVRON

**Désignation**  
Bâtiment composé de 3 cages et de 2 étages

**Date intervention**  
11/04/2017

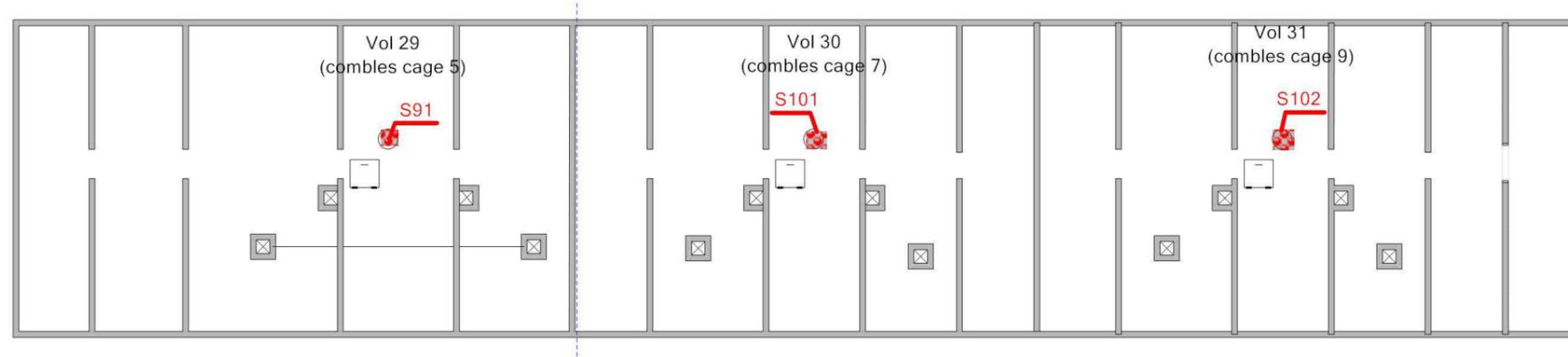
**Technicien intervenant**  
JOUSSELIN David

# COMBLES - MPCA TOUTES CATÉGORIES CONFONDUES

Référence:  
002HD001455

## Légende

	S91: Conduit en fibres-ciment
	S102: Conduit en fibres-ciment
	S101: Conduit en fibres-ciment



**Adresse du bien**  
LES GRANDS PRES  
53600 EVRON

**Désignation**  
Bâtiment composé de 3 cages et de 2 étages

**Date intervention**  
11/04/2017

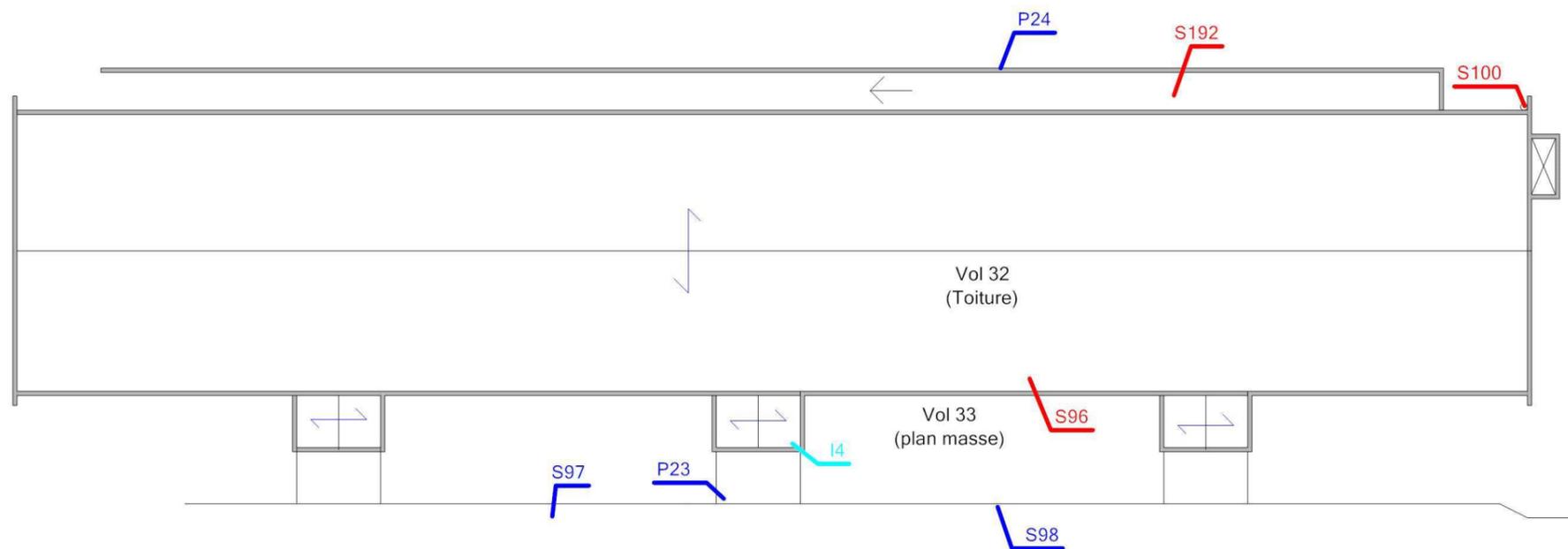
**Technicien intervenant**  
JOUSSELIN David

PLAN DE MASSE - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence:  
002HD001455

Légende

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



Adresse du bien  
LES GRANDS PRES  
53600 EVRON

Désignation  
Bâtiment composé de 3 cages et de 2 étages

Date intervention  
11/04/2017

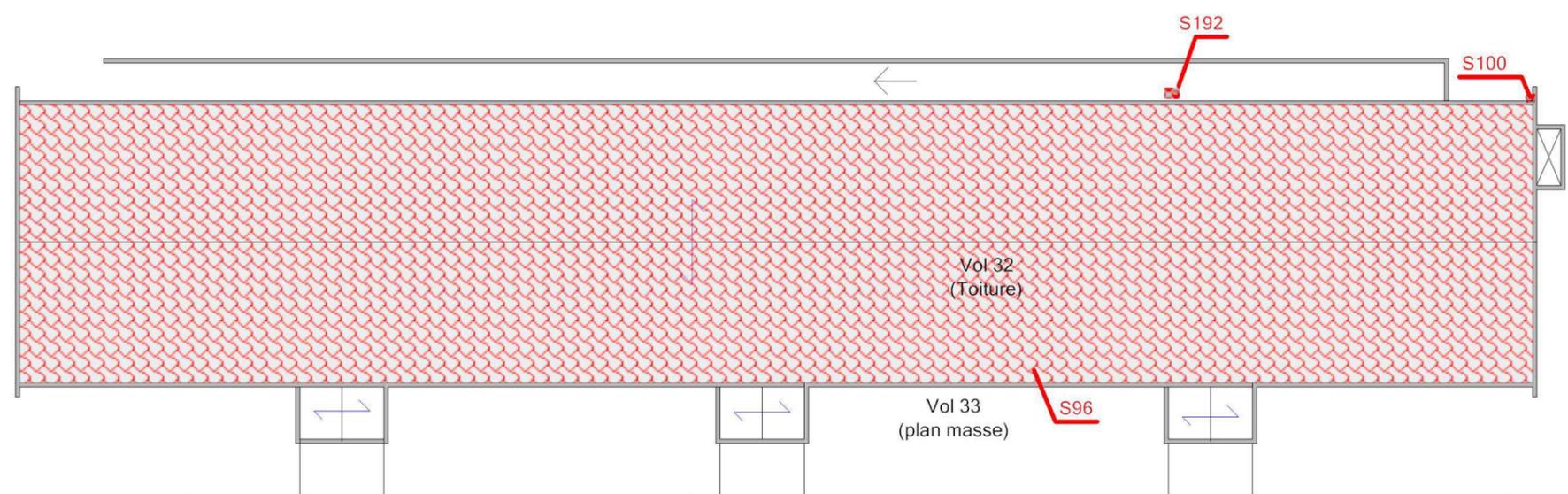
Technicien intervenant  
JOUSSELIN David

# PLAN DE MASSE - MPCA TOUTES CATÉGORIES CONFONDUES

Référence:  
002HD001455

## Légende

	S100: Conduit en fibres-ciment
	S192: Conduit en fibres-ciment
	S96: Ardoises composites



Adresse du bien  
LES GRANDS PRES  
53600 EVRON

Désignation  
Bâtiment composé de 3 cages et de 2 étages

Date intervention  
11/04/2017

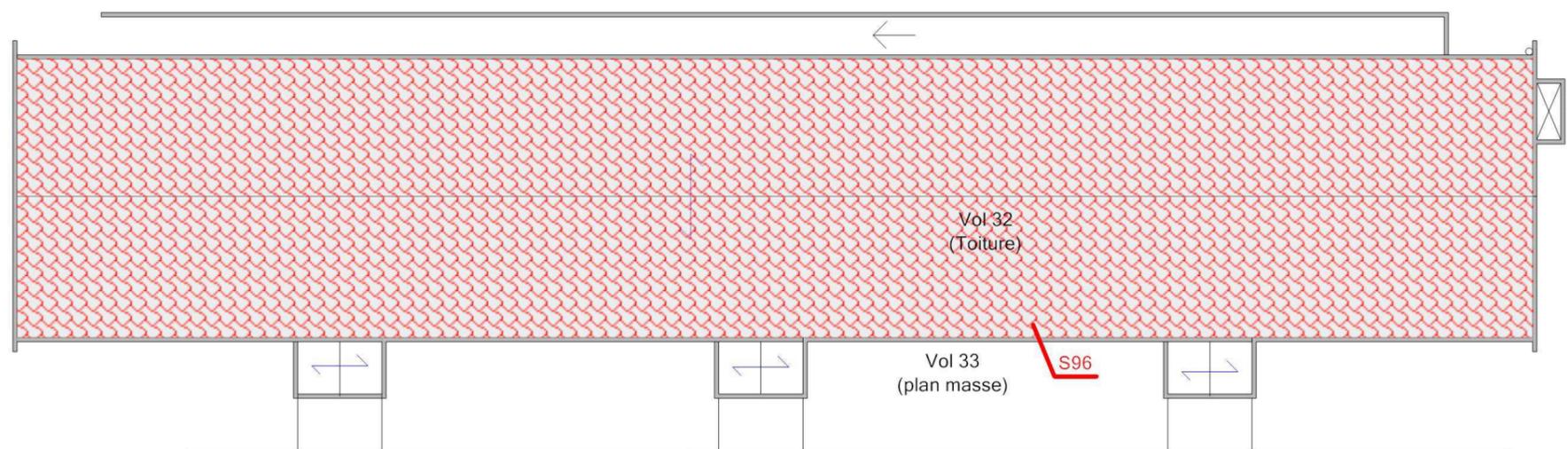
Technicien intervenant  
JOUSSELIN David

# PLAN DE MASSE - MPCA TOITURE ET ÉTANCHÉITÉ

Référence:  
002HD001455

## Légende

	S96: Ardoises composites
---	--------------------------



**Adresse du bien**  
LES GRANDS PRES  
53600 EVRON

**Désignation**  
Bâtiment composé de 3 cages et de 2 étages

**Date intervention**  
11/04/2017

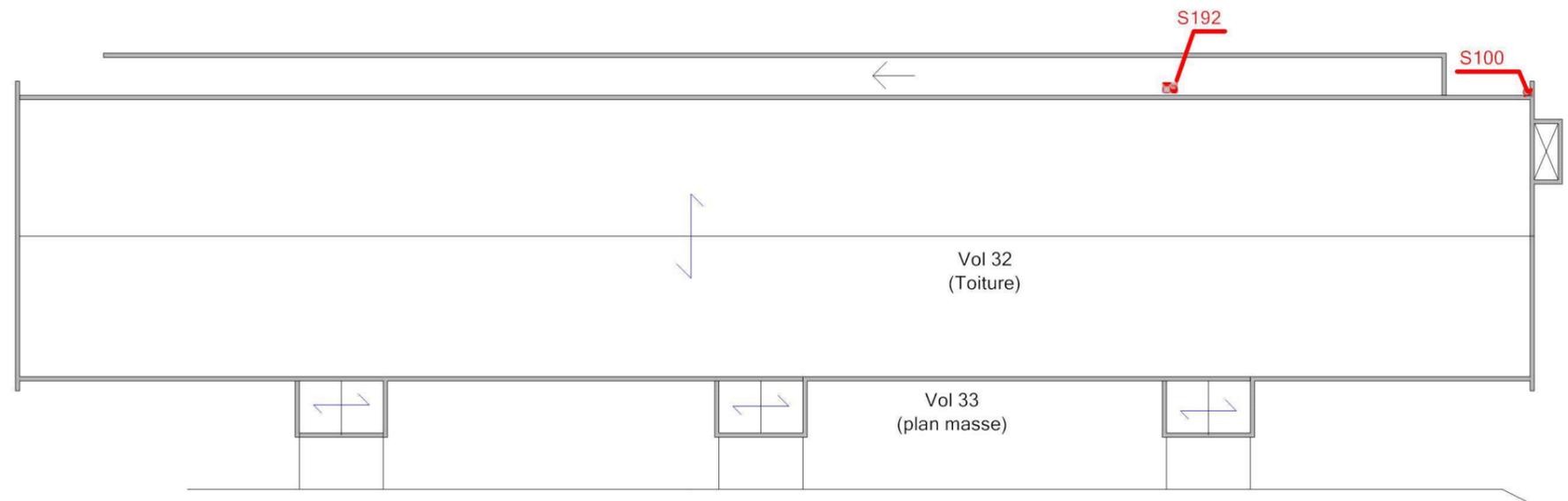
**Technicien intervenant**  
JOUSSELIN David

# PLAN DE MASSE - MPCA CONDUITS, CANALISATIONS ET ÉQUIPEMENTS

Référence:  
002HD001455

## Légende

	S100: Conduit en fibres-ciment
	S192: Conduit en fibres-ciment



Adresse du bien  
LES GRANDS PRES  
53600 EVRON

Désignation  
Bâtiment composé de 3 cages et de 2 étages

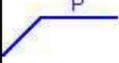
Date intervention  
11/04/2017

Technicien intervenant  
JOUSSELIN David

# FAÇADE AVANT - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence:  
002HD001455

## Légende

	Localisation d'un prélèvement
	Localisation d'un sondage négatif



Vol 34  
(Façade avant)

P28

P27

P25

S186 (P26)



Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
LES GRANDS PRES 53600 EVRON	Bâtiment composé de 3 cages et de 2 étages	11/04/2017	JOUSSELIN David



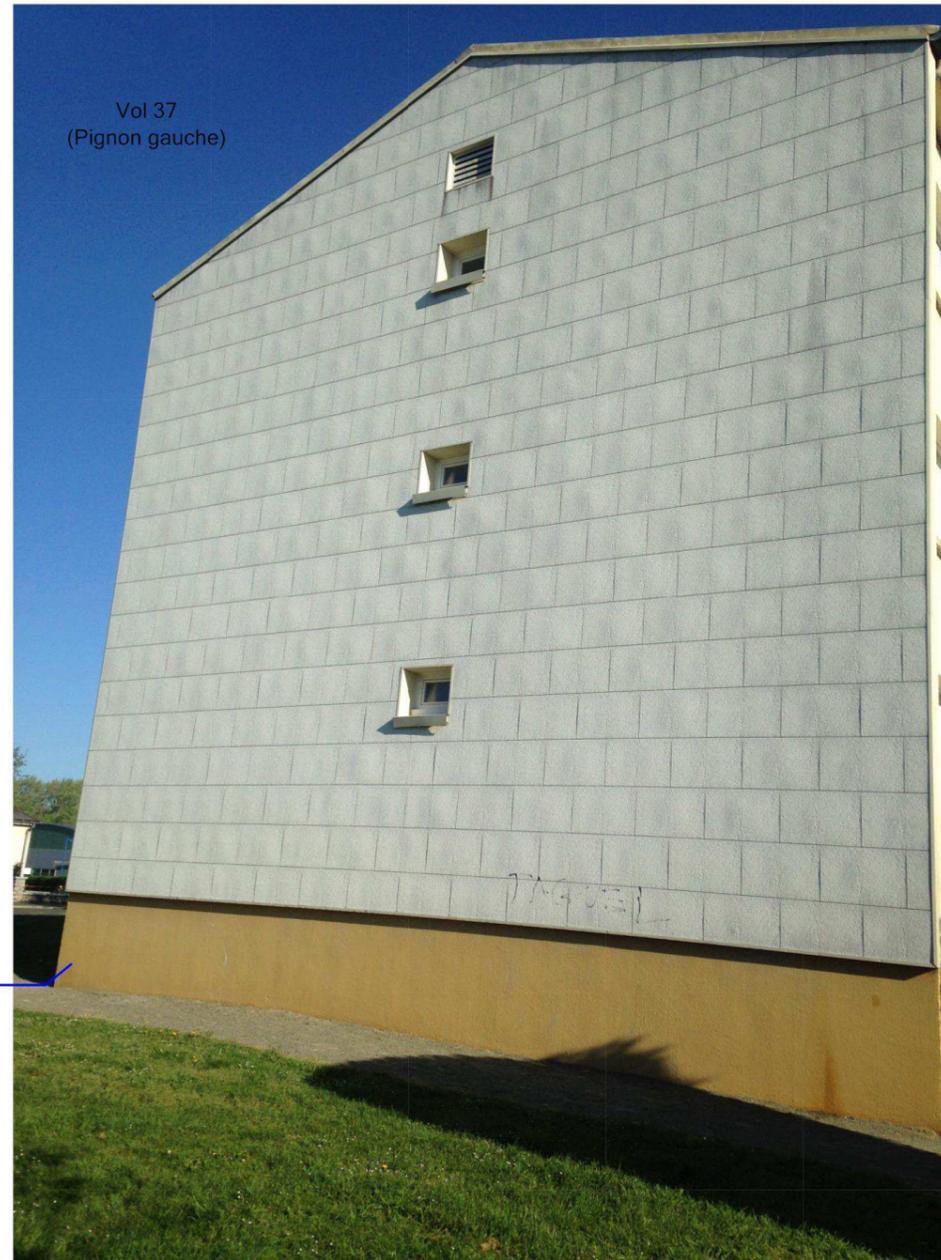


**PIGNON GAUCHE - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES**

Référence:  
002HD001455

Légende

S	Localisation dun sondage négatif
---	----------------------------------



**Adresse du bien**  
LES GRANDS PRES  
53600 EVRON

**Désignation**  
Bâtiment composé de 3 cages et de 2 étages

**Date intervention**  
11/04/2017

**Technicien intervenant**  
JOUSSELIN David

**ANNEXE : Reportage photographique**

 Photos représentant des matériaux et produits contenant de l'amiante

Référence	Localisation	Action
002HD001455 n°20 - 1 (P20)	Combles - Vol 29	Prélevement négatif
	(combles cage 5)	
002HD001455 n°21 - 1 (P21)	Combles - Vol 29	Prélevement négatif
	(combles cage 5)	
002HD001455 n°22 - 1 (P22)	Combles - Vol 29	Prélevement négatif
	(combles cage 5)	
<b>S91 - 1 (A91)</b>	<b>Combles - Vol 29</b>	<b>Présence sur décision de l'opérateur de repérage</b>
	<b>(combles cage 5)</b>	

Référence	Localisation	Action
002HD001455 n°25 - 2 (P25)	Façade avant - Vol 34 (Façade avant)	Prélevement négatif
002HD001455 n°25 - 1 (P25)	Façade avant - Vol 34 (Façade avant)	Prélevement négatif
002HD001455 n°27 - 2 (P27)	Façade avant - Vol 34 (Façade avant)	Prélevement négatif
002HD001455 n°27 - 1 (P27)	Façade avant - Vol 34 (Façade avant)	Prélevement négatif
002HD001455 n°28 - 2 (P28)	Façade avant - Vol 34 (Façade avant)	Prélevement négatif
002HD001455 n°28 - 1 (P28)	Façade avant - Vol 34 (Façade avant)	Prélevement négatif

Référence	Localisation	Action
002HD001455 n°8 - 1 (P8)	PC cage 7 - Vol 21  (SAS entrée)	Prélevement négatif
002HD001455 n°8 - 2 (P8)	PC cage 7 - Vol 21  (SAS entrée)	Prélevement négatif
002HD001455 n°8 - 4 (P8)	PC cage 7 - Vol 21  (SAS entrée)	Prélevement négatif
002HD001455 n°8 - 3 (P8)	PC cage 7 - Vol 21  (SAS entrée)	Prélevement négatif
002HD001455 n°9 - 1 (P9)	PC cage 7 - Vol 22  (PC RDC)	Prélevement négatif
002HD001455 n°9 - 2 (P9)	PC cage 7 - Vol 22  (PC RDC)	Prélevement négatif
002HD001455 n°10 - 1 (P10)	PC cage 7 - Vol 22  (PC RDC)	Prélevement négatif
002HD001455 n°10 - 2 (P10)	PC cage 7 - Vol 22  (PC RDC)	Prélevement négatif
002HD001455 n°11 - 1 (P11)	PC cage 7 - Vol 22  (PC RDC)	Prélevement négatif



Référence	Localisation	Action
002HD001455 n°11 - 2 (P11)	PC cage 7 - Vol 22 (PC RDC)	Prélevement négatif
002HD001455 n°12 - 1 (P12)	PC cage 7 - Vol 22 (PC RDC)	Prélevement négatif
002HD001455 n°13 - 2 (P13)	PC cage 7 - Vol 22 (PC RDC)	Prélevement négatif
002HD001455 n°13 - 1 (P13)	PC cage 7 - Vol 22 (PC RDC)	Prélevement négatif
002HD001455 n°14 - 1 (P14)	PC cage 7 - Vol 22 (PC RDC)	Prélevement négatif
002HD001455 n°14 - 2 (P14)	PC cage 7 - Vol 22 (PC RDC)	Prélevement négatif
002HD001455 n°15 - 1 (P15)	PC cage 7 - Vol 22 (PC RDC)	Prélevement négatif
002HD001455 n°15 - 2 (P15)	PC cage 7 - Vol 22 (PC RDC)	Prélevement négatif
002HD001455 n°16 - 2 (P16)	PC cage 7 - Vol 22 (PC RDC)	Prélevement négatif
002HD001455 n°16 - 1 (P16)	PC cage 7 - Vol 22 (PC RDC)	Prélevement négatif
002HD001455 n°17 - 2 (P17)	PC cage 7 - Vol 24 (PC R+2)	Prélevement négatif
002HD001455 n°17 - 1 (P17)	PC cage 7 - Vol 24 (PC R+2)	Prélevement négatif
<b>002HD001455 n°18 - 1 (P18)</b>	<b>PC cage 7 - Vol 22</b> <b>(PC RDC)</b>	<b>Prélevement positif</b>
<b>002HD001455 n°18 - 2 (P18)</b>	<b>PC cage 7 - Vol 22</b> <b>(PC RDC)</b>	<b>Prélevement positif</b>
002HD001455 n°19 - 2 (P19)	PC cage 7 - Vol 23 (PC R+1)	Prélevement négatif
002HD001455 n°19 - 1 (P19)	PC cage 7 - Vol 23 (PC R+1)	Prélevement négatif
	PC cage 7 - Vol 22 (PC RDC)	I1
	PC cage 7 - Vol 23 (PC R+1)	I2
S1 - 1 (A1)	PC cage 7 - Vol 21 (SAS entrée)	Absence sur présentation de documents
S2 - 1 (A2)	PC cage 7 - Vol 21 (SAS entrée)	Absence sur présentation de documents
<b>S5 - 1 (A5)</b>	<b>PC cage 7 - Vol 22</b> <b>(PC RDC)</b>	<b>Présence sur décision de l'opérateur de repérage</b>

Référence	Localisation	Action
002HD001455 n°30 - 1 (P30)	PC cage 9 - Vol 28 (PC R+2)	Prélevement négatif

Référence	Localisation	Action
002HD001455 n°30 - 2 (P30)	PC cage 9 - Vol 28  (PC R+2)	Prélevement négatif

Référence	Localisation	Action
002HD001455 n°26 - 1 (P26)	Pignon droit - Vol 35 (Pignon droit)	Prélevement négatif
002HD001455 n°26 - 2 (P26)	Pignon droit - Vol 35 (Pignon droit)	Prélevement négatif
002HD001455 n°29 - 1 (P29)	Pignon droit - Vol 35 (Pignon droit)	Prélevement négatif
002HD001455 n°29 - 2 (P29)	Pignon droit - Vol 35 (Pignon droit)	Prélevement négatif
S99 - 1 (A99)	Pignon droit - Vol 35 (Pignon droit)	Absence sur présentation de documents

Référence	Localisation	Action
002HD001455 n°23 - 2 (P23)	Plan de masse - Vol 33 (plan masse)	Prélevement négatif
002HD001455 n°23 - 1 (P23)	Plan de masse - Vol 33 (plan masse)	Prélevement négatif
002HD001455 n°24 - 2 (P24)	Plan de masse - Vol 33 (plan masse)	Prélevement négatif
002HD001455 n°24 - 1 (P24)	Plan de masse - Vol 33 (plan masse)	Prélevement négatif
	Plan de masse - Vol 33 (plan masse)	I4
002HD001455 n°23 - 1 (A96)	Plan de masse - Vol 32  (Toiture)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage
S96 - 2 (A96)	Plan de masse - Vol 32  (Toiture)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage
S97 - 1 (A97)	Plan de masse - Vol 33 (plan masse)	Absence sur présentation de documents
S100 - 1 (A100)	Plan de masse - Vol 33 (plan masse)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage
S192 - 1 (A192)	Plan de masse - Vol 32  (Toiture)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage

Référence	Localisation	Action
002HD001455 n°1 - 2 (P1)	Sous sol - Vol 1  (accès cave 1)	Prélevement négatif
002HD001455 n°1 - 1 (P1)	Sous sol - Vol 1  (accès cave 1)	Prélevement négatif
002HD001455 n°2 - 2 (P2)	Sous sol - Vol 1  (accès cave 1)	Prélevement négatif
002HD001455 n°2 - 1 (P2)	Sous sol - Vol 1  (accès cave 1)	Prélevement négatif
002HD001455 n°3 - 2 (P3)	Sous sol - Vol 1  (accès cave 1)	Prélevement négatif
002HD001455 n°3 - 1 (P3)	Sous sol - Vol 1  (accès cave 1)	Prélevement négatif



Référence	Localisation	Action
002HD001455 n°4 - 2 (P4)	Sous sol - Vol 1	Prélevement négatif
	(accès cave 1)	
002HD001455 n°4 - 1 (P4)	Sous sol - Vol 1	Prélevement négatif
	(accès cave 1)	
002HD001455 n°5 - 2 (P5)	Sous sol - Vol 1	Prélevement négatif
	(accès cave 1)	
002HD001455 n°5 - 1 (P5)	Sous sol - Vol 1	Prélevement négatif
	(accès cave 1)	
002HD001455 n°6 - 2 (P6)	Sous sol - Vol 4	Prélevement négatif
	(DGT 1)	
002HD001455 n°6 - 1 (P6)	Sous sol - Vol 4	Prélevement négatif
	(DGT 1)	
002HD001455 n°7 - 2 (P7)	Sous sol - Vol 5	Prélevement négatif
	(local commun 1)	
002HD001455 n°7 - 1 (P7)	Sous sol - Vol 5	Prélevement négatif
	(local commun 1)	
	Sous sol - Vol 7	I3
	(DGT 2)	
	Sous sol - Vol 7	I3
	(DGT 2)	

002HD001455 n°1 - 2 (P1)



002HD001455 n°1 - 1 (P1)



002HD001455 n°2 - 2 (P2)



002HD001455 n°2 - 1 (P2)



002HD001455 n°3 - 2 (P3)



002HD001455 n°3 - 1 (P3)



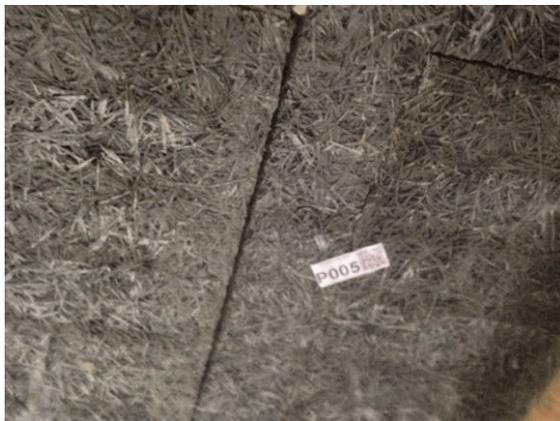
002HD001455 n°4 - 2 (P4)



002HD001455 n°4 - 1 (P4)



002HD001455 n°5 - 2 (P5)



002HD001455 n°5 - 1 (P5)



002HD001455 n°6 - 2 (P6)



002HD001455 n°6 - 1 (P6)



002HD001455 n°7 - 2 (P7)



002HD001455 n°7 - 1 (P7)



002HD001455 n°8 - 1 (P8)



002HD001455 n°8 - 2 (P8)



002HD001455 n°8 - 4 (P8)



002HD001455 n°8 - 3 (P8)



002HD001455 n°9 - 1 (P9)



002HD001455 n°9 - 2 (P9)



002HD001455 n°10 - 1 (P10)



002HD001455 n°10 - 2 (P10)



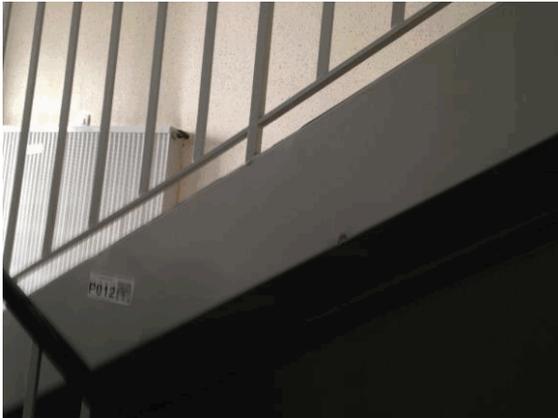
002HD001455 n°11 - 1 (P11)



002HD001455 n°11 - 2 (P11)



002HD001455 n°12 - 1 (P12)



002HD001455 n°13 - 2 (P13)



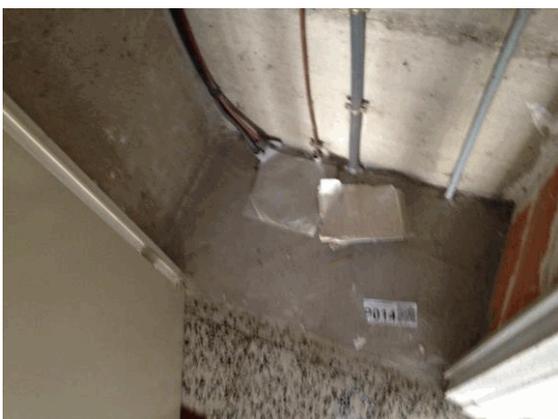
002HD001455 n°13 - 1 (P13)



002HD001455 n°14 - 1 (P14)



002HD001455 n°14 - 2 (P14)



002HD001455 n°15 - 1 (P15)



002HD001455 n°15 - 2 (P15)



002HD001455 n°16 - 2 (P16)



002HD001455 n°16 - 1 (P16)



002HD001455 n°17 - 2 (P17)



002HD001455 n°17 - 1 (P17)



002HD001455 n°18 - 1 (P18)



002HD001455 n°18 - 2 (P18)



002HD001455 n°19 - 2 (P19)



002HD001455 n°19 - 1 (P19)



002HD001455 n°20 - 1 (P20)



002HD001455 n°21 - 1 (P21)



002HD001455 n°22 - 1 (P22)



002HD001455 n°23 - 2 (P23)



002HD001455 n°23 - 1 (P23)



002HD001455 n°24 - 2 (P24)



002HD001455 n°24 - 1 (P24)



002HD001455 n°25 - 2 (P25)



002HD001455 n°25 - 1 (P25)



002HD001455 n°26 - 1 (P26)



002HD001455 n°26 - 2 (P26)



002HD001455 n°27 - 2 (P27)



002HD001455 n°27 - 1 (P27)



002HD001455 n°28 - 2 (P28)



002HD001455 n°28 - 1 (P28)



002HD001455 n°29 - 1 (P29)



002HD001455 n°29 - 2 (P29)



002HD001455 n°30 - 1 (P30)



002HD001455 n°30 - 2 (P30)



I1 - 1



I2 - 1



002HD001455 n°19 - 1



I3 - 2



I4 - 1



S1 - 1 (A1)



S2 - 1 (A2)



S5 - 1 (A5)



S91 - 1 (A91)



002HD001455 n°23 - 1 (A96)



S96 - 2 (A96)



S97 - 1 (A97)



S99 - 1 (A99)



S100 - 1 (A100)



S192 - 1 (A192)



**ANNEXE : Récapitulatif des prélèvements et analyses**

**Prélèvements en rouge = Positif**

Référence	Categorie	Composant	Materiu	Localisation	Observation
P1	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit gris en vrac hétérogène - Béton banché brut -	Sous sol - Vol 1  (accès cave 1)	
P2	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit gris en vrac + peinture en faible quantité non séparable - joint d'assemblage des parpaings -	Sous sol - Vol 1  (accès cave 1)	
P3	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Matériau beige en vrac hétérogène - -	Sous sol - Vol 1  (accès cave 1)	
P4	Conduits, canalisations et équipements	Conduit eau	Matériau fibreux orange avec poussières + toile fibreuse beige non séparable - -	Sous sol - Vol 1  (accès cave 1)	
P5	Plafond et faux-plafonds	Faux plafonds	Bois en lamelles avec liant - -	Sous sol - Vol 1  (accès cave 1)	
P6	Plafond et faux-plafonds	Faux plafonds	Bois en lamelles avec liant + enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + peinture non séparable - -	Sous sol - Vol 4  (DGT 1)	
P7	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Matériau compact gris - Ciment autour porte -	Sous sol - Vol 5  (local commun 1)	
P8	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit gris en faible quantité non séparable + peintures multiples - Plafond brut SAS entrée -	PC cage 7 - Vol 21  (SAS entrée)	
P9	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc en vrac + matériau gris en faible quantité non séparable + peintures multiples non séparable - -	PC cage 7 - Vol 22  (PC RDC)	
P10	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit gris en vrac hétérogène + peintures multiples - Plâtre sur brique rouges -	PC cage 7 - Vol 22  (PC RDC)	
P11	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable - Plafond droit -	PC cage 7 - Vol 22  (PC RDC)	
P12	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Peintures multiples - -	PC cage 7 - Vol 22  (PC RDC)	
P13	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit gris en faible quantité en vrac non séparable + matériau plâtreux blanc en faible quantité non séparable + peintures multiples non séparable + bois en lamelles en faible quantité non séparable - Imitation plinthe -	PC cage 7 - Vol 22  (PC RDC)	

P14	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Matériau gris en vrac hétérogène + peinture en faible quantité non séparable - gaines techniques -	PC cage 7 - Vol 22 (PC RDC)	
P15	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit gris en vrac + matériau plâtreux blanc en vrac - Enduit ciment et enduit plâtre -	PC cage 7 - Vol 22 (PC RDC)	
P16	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle grise avec poussières + peinture - colle carreaux 15 X 15 marbre -	PC cage 7 - Vol 22 (PC RDC)	
P17	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable - Plafond dernier étage -	PC cage 7 - Vol 24 (PC R+2)	
<b>P18</b>	<b>Revêtement de sol</b>	<b>Revêtement de sol</b>	<b>Matériau bitumineux noir + peinture non séparable - -</b>	<b>PC cage 7 - Vol 22 (PC RDC)</b>	
P19	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples en faible quantité non séparable - Doublage briques rouges -	PC cage 7 - Vol 23 (PC R+1)	
P20	Toiture et étanchéité	Élément sous toiture	Matériau fibreux jaune avec poussières + papier non séparable - laine + pare vapeur -	Combles - Vol 29 (combles cage 5)	
P21	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit beige en vrac hétérogène - sur cheminée -	Combles - Vol 29 (combles cage 5)	
P22	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc en vrac + matériau gris en faible quantité non séparable + peinture non séparable - autour conduit vmc -	Combles - Vol 29 (combles cage 5)	
P23	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Matériau compact gris hétérogène avec poussières - devant hall d'entrée + rampe accès sous sol -	Plan de masse - Vol 33 (plan masse)	
P24	Façades	Murs	Enduit gris en vrac hétérogène - Rampe accès sous sol -	Plan de masse - Vol 33 (plan masse)	
P25	Façades	Murs	Enduit gris en vrac + peinture - Gris + peinture beige fibreuse (enduit principal) -	Façade avant - Vol 34 (Façade avant)	
P26	Façades	Murs	Enduit gris en faible quantité en vrac + peintures multiples - gris + peinture jaune (soubassement) -	Pignon droit - Vol 35 (Pignon droit)	
P27	Façades	Menuiseries	Matériau compact beige + peintures multiples - -	Façade avant - Vol 34 (Façade avant)	
P28	Façades	Menuiseries	Matériau souple gris avec poussières - -	Façade avant - Vol 34 (Façade avant)	
P29	Façades	Murs	Enduit gris en faible quantité en vrac non séparable + matériau plâtreux blanc en faible quantité non séparable + peinture non séparable + papier peint non séparable - -	Pignon droit - Vol 35 (Pignon droit)	

P30	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Matériau plâtreux blanc en vrac + peinture en faible quantité non séparable + matériau rouge en faible quantité non séparable - gaine technique -	PC cage 9 - Vol 28  (PC R+2)	
-----	--	------------------	---	------------------------------------	--



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-40719 EN DATE DU 26/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

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

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-38402  
Echantillon ITGA : IT071704-40719  
Reçu au laboratoire le : 18/04/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD001455
Dossier client	_0009300010_ LES GRANDS PRES - 53600 EVRON Bâtiment composé de 3 cages et de 2 étages
Echantillon	002HD001455001 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment / Vol 1  (accès cave 1)
Description ITGA	Enduit gris en vrac hétérogène

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit gris en vrac hétérogène	META le 25/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste

## RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-40720 EN DATE DU 26/04/2017

### RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

#### Client :

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

#### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-38402  
 Echantillon ITGA : IT071704-40720  
 Reçu au laboratoire le : 18/04/2017

#### Réf. Client :

Commande	002HD001455
Dossier client	_0009300010_ LES GRANDS PRES - 53600 EVRON Bâtiment composé de 3 cages et de 2 étages
Echantillon	002HD001455002 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment / Vol 1  (accès cave 1)
Description ITGA	Enduit gris en vrac / Peinture en faible quantité

#### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

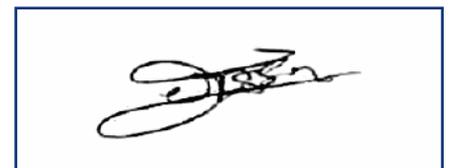
#### Technique Analytique :

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

#### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit gris en vrac + peinture en faible quantité non séparable	META le 25/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste





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

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



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

## RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-40721 EN DATE DU 26/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

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

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-38402  
Echantillon ITGA : IT071704-40721  
Reçu au laboratoire le : 18/04/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD001455
Dossier client	_0009300010_ LES GRANDS PRES - 53600 EVRON Bâtiment composé de 3 cages et de 2 étages
Echantillon	002HD001455003 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Chappe maigre (base ciment) / Vol 1  (accès cave 1)
Description ITGA	Matériau beige en vrac hétérogène

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Matériau beige en vrac hétérogène	META le 25/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-40722 EN DATE DU 26/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

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

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-38402  
Echantillon ITGA : IT071704-40722  
Reçu au laboratoire le : 18/04/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD001455
Dossier client	_0009300010_ LES GRANDS PRES - 53600 EVRON Bâtiment composé de 3 cages et de 2 étages
Echantillon	002HD001455004 / Conduits, canalisations et équipements / Conduit eau / Calorifugeage / Vol 1  (accès cave 1)
Description ITGA	Matériau fibreux orange avec poussières / Toile fibreuse beige

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Matériau fibreux orange avec poussières + toile fibreuse beige non séparable	MOLP le 25/04/2017	Amiante non détecté Analyse confirmée au META	---	2

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-40723 EN DATE DU 26/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

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

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-38402  
Echantillon ITGA : IT071704-40723  
Reçu au laboratoire le : 18/04/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD001455
Dossier client	_0009300010_ LES GRANDS PRES - 53600 EVRON Bâtiment composé de 3 cages et de 2 étages
Echantillon	002HD001455005 / Plafond et faux-plafonds / Faux plafonds / panneaux fibralith (enduit pulvérulent) / Vol 1  (accès cave 1)
Description ITGA	Bois en lamelles avec liant

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Bois en lamelles avec liant	META le 25/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



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

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



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

## RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-40724 EN DATE DU 26/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

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

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-38402  
Echantillon ITGA : IT071704-40724  
Reçu au laboratoire le : 18/04/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD001455
Dossier client	_0009300010_ LES GRANDS PRES - 53600 EVRON Bâtiment composé de 3 cages et de 2 étages
Echantillon	002HD001455006 / Plafond et faux-plafonds / Faux plafonds / joint entre panneaux fibralith / Vol 4 (DGT 1)
Description ITGA	Bois en lamelles avec liant / 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
▶ Bois en lamelles avec liant + enduit plâtreux blanc en vrac non séparable + peinture non séparable	META le 25/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-40725 EN DATE DU 26/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

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

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-38402  
Echantillon ITGA : IT071704-40725  
Reçu au laboratoire le : 18/04/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD001455
Dossier client	_0009300010_ LES GRANDS PRES - 53600 EVRON Bâtiment composé de 3 cages et de 2 étages
Echantillon	002HD001455007 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit de rebouchage / Vol 5 (local commun 1)
Description ITGA	Matériau compact gris

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Matériau compact gris	META le 25/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-40726 EN DATE DU 26/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

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

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-38402  
Echantillon ITGA : IT071704-40726  
Reçu au laboratoire le : 18/04/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD001455
Dossier client	_0009300010_ LES GRANDS PRES - 53600 EVRON Bâtiment composé de 3 cages et de 2 étages
Echantillon	002HD001455008 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit ciment / Vol 21 (SAS entrée)
Description ITGA	Enduit gris en faible quantité / Peintures multiples

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit gris en faible quantité non séparable + peintures multiples	META le 25/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-40727 EN DATE DU 26/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

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

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-38402  
Echantillon ITGA : IT071704-40727  
Reçu au laboratoire le : 18/04/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD001455
Dossier client	_0009300010_ LES GRANDS PRES - 53600 EVRON Bâtiment composé de 3 cages et de 2 étages
Echantillon	002HD001455009 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment + fine couche enduit plâtre + peinture multicolor / Vol 22 (PC RDC)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac / Matériau gris en faible quantité / Peintures multiples

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit plâtreux blanc en vrac + matériau gris en faible quantité non séparable + peintures multiples non séparable	META le 25/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste

## RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-40728 EN DATE DU 26/04/2017

### RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

#### Client :

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

#### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-38402  
 Echantillon ITGA : IT071704-40728  
 Reçu au laboratoire le : 18/04/2017

#### Réf. Client :

Commande	002HD001455
Dossier client	_0009300010_ LES GRANDS PRES - 53600 EVRON Bâtiment composé de 3 cages et de 2 étages
Echantillon	002HD001455010 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment + peinture / Vol 22  (PC RDC)
Description ITGA	Enduit gris en vrac hétérogène / Peintures multiples

#### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

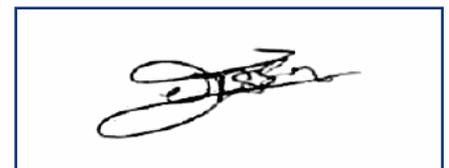
#### Technique Analytique :

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

#### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit gris en vrac hétérogène + peintures multiples	META le 25/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste





## RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-40729 EN DATE DU 26/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

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

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-38402  
Echantillon ITGA : IT071704-40729  
Reçu au laboratoire le : 18/04/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD001455
Dossier client	_0009300010_ LES GRANDS PRES - 53600 EVRON Bâtiment composé de 3 cages et de 2 étages
Echantillon	002HD001455011 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit plâtre + enduit ciment / Vol 22 (PC RDC)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac / Peinture

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	META le 25/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-40730 EN DATE DU 26/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

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

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-38402  
Echantillon ITGA : IT071704-40730  
Reçu au laboratoire le : 18/04/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD001455
Dossier client	_0009300010_ LES GRANDS PRES - 53600 EVRON Bâtiment composé de 3 cages et de 2 étages
Echantillon	002HD001455012 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Peinture grise sur éléments métallique escalier / Vol 22 (PC RDC)
Description ITGA	Peintures multiples

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Peintures multiples	META le 25/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste

## RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-40731 EN DATE DU 26/04/2017

### RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

#### Client :

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

#### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-38402  
 Echantillon ITGA : IT071704-40731  
 Reçu au laboratoire le : 18/04/2017

#### Réf. Client :

Commande	002HD001455
Dossier client	_0009300010_ LES GRANDS PRES - 53600 EVRON Bâtiment composé de 3 cages et de 2 étages
Echantillon	002HD001455013 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment + peinture grise / Vol 22  (PC RDC)
Description ITGA	Enduit gris en faible quantité en vrac / Matériau plâtreux blanc en faible quantité / Peintures multiples / Bois en lamelles en faible quantité

#### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

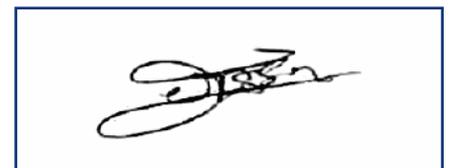
#### Technique Analytique :

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

#### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit gris en faible quantité en vrac non séparable + matériau plâtreux blanc en faible quantité non séparable + peintures multiples non séparable + bois en lamelles en faible quantité non séparable	META le 25/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste





## RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-40732 EN DATE DU 26/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

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

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-38402  
Echantillon ITGA : IT071704-40732  
Reçu au laboratoire le : 18/04/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD001455
Dossier client	_0009300010_ LES GRANDS PRES - 53600 EVRON Bâtiment composé de 3 cages et de 2 étages
Echantillon	002HD001455014 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Chappe maigre (base ciment) / Vol 22 (PC RDC)
Description ITGA	Matériau gris en vrac hétérogène / Peinture en faible quantité

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Matériau gris en vrac hétérogène + peinture en faible quantité non séparable	META le 25/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-40733 EN DATE DU 26/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

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

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-38402  
Echantillon ITGA : IT071704-40733  
Reçu au laboratoire le : 18/04/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD001455
Dossier client	_0009300010_ LES GRANDS PRES - 53600 EVRON Bâtiment composé de 3 cages et de 2 étages
Echantillon	002HD001455015 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / joint assemblage des briques rouges / Vol 22 (PC RDC)
Description ITGA	Enduit gris 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
▶ Enduit gris en vrac + matériau plâtreux blanc en vrac	META le 26/04/2017	Amiante non détecté	---	3

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



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

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



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

## RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-40734 EN DATE DU 26/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

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

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-38402  
Echantillon ITGA : IT071704-40734  
Reçu au laboratoire le : 18/04/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD001455
Dossier client	_0009300010_ LES GRANDS PRES - 53600 EVRON Bâtiment composé de 3 cages et de 2 étages
Echantillon	002HD001455016 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Colles de carrelage / Vol 22 (PC RDC)
Description ITGA	Colle grise 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
▶ Colle grise avec poussières + peinture	META le 25/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-40735 EN DATE DU 26/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

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

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-38402  
Echantillon ITGA : IT071704-40735  
Reçu au laboratoire le : 18/04/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD001455
Dossier client	_0009300010_ LES GRANDS PRES - 53600 EVRON Bâtiment composé de 3 cages et de 2 étages
Echantillon	002HD001455017 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit plâtre / Vol 24 (PC R+2)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac / Peinture

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	META le 25/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-40736 EN DATE DU 26/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

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

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-38402  
Echantillon ITGA : IT071704-40736  
Reçu au laboratoire le : 18/04/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD001455
Dossier client	_0009300010_ LES GRANDS PRES - 53600 EVRON Bâtiment composé de 3 cages et de 2 étages
Echantillon	002HD001455018 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Nez de marche (matériaux bitumineux entre métal et plaques de marbres / Vol 22  (PC RDC)
Description ITGA	Matériau bitumineux noir / Peinture

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Matériau bitumineux noir + peinture non séparable	META le 25/04/2017	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-40737 EN DATE DU 26/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

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

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-38402  
Echantillon ITGA : IT071704-40737  
Reçu au laboratoire le : 18/04/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD001455
Dossier client	_0009300010_ LES GRANDS PRES - 53600 EVRON Bâtiment composé de 3 cages et de 2 étages
Echantillon	002HD001455019 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre + peinture / Vol 23 (PC R+1)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac / Peintures multiples en faible quantité

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples en faible quantité non séparable	META le 25/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-40738 EN DATE DU 26/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

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

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-38402  
 Echantillon ITGA : IT071704-40738  
 Reçu au laboratoire le : 18/04/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD001455
Dossier client	_0009300010_ LES GRANDS PRES - 53600 EVRON Bâtiment composé de 3 cages et de 2 étages
Echantillon	002HD001455020 / Toiture et étanchéité / Élément sous toiture / Isolant sous toiture / Vol 29  (combles cage 5)
Description ITGA	Matériau fibreux jaune avec poussières / Papier

### 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 jaune avec poussières + papier non séparable	MOLP le 25/04/2017	Amiante non détecté <small>Analyse confirmée au META</small>	---	2

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste





## RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-40739 EN DATE DU 26/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

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

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-38402  
Echantillon ITGA : IT071704-40739  
Reçu au laboratoire le : 18/04/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD001455
Dossier client	_0009300010_ LES GRANDS PRES - 53600 EVRON Bâtiment composé de 3 cages et de 2 étages
Echantillon	002HD001455021 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment / Vol 29  (combles cage 5)
Description ITGA	Enduit beige en vrac hétérogène

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit beige en vrac hétérogène	META le 25/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste

## RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-40740 EN DATE DU 26/04/2017

### RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

#### Client :

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

#### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-38402  
 Echantillon ITGA : IT071704-40740  
 Reçu au laboratoire le : 18/04/2017

#### Réf. Client :

Commande	002HD001455
Dossier client	_0009300010_ LES GRANDS PRES - 53600 EVRON Bâtiment composé de 3 cages et de 2 étages
Echantillon	002HD001455022 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre / Vol 29  (combles cage 5)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac / Matériau gris en faible quantité / Peinture

#### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

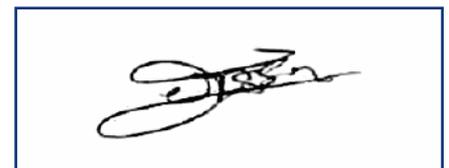
#### Technique Analytique :

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

#### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit plâtreux blanc en vrac + matériau gris en faible quantité non séparable + peinture non séparable	META le 25/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste





## RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-40741 EN DATE DU 26/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

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

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-38402  
Echantillon ITGA : IT071704-40741  
Reçu au laboratoire le : 18/04/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD001455
Dossier client	_0009300010_ LES GRANDS PRES - 53600 EVRON Bâtiment composé de 3 cages et de 2 étages
Echantillon	002HD001455023 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Chappe maigre (base ciment) / Vol 33 (plan masse)
Description ITGA	Matériau compact gris hétérogène avec poussières

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Matériau compact gris hétérogène avec poussières	META le 25/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-40742 EN DATE DU 26/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

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

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-38402  
Echantillon ITGA : IT071704-40742  
Reçu au laboratoire le : 18/04/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD001455
Dossier client	_0009300010_ LES GRANDS PRES - 53600 EVRON Bâtiment composé de 3 cages et de 2 étages
Echantillon	002HD001455024 / Façades / Murs / Enduits projetés / Vol 33 (plan masse)
Description ITGA	Enduit gris en vrac hétérogène

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit gris en vrac hétérogène	META le 25/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-40743 EN DATE DU 26/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

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

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-38402  
Echantillon ITGA : IT071704-40743  
Reçu au laboratoire le : 18/04/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD001455
Dossier client	_0009300010_ LES GRANDS PRES - 53600 EVRON Bâtiment composé de 3 cages et de 2 étages
Echantillon	002HD001455025 / Façades / Murs / Enduits projetés / Vol 34 (Façade avant)
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	META le 25/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-40744 EN DATE DU 26/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

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

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-38402  
Echantillon ITGA : IT071704-40744  
Reçu au laboratoire le : 18/04/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD001455
Dossier client	_0009300010_ LES GRANDS PRES - 53600 EVRON Bâtiment composé de 3 cages et de 2 étages
Echantillon	002HD001455026 / Façades / Murs / Enduits projetés / Vol 35 (Pignon droit)
Description ITGA	Enduit gris en faible quantité en vrac / Peintures multiples

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit gris en faible quantité en vrac + peintures multiples	META le 25/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-40745 EN DATE DU 26/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

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

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-38402  
Echantillon ITGA : IT071704-40745  
Reçu au laboratoire le : 18/04/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD001455
Dossier client	_0009300010_ LES GRANDS PRES - 53600 EVRON Bâtiment composé de 3 cages et de 2 étages
Echantillon	002HD001455027 / Façades / Menuiseries / Mastic vitrier beige sur menuiseries bois / Vol 34 (Façade avant)
Description ITGA	Matériau compact beige / Peintures multiples

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Matériau compact beige + peintures multiples	META le 25/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-40746 EN DATE DU 26/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

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

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-38402  
Echantillon ITGA : IT071704-40746  
Reçu au laboratoire le : 18/04/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD001455
Dossier client	_0009300010_ LES GRANDS PRES - 53600 EVRON Bâtiment composé de 3 cages et de 2 étages
Echantillon	002HD001455028 / Façades / Menuiseries / Reprise d'étanchéité grises sur les menuiseries SAS entrée / Vol 34 (Façade avant)
Description ITGA	Matériau souple gris avec poussières

### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

### Technique Analytique :

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

### Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Matériau souple gris avec poussières	META le 25/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-40747 EN DATE DU 26/04/2017

### RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

#### Client :

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

#### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-38402  
 Echantillon ITGA : IT071704-40747  
 Reçu au laboratoire le : 18/04/2017

#### Réf. Client :

Commande	002HD001455
Dossier client	_0009300010_ LES GRANDS PRES - 53600 EVRON Bâtiment composé de 3 cages et de 2 étages
Echantillon	002HD001455029 / Façades / Murs / Enduit ciment + peinture blanche sur cheminée / Vol 35 (Pignon droit)
Description ITGA	Enduit gris en faible quantité en vrac / Matériau plâtreux blanc en faible quantité / Peinture / Papier peint

#### 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 faible quantité en vrac non séparable + matériau plâtreux blanc en faible quantité non séparable + peinture non séparable + papier peint non séparable	META le 25/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



## RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-40748 EN DATE DU 26/04/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

### Client :

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

### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-38402  
Echantillon ITGA : IT071704-40748  
Reçu au laboratoire le : 18/04/2017

### Réf. Client :

Commande	002HD001455
Dossier client	_0009300010_ LES GRANDS PRES - 53600 EVRON Bâtiment composé de 3 cages et de 2 étages
Echantillon	002HD001455030 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Joint de scellement carreaux platre / Vol 28  (PC R+2)
Description ITGA	Matériau plâtreux blanc en vrac / Peinture en faible quantité / Matériau rouge 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 plâtreux blanc en vrac + peinture en faible quantité non séparable + matériau rouge en faible quantité non séparable	META le 25/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste