

Rapport de mission de repérage des matériaux et produits de la liste A et B contenant de l'amiante à intégrer au Dossier Technique Amiante (DTA)

Examen réalisé conformément à l'application du décret n°2011-629 du 3 juin 2011 relatif à la protection contre les risques sanitaires liés à une exposition à l'amiante dans les immeubles bâtis, aux arrêtés du 12 décembre 2012 relatif aux critères d'évaluation de l'état de conservation MPCA de la liste A et B et au contenu du rapport de repérage, l'arrêté du 21 décembre 2012 relatif aux recommandations générales de sécurité et au contenu de la fiche récapitulative du DTA, à la norme NF X 46-020 et ses annexes.

Adresse du bien

Adresse :	LA GRANDE VALAISIERE 2
CP - Ville :	53600 EVRON
Référence client :	_0011400003_
Rapport émis le :	16/08/2016
Désignation :	Habitation (Parties communes) - Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages

Sommaire

Rapport	Annexes	
A - Désignation de l'immeuble	Plan de repérage technique	18 pages
B - Propriétaire / Donneur d'ordre	Reportage photographique	6 page(s)
C - Opérateur de repérage	Etat de conservation des matériaux de la liste A	Sans objet
D - Personne autorisant l'émission du rapport	Etat de conservation des matériaux de la liste B	14 page(s)
E - Listes des locaux visités	Fiche d'identification et de cotation des prélèvements	1 page
F - Conclusion(s) du rapport de mission	Rapport(s) d'analyse(s) du laboratoire	9 page(s)
G - Commentaires et réserves	Documents	1 page
H - Locaux ou parties de locaux non visités		
I - Rapports précédemment réalisés		
J - Objet, méthodologie et cadre juridique de l'intervention		
K - Périmètre de repérage		
L - Conditions de réalisation du repérage		
M - Grille de résultat du repérage		
N - Obligation(s) réglementaire(s) du propriétaire		
N1 - Recommandations de gestion adaptées aux besoins de protection des personnes		
O - Recommandations générales de sécurité		
P - Informations complémentaires		

Présence d'amiante

Oui

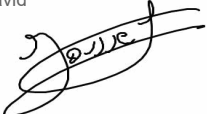

Présence de pièce(s) non visitée(s)

Oui

Le présent rapport ne peut être reproduit que dans sa totalité



Renseignements administratifs

A Désignation de l'immeuble		B Propriétaire / Donneur d'ordre	
Adresse du bien : LA GRANDE VALAISIERE 2 53600 EVRON Batiment : Non communiqué Etage : Non communiqué Références client : _0011400003_ N° de lot : Non communiqué - Non communiqué Descriptif sommaire : Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages Date de construction ou permis de construire : Fonction du bâtiment : Habitation (Parties communes)		Propriétaire : O.P.H. MAYENNE HABITAT Adresse : 10 RUE AUGUSTE BEUNEUX - CS 62039 53020 LAVAL CEDEX 9 Donneur d'ordre : O.P.H. MAYENNE HABITAT Adresse : 10 RUE AUGUSTE BEUNEUX - CS 62039 53020 LAVAL CEDEX 9 Ref donneur d'ordre : CVMAY01 Date commande : 02/08/2016 Date repérage : 02/08/2016 Représentant du donneur d'ordre : O.P.H. MAYENNE HABITAT Rapport émis le : 16/08/2016	
C Opérateur de repérage		D Personne autorisant l'émission du rapport	
AC Environnement Siret : 441355914 Nom prénom : JOUSSELIN David  Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences sont certifiées par ICERT CERTIFICATION Parc Edonia – Bat G – rue de la Terre Victoria 35760 ST GREGOIRE Certification n° : CPDI3391 V2 Délivré le 03/04/2015		Nom prénom : MORA Denis Fonction : Responsable technique  Assurance : QBE Insurance 031 0004725 (Date de validité : 01/01/2018)	
E Liste des locaux visités			
Plan	Volume	Plan	Volume
PC RDC + Etages	Vol 1 (local vélo)	PC RDC + Etages	Vol 2 (SAS ext)
PC RDC + Etages	Vol 3 (PC RDC)	PC RDC + Etages	Vol 4 (PC R+1)
PC RDC + Etages	Vol 5 (PC R+2)	PC RDC + Etages	Vol 6 (PC R+3)
Combles VMC	Vol 7 (Combles VMC)	Toiture / Plan masse	Vol 8 (toiture)
Toiture / Plan masse	Vol 9 (Plan masse)	Façade avant	Vol 10 (Façade avant)
Pignon droit	Vol 11 (Pignon droit)	Sous sol	Vol 12 (VS accessible 1)
Sous sol	Vol 13 (VS accessible 2)	Sous sol	Vol 14 (PC sous sol)
Sous sol	Vol 15 (accès caves 2)	Sous sol	Vol 16 (accès caves 1)
Sous sol	Vol 18 (local VO)	Façade arrière	Vol 19 (Façade arrière)
Pignon gauche	Vol 20 (pignon gauche)		



Conclusions

F Conclusion(s) du rapport de mission

- ▶ Dans le cadre de la mission décrite en tête de rapport, il a été repéré des matériaux et produits contenant de l'amiante



Vol 19 (Façade arrière)	Plaques		Positif sur jugement personnel
Vol 19 (Façade arrière)	Plaques		Positif sur jugement personnel
Vol 19 (Façade arrière)	Plaques		Positif sur jugement personnel
Vol 19 (Façade arrière)	Plaques		Positif sur jugement personnel
Vol 19 (Façade arrière)	Plaques		Positif sur jugement personnel
Vol 19 (Façade arrière)	Plaques		Positif sur jugement personnel
Vol 19 (Façade arrière)	Plaques		Positif sur jugement personnel
Vol 19 (Façade arrière)	Plaques		Positif sur jugement personnel
Vol 19 (Façade arrière)	Plaques		Positif sur jugement personnel
Vol 20 (pignon gauche)	Plaques		Positif sur jugement personnel
Vol 20 (pignon gauche)	Plaques		Positif sur jugement personnel
Vol 20 (pignon gauche)	Plaques		Positif sur jugement personnel
Vol 20 (pignon gauche)	Plaques		Positif sur jugement personnel
Vol 20 (pignon gauche)	Plaques		Positif sur jugement personnel
Vol 20 (pignon gauche)	Plaques		Positif sur jugement personnel
Vol 20 (pignon gauche)	Plaques		Positif sur jugement personnel
Vol 20 (pignon gauche)	Plaques		Positif sur jugement personnel
Vol 20 (pignon gauche)	Plaques		Positif sur jugement personnel
Vol 20 (pignon gauche)	Plaques		Positif sur jugement personnel
Vol 20 (pignon gauche)	Plaques		Positif sur jugement personnel
Vol 20 (pignon gauche)	Plaques		Positif sur jugement personnel
Vol 20 (pignon gauche)	Plaques		Positif sur jugement personnel
Vol 20 (pignon gauche)	Plaques		Positif sur jugement personnel
Vol 16 (accès caves 1)	Conduit en fibres-ciment		Positif sur jugement personnel
Vol 13 (VS accessible 2)	Conduit en fibres-ciment		Positif sur jugement personnel
Vol 15 (accès caves 2)	Conduit en fibres-ciment		Positif sur jugement personnel
Vol 12 (VS accessible 1)	Conduit en fibres-ciment		Positif sur jugement personnel
Vol 15 (accès caves 2)	Conduit en fibres-ciment		Positif sur jugement personnel
Vol 18 (local VO)	Conduit en fibres-ciment		Positif sur jugement personnel
Vol 18 (local VO)	Conduit en fibres-ciment		Positif sur jugement personnel
Vol 18 (local VO)	Conduit en fibres-ciment		Positif sur jugement personnel
Vol 18 (local VO)	Conduit en fibres-ciment		Positif sur jugement personnel
Vol 18 (local VO)	Conduit en fibres-ciment		Positif sur jugement personnel
Vol 15 (accès caves 2)	Conduit en fibres-ciment		Positif sur jugement personnel
Vol 18 (local VO)	Conduit en fibres-ciment		Positif sur jugement personnel



G Commentaire(s) et réserve(s)

Commentaire n°1

Des réserves sont émises sur les planchers de gaines électriques. Une chape ayant été coulé sur un matériaux type carton marron et rouge à certains étages. Impossible de prélever ces matériaux, pas d'accès.

Commentaire n°2

Diagnostic des combles : Déplacement dans les combles difficile en raison de la présence de nombreuses fermettes. Il est donc impossible d'être exhaustif sur l'ensemble des matériaux présent dans les combles. De plus des réserves sont émises sur les matériaux susceptibles d'être présent sous la laine de verre et impossibles à voir sans dépose de celle-ci.

Commentaire n°3

Le diagnostic amiante a été réalisé en simulant une prestation type démolition afin de repérer l'ensemble des matériaux susceptible de contenir de l'amiante. Cependant le bâtiment n'est pas à démolir. De plus il n'est pas vide de meubles. Des réserves sont émises sur les matériaux non accessibles sans destruction importante ou démontage d'éléments de la construction. Réserves sur : Les matériaux présents entre les doublages et la maçonnerie, invisibles sans dépose du doublage. Les sorties de conduits sur les façades extérieures avec caches intérieurs empêchant leur repérage si des sondages destructifs ne sont pas effectués. Les matériaux présents dans les plénums, invisibles sans dépose du faux plafond. Les matériaux présents sous le bardage présent en façade. Les matériaux présents dans les coffrages verticaux et horizontaux. Les éléments ponctuels de toiture où une nacelle est nécessaire pour être exhaustif. Les réseaux et canalisations présents sous et autour du bâtiment et recouverts par d'autres matériaux, (exemple réseau d'évacuation des eaux usées...) 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...)

H Locaux ou parties de locaux non visités

Liste des locaux ou parties de locaux, composants ou parties de composants qui n'ont pu être visités et pour lesquels des investigations complémentaires sont nécessaires afin de statuer sur la présence ou l'absence d'amiante conformément aux articles R1334-15 à R1334-18 du Code de la Santé Publique:

Localisation	Justification(s)	Investigations supplémentaires
Vol 6 (PC R+3) - PC RDC + Etages	Moyen investigation non mis a disposition	Gainé électrique avec serrure Pas de clefs d'accès
Sous sol - Vol 17 (VS inaccessible)	Risque sanitaire ou physique avéré	Hauteur VS insuffisante pour se déplacer

Condition de repérage

I Rapports précédemment réalisés

Date	Références	Principales conclusions
cf fiche récapitulative	cf fiche récapitulative	cf fiche récapitulative

J Objet, méthodologie et cadre juridique de l'intervention

Objet de la mission : Mise à niveau réglementaire des DTA existants, établissement du rapport de repérage des matériaux et produits de la liste A et B de n°annexe 13-9 du code de la santé publique.

Obligation réglementaire de la constitution du DTA : le présent rapport devra être joint aux autres pièces réglementaires constitutives du Dossier Technique Amiante du bien désigné en page de garde.

Méthodologie : rechercher, identifier, localiser et évaluer l'état de conservation des produits de la liste A et B. Pour les matériaux de la liste B, leur risque de dégradation lié à l'environnement est également évalué.

Cadre juridique :

- des articles R.1334-16, R.1334-20, R.1334-21, R 1334-23, R 1334-27 du Code de la Santé Publique
- du décret n°2011-629 du 3 juin 2011 relatif à la protection de la population contre les risques sanitaires liés à une exposition à l'amiante dans les immeubles bâtis
- de l'arrêté du 12 décembre 2012 relatif aux critères d'évaluation de l'état de conservation des matériaux et produits de la liste A contenant de l'amiante et au contenu du rapport de repérage
- de l'arrêté du 12 décembre 2012 relatif aux critères d'évaluation de l'état de conservation des matériaux et produits de la liste B contenant de l'amiante et au contenu du rapport de repérage
- de l'arrêté du 21 décembre 2012 relatif aux recommandations générales de sécurité et au contenu de la fiche récapitulative du « dossier technique amiante »

Limite de la mission:

En aucun cas, les résultats de la présente mission ne peuvent être utilisés comme seul repérage préalable à la réalisation de travaux, à la démolition.

K Périmètre de repérage

Notre périmètre d'intervention englobe l'ensemble des locaux ou parties de l'immeuble concerné par la mission de repérage et figurant sur le schéma de repérage joint en annexe à l'exclusion des locaux ou parties d'immeuble n'ayant pu être visités (cf. paragraphe H).

La liste des locaux ou parties de locaux visités sont listés dans le tableau des résultats détaillés (cf. paragraphe E: Liste des locaux visités)



L Condition de réalisation du repérage

Programme de repérage

Le programme de repérage de la présente mission, mentionné à l'article R.1334-20 est défini dans l'annexe 13-9 du code de la santé public, modifié par le décret 2011-629 à savoir:

Liste A mentionnée à l'article R 1334-20

COMPOSANT A SONDER OU A VERIFIER

Flocages
Calorifugeages
Faux plafonds

Liste B mentionnée à l'article R 1334-20

COMPOSANT DE LA CONSTRUCTION

PARTIE DU COMPOSANT A VERIFIER OU A SONDER

COMPOSANT DE LA CONSTRUCTION	PARTIE DU COMPOSANT A VERIFIER OU A SONDER
	1. Parois verticales intérieures
Murs et cloisons "en dur" et poteaux (périphériques et intérieurs).	Enduits projetés, revêtements durs (plaques menuiserie, amiante-ciment) et entourages de poteaux (carton, amiante-ciment, matériau sandwich, carton + plâtre), coffrage perdu.
Cloisons (légères et préfabriquées), gaines et coffres.	Enduits projetés, panneaux de cloisons.
	2. Planchers et plafonds
Plafonds, poutres et charpentes, gaines et coffres.	Enduits projetés, panneaux collés ou vissés.
Planchers	Dalles de sol.
	3. Conduits, canalisations et équipements intérieurs
Conduits de fluides (air, eau et autres fluides...).	Conduits, enveloppe de calorifuges.
Clapets / volets coupe feu	Clapets, volets, rebouchage.
Portes coupe feu	Joints (tresses, bandes).
Vides ordures	Conduits.
	4. Eléments extérieurs
Toitures.	Plaques, ardoises, accessoires de couverture (composite, fibres-ciment), bardeaux bitumineux.
Bardages et façades légères.	Plaques, ardoise, panneaux (composites, fibre-ciment).
Conduits en toiture et façade.	Conduits en amiante-ciment : eaux pluviales, eaux usées, conduits de fumée.



M Grille de résultats du repérage

Localisation	Categorie	Composant	Partie de composant	Liste	Descriptif de l'action menée			Laboratoire			Conclusion	Etat de conservation
					Réf action	Description	Précision	Ref pré.	Descriptif	Résultat		
Combles VMC												
Vol 7 (Combles VMC)	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit ciment	B	P21	Réalisation d'un prélèvement	sur cheminées	P21	Enduit compact gris + peinture	Négatif	Négatif sur analyse	
Vol 7 (Combles VMC)	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit ciment	B	P21	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P21	sur cheminées	P21	Enduit compact gris + peinture	Négatif	Négatif sur analyse	
Façade arrière												
Vol 19 (Façade arrière)	Façades	Panneaux-sandwichs	Plaques	B	S30	verte					Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage	EP
Façade avant												
Vol 10 (Façade avant)	Façades	Panneaux-sandwichs	Plaques	B	S30	verte					Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage	EP
Néant												
Néant	Néant	Néant	Néant	Néant	Néant	Néant	Néant	Néant	Néant	Néant	Néant	
PC RDC + Etages												
Vol 3 (PC RDC)	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit ciment + fine couche enduit platreux + peinture grise	B	P2	Réalisation d'un prélèvement	Mur en partie basse	P2	Enduit gris en vrac + peintures multiples	Négatif	Négatif sur analyse	
Vol 4 (PC R+1) - Vol 5 (PC R+2) - Vol 6 (PC R+3)	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit ciment + fine couche enduit platreux + peinture grise	B	S4 - S5 - S6	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P2	Mur en partie basse	P2	Enduit gris en vrac + peintures multiples	Négatif	Négatif sur analyse	
Vol 3 (PC RDC)	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit plâtre	B	P4	Réalisation d'un prélèvement	Plafond droit (enduit platre + peinture gouttelé)	P4	Enduit gris en vrac + matériau compact beige + peinture	Négatif	Négatif sur analyse	



PC RDC + Etages												
Vol 3 (PC RDC) - Vol 4 (PC R+1) - Vol 5 (PC R+2)	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit plâtre	B	P4 - S10 - S11	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P4	Plafond droit (enduit plâtre + peinture goutté)	P4	Enduit gris en vrac + matériau compact beige + peinture	Négatif	Négatif sur analyse	
Vol 3 (PC RDC)	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit ciment	B	P8	Réalisation d'un prélèvement	Mur gaine technique	P8	Enduit gris en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse	
Vol 3 (PC RDC) - Vol 4 (PC R+1) - Vol 5 (PC R+2) - Vol 6 (PC R+3)	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit ciment	B	P8 - S31 - S32 - S33	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P8	Mur gaine technique	P8	Enduit gris en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse	
Vol 1 (local vélo)	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit ciment	B	P12	Réalisation d'un prélèvement	Plafond brut	P12	Enduit gris en vrac + peintures multiples	Négatif	Négatif sur analyse	
Vol 1 (local vélo)	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Fine couche d'enduit plâtre + peinture grise	B	P14	Réalisation d'un prélèvement		P14	Enduit gris en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse	
Vol 6 (PC R+3)	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit plâtre	B	P18	Réalisation d'un prélèvement	Plafond dernier étage	P18	Enduit gris en vrac + peinture	Négatif	Négatif sur analyse	
Pignon droit												
Vol 11 (Pignon droit)	Façades	Panneaux-sandwichs	Plaques	B	S30	verte					Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage	EP
Pignon gauche												
Vol 20 (pignon gauche)	Façades	Panneaux-sandwichs	Plaques	B	S30	verte					Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage	EP
Sous sol												
Vol 14 (PC sous sol)	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit ciment + fine couche enduit plâtreux + peinture grise	B	S58	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P2	Mur en partie basse	P2	Enduit gris en vrac + peintures multiples	Négatif	Négatif sur analyse	
Vol 14 (PC sous sol)	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit plâtre	B	S60	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P4	Plafond droit (enduit plâtre + peinture goutté)	P4	Enduit gris en vrac + matériau compact beige + peinture	Négatif	Négatif sur analyse	
Vol 14 (PC sous sol)	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit ciment	B	S63	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P8	Mur gaine technique	P8	Enduit gris en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse	



Sous sol												
Vol 16 (accès caves 1)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit eau	Conduit en fibres-ciment	B	S37	Evacuation EU (au sol)					Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage	EP
Vol 13 (VS accessible 2)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit eau	Conduit en fibres-ciment	B	S38	Evacuation EU					Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage	EP
Vol 15 (accès caves 2)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit eau	Conduit en fibres-ciment	B	S39	Evacuation EU (au sol)					Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage	EP
Vol 12 (VS accessible 1)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit eau	Conduit en fibres-ciment	B	S40	Evacuation EU					Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage	EP
Vol 16 (accès caves 1)	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit ciment	B	P27	Réalisation d'un prélèvement	Joint scellement des parpaings	P27	Enduit compact gris + peinture	Négatif	Négatif sur analyse	
Vol 15 (accès caves 2) - Vol 18 (local VO)	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit ciment	B	S41 - S54	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P27	Joint scellement des parpaings	P27	Enduit compact gris + peinture	Négatif	Négatif sur analyse	
Vol 16 (accès caves 1)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit eau	Calorifugeage	A	P30	Réalisation d'un prélèvement	laine + tresse + matériaux bitumineux	P30	Matériau fibreux jaune + toile bitumée noire	Négatif	Négatif sur analyse	
Vol 15 (accès caves 2) - Vol 18 (local VO)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit eau	Calorifugeage	A	S46 - S57	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P30	laine + tresse + matériaux bitumineux	P30	Matériau fibreux jaune + toile bitumée noire	Négatif	Négatif sur analyse	
Vol 15 (accès caves 2)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	B	S47						Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage	EP
Vol 18 (local VO)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	B	S48						Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage	EP



Sous sol												
Vol 18 (local VO)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	B	S49						Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage	EP
Vol 18 (local VO)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	B	S50						Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage	EP
Vol 18 (local VO)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	B	S51						Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage	EP
Vol 18 (local VO)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	B	S52						Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage	EP
Vol 15 (accès caves 2)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	B	S53						Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage	EP
Vol 18 (local VO)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit eau	Conduit en fibres-ciment	B	S72	Au sol					Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage	EP
Toiture / Plan masse												
Vol 8 (toiture)	Toiture et étanchéité	Ardoises	Ardoises composites	B	S29	Couverture + bardage					Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage	EP



N Obligation(s) réglementaire(s) du propriétaire

Produits de la liste A (flocage-calorifugeage-faux plafond) :

Score 1 : L'évaluation périodique de l'état de conservation des matériaux et produits de la liste A contenant de l'amiante est effectuée dans un délai maximal de trois ans à compter de la date de remise au propriétaire du rapport de repérage ou des résultats de la dernière évaluation de l'état de conservation ou à l'occasion de toute modification substantielle de l'ouvrage ou de son usage. La personne ayant réalisé cette évaluation en remet les résultats au propriétaire contre accusé de réception ;

Score 2 : La mesure d'empoussièrement dans l'air est effectuée dans les conditions définies à l'article R. 1334-25, dans un délai de trois mois à compter de la date de remise au propriétaire du rapport de repérage ou des résultats de la dernière évaluation de l'état de conservation. L'organisme qui réalise les prélèvements d'air remet les résultats des mesures d'empoussièrement au propriétaire contre accusé de réception ;

Score 3 : Les travaux de retrait ou de confinement sont achevés dans un délai de trente-six mois à compter de la date à laquelle sont remis au propriétaire le rapport de repérage ou les résultats des mesures d'empoussièrement ou de la dernière évaluation de l'état de conservation. Pendant la période précédant les travaux, des mesures conservatoires appropriées sont mises en œuvre afin de réduire l'exposition des occupants et de la maintenir au niveau le plus bas possible, et, dans tous les cas, à un niveau d'empoussièrement inférieur à cinq fibres par litre. Les mesures conservatoires ne doivent conduire à aucune sollicitation des matériaux et produits concernés par les travaux. Le propriétaire informe le préfet du département du lieu d'implantation de l'immeuble concerné, dans un délai de deux mois à compter de la date à laquelle sont remis le rapport de repérage ou les résultats des mesures d'empoussièrement ou de la dernière évaluation de l'état de conservation, des mesures conservatoires mises en œuvre, et, dans un délai de douze mois, des travaux à réaliser et de l'échéancier proposé.

N-1 Recommandations de gestion adaptées aux besoins de protection des personnes

Produits de la liste B :

Score EP (Evaluation périodique) : Cette évaluation consiste à :

- Contrôler périodiquement que l'état de dégradation des matériaux et produits concernés ne s'aggrave pas et, le cas échéant, que leur protection demeure en bon état de conservation ;
- Rechercher, le cas échéant, les causes de dégradation et prendre les mesures appropriées pour les supprimer.

Score AC1 : Cette action corrective consiste à :

- Rechercher les causes de la dégradation et définir les mesures correctives appropriées pour les supprimer ;
- Procéder à la mise en œuvre de ces mesures correctives afin d'éviter toute nouvelle dégradation et, dans l'attente, prendre les mesures de protection appropriées afin de limiter le risque de dispersion des fibres d'amiante ;
- Veiller à ce que les modifications apportées ne soient pas de nature à aggraver l'état des autres matériaux et produits contenant de l'amiante restant accessibles dans la même zone ;
- Contrôler périodiquement que les autres matériaux et produits restant accessibles ainsi que, le cas échéant, leur protection demeurent en bon état de conservation.

Score AC2 : Cette action corrective consiste à :

- Prendre, tant que les mesures mentionnées au c n'ont pas été mises en place, les mesures conservatoires appropriées pour limiter le risque de dégradation et la dispersion des fibres d'amiante. Cela peut consister à adapter, voire condamner l'usage des locaux concernés afin d'éviter toute exposition et toute dégradation du matériau ou produit contenant de l'amiante. Durant les mesures conservatoires, et afin de vérifier que celles-ci sont adaptées, une mesure d'empoussièrement est réalisée, conformément aux dispositions du code de la santé publique ;
- Procéder à une analyse de risque complémentaire, afin de définir les mesures de protection ou de retrait les plus adaptées, prenant en compte l'intégralité des matériaux et produits contenant de l'amiante dans la zone concernée ;
- Mettre en œuvre les mesures de protection ou de retrait définies par l'analyse de risque ;
- Contrôler périodiquement que les autres matériaux et produits restant accessibles, ainsi que leur protection, demeurent en bon état de conservation.



O Recommandations générales de sécurité

L'identification des matériaux et produits contenant de l'amiante est un préalable à l'évaluation et à la prévention des risques liés à la présence d'amiante dans un bâtiment. Elle doit être complétée par la définition et la mise en oeuvre des mesures de gestion adaptées et proportionnées pour limiter l'exposition des occupants présents temporairement ou de façon permanente dans le bâtiment.

Ces mesures sont inscrites dans le dossier technique amiante et dans sa fiche récapitulative que le propriétaire constitue et tient à jour en application des dispositions de l'article R.1334-29-5 du code de la santé publique.

La mise à jour régulière et la communication du dossier technique amiante ont vocation à assurer l'information des occupants et des différents intervenants dans le bâtiment sur la présence des matériaux et produits contenant de l'amiante, afin de permettre la mise en oeuvre des mesures visant à prévenir les expositions.

Les recommandations générales de sécurité définies ci-après rappellent les règles de base destinées à prévenir les expositions. Le propriétaire (ou à défaut, l'exploitant) de l'immeuble concerné adapte ces recommandations aux particularités de chaque bâtiment et de ses conditions d'occupation, ainsi qu'aux situations particulières rencontrées.

Ces recommandations générales de sécurité ne se substituent en aucun cas aux obligations réglementaires existantes en matière de prévention des risques pour la santé et la sécurité des travailleurs, inscrites dans le code du travail.

1. Informations Générales

a) Dangerosité de l'amiante

Les maladies liées à l'amiante sont provoquées par l'inhalation des fibres. Toutes les variétés d'amiante sont classées comme substances cancérigènes avérées pour l'homme. Elles sont à l'origine de cancers qui peuvent atteindre soit la plèvre qui entoure les poumons (mésothéliomes), soit les bronches et/ou les poumons (cancers broncho-pulmonaires). Ces lésions surviennent longtemps (souvent entre 20 à 40 ans) après le début de l'exposition à l'amiante. Le centre international de recherche sur le cancer (CIRC) a également établi récemment un lien entre une exposition à l'amiante et cancers du larynx et des ovaires. D'autres pathologies, non cancéreuses, peuvent également survenir en lien avec l'exposition à l'amiante. Il s'agit exceptionnellement d'épanchements pleuraux (liquide dans la plèvre) qui peuvent être récidivants, ou de plaques pleurales (qui épaississent la plèvre). Le risque de cancer du poumon peut être majoré par l'exposition à d'autres agents cancérigènes, comme la fumée du tabac.

b) Présence d'amiante dans des matériaux et produits en bon état de conservation

L'amiante a été intégré dans la composition de nombreux matériaux utilisés notamment pour la construction. En raison de son caractère cancérigène, ses usages ont été restreints progressivement à partir de 1977, pour aboutir à une interdiction totale en 1997.

En fonction de leur caractéristiques, les matériaux et produits contenant de l'amiante peuvent libérer des fibres d'amiante, en cas d'usure ou lors d'interventions mettant en cause l'intégrité du matériau ou produit (par exemple perçage, ponçage, découpe, friction...). Ces situations peuvent alors conduire à des expositions importantes si des mesures de protection renforcées ne sont pas prises.

Pour rappel, les matériaux et produits répertoriés aux listes A et B de l'annexe 13-9 du code de la santé publique font l'objet d'une évaluation de l'état de conservation dont les modalités sont définies par arrêté. Il convient de suivre les recommandations émises par les professionnels pour la gestion des matériaux et produits contenant de l'amiante et de remédier au plus tôt aux situations d'usure anormale ou de dégradation de ceux-ci.

2. Intervention de professionnels soumis aux dispositions du code du travail

Il est recommandé aux particuliers d'éviter dans la mesure du possible toute intervention directe sur des matériaux et produits

Les entreprises réalisant des travaux de retrait ou de confinement des matériaux et produits contenant de l'amiante doivent être certifiées.

Tous les travailleurs susceptibles d'intervenir sur les matériaux amianés (comme les opérateurs de repérage, électriciens, couvreurs, services techniques, etc...) doivent avoir suivi une formation en adéquation avec le niveau de responsabilité du travailleur. Le code du travail exige pour les activités et interventions sur matériaux contenant de l'amiante que les travailleurs affectés soient notamment formés au préalable à la prévention des risques liés à l'amiante (article R.4412-100 du code du travail), bénéficie d'un suivi médical (article R.4412-44 du code du travail). Il convient par ailleurs que l'employeur établisse avant toute intervention un mode opératoire (article R.4412-140 du code du travail), qui doit être transmis à l'inspecteur du travail, les services de prévention des caisses régionales d'assurance maladie (CRAM) et le cas échéant, l'organisme professionnel de prévention du bâtiment et des travaux publics (OPPBTP).

Des documents d'information et des conseils pratiques de prévention adaptés peuvent vous être fournis par les directions régionales des entreprises, de la concurrence, de la consommation, du travail et de l'emploi (DIRECCTE), les services de prévention des caisses régionales d'assurance maladie (CRAM), l'institut national de recherche et de sécurité pour la prévention des accidents du travail et des maladies professionnelles (INRS) et l'organisme professionnel de prévention du bâtiment et des travaux publics (OPPBTP).

3. Recommandations générales de sécurité

Il convient d'éviter au maximum l'émission de poussières lors d'interventions ponctuelles non répétées, comme par exemple :

- accrochage d'un tableau ;
- remplacement de joints sur des matériaux contenant de l'amiante ;
- travaux réalisés à proximité d'un matériau contenant de l'amiante en bon état, comme par exemple des interventions légères dans des boîtiers électriques, sur des gaines ou des circuits situés sous un flottage sans action directe sur celui-ci, de remplacement d'une vanne sur une canalisation calorifugée à l'amiante ;

L'émission de poussières peut être limitée par humidification locale des matériaux contenant de l'amiante (en tenant compte du risque électrique) et/ou en utilisant de préférence des outils manuels ou des outils à vitesse lente.

Le port d'équipements adaptés de protection respiratoire est recommandé. Le port d'une combinaison jetable permet d'éviter la propagation de fibres d'amiante en dehors de la zone de travail. Les combinaisons doivent être jetées après chaque utilisation.

De plus, il convient de disposer d'un sac à déchets à proximité immédiate de la zone de travail et d'une éponge ou d'un chiffon humide de nettoyage.

Des informations sur le choix des équipements de protection sont disponibles sur le site internet amiante de l'INRS à l'adresse suivante : www.amiante.inrs.fr

4. Gestion des déchets contenant de l'amiante

Les déchets de toute nature contenant de l'amiante sont des déchets dangereux. A ce titre, un certain nombre de dispositions réglementaires, dont les principales sont rappelées ci-après, encadrent leur élimination.

Lors de travaux conduisant à un désamiantage de tout ou partie de l'immeuble, la personne pour laquelle les travaux sont réalisés, c'est-à-dire les maîtres d'ouvrage, en règle générale les propriétaires, ont la responsabilité de la bonne gestion des déchets produits, conformément aux dispositions de l'article L. 541-2 du code de l'environnement. Ce sont les producteurs des déchets au sens du code de l'environnement.

Les déchets liés au fonctionnement d'un chantier (équipements de protection, matériel, filtres, bâches, etc.) sont de la responsabilité de l'entreprise qui réalise les travaux.

a) Conditionnement des déchets

Les déchets de toute nature susceptibles de libérer des fibres d'amiante doivent être conditionnés en sacs étanches et étiquetés avant leur sortie de la zone de confinement.

Seuls les déchets où l'amiante est fortement lié (les dalles de sol ou amiante lié à des matériaux inertes par exemple) peuvent être entreposés temporairement sur le chantier, sur une aire d'entreposage couverte permettant de prévenir les risques de rupture d'intégrité de leur conditionnement. L'accès à l'aire d'entreposage est interdit aux personnes autres que le personnel de l'entreprise de travaux.

Les autres déchets contenant de l'amiante sont évacués vers les installations de traitement des déchets dès leur sortie de la zone de confinement. Ces déchets sont conditionnés en doubles sacs étanches scellés.

b) Apport en déchèterie

Environ 10 % des déchèteries acceptent les déchets d'amiante lié à des matériaux inertes ayant conservé leur intégrité provenant de ménages, voire d'artisans. Tout autre déchet contenant de l'amiante est interdit en déchèterie.

A partir du 1er janvier 2013, les exploitants de déchèterie ont l'obligation de fournir aux usagers les emballages et l'étiquetage appropriés aux déchets d'amiante.

c) Filières d'élimination des déchets

Les matériaux contenant de l'amiante ainsi que les équipements de protection (combinaison, masque, gants...) et les déchets issus du nettoyage (chiffon...) sont des déchets dangereux. En fonction de leur nature, plusieurs filières d'élimination peuvent être envisagées. Les déchets contenant de l'amiante lié à des matériaux inertes ayant conservé leur intégrité peuvent être éliminés dans des installations de stockage de déchets non dangereux si ces installations disposent d'un casier de stockage dédié à ce type de déchets. Tout autre déchet amianté doit être éliminé dans une installation de stockage pour déchets dangereux ou être vitrifiés. En particulier, les déchets liés au fonctionnement du chantier, lorsqu'ils sont susceptibles d'être contaminés par de l'amiante, doivent être éliminés dans une installation de stockage pour déchets dangereux ou être vitrifiés.

d) Information sur les déchèteries et les installations d'élimination des déchets d'amiante

Les informations relatives aux déchèteries acceptant des déchets d'amiante lié et aux installations d'élimination des déchets d'amiante peuvent être obtenues auprès :

- de la préfecture ou de la direction régionale de l'environnement, de l'aménagement et du logement (direction régionale et interdépartementale de l'environnement et de l'énergie en Ile-de-France) ou de la direction de l'environnement, de l'aménagement et du logement ;
- du conseil général (ou conseil régional en Ile-de-France) au regard de ses compétences de planification sur les déchets dangereux ;
- de la mairie ;
- ou sur la base de données « déchets » gérée par l'Agence de l'environnement et de la maîtrise de l'énergie, directement accessible sur internet à l'adresse suivante : www.sinoe.org.

e) Traçabilité

Le producteur des déchets remplit un bordereau de suivi des déchets d'amiante (BSDA, CERFA n° 11861). Le formulaire CERFA est téléchargeable sur le site du ministère chargé de l'environnement. Le propriétaire recevra l'original du bordereau rempli par les autres intervenants (entreprise de travaux, transporteur, exploitant de l'installation de stockage ou du site de vitrification). Dans tous les cas, le producteur des déchets devra avoir préalablement obtenu un certificat d'acceptation préalable lui garantissant l'effectivité d'une filière d'élimination des déchets. Par exception, le bordereau de suivi des déchets d'amiante n'est pas imposé aux particuliers voire aux artisans qui se rendent dans une déchèterie pour y déposer des déchets d'amiante lié à des matériaux inertes ayant conservé leur intégrité. Ils ne doivent pas remplir un bordereau de suivi de déchets d'amiante, ce dernier étant élaboré par la déchèterie.



P Informations complémentaires

Les maladies liées à l'amiante sont provoquées par l'inhalation des fibres. Toutes les variétés d'amiante sont classées comme substances cancérigènes avérées pour l'homme. L'inhalation de fibres d'amiante est à l'origine de cancers (mésothéliomes, cancers broncho-pulmonaires), et d'autres pathologies non cancéreuses (épanchements pleuraux, plaques pleurales).

L'identification des matériaux et produits contenant de l'amiante est un préalable à l'évaluation et à la prévention des risques liés à l'amiante. Elle doit être complétée par la définition et la mise en œuvre de mesures de gestion adaptées et proportionnées pour limiter l'exposition des occupants présents temporairement ou de façon permanente dans l'immeuble. L'information des occupants présents temporairement ou de façon permanente est un préalable essentiel à la prévention du risque d'exposition à l'amiante.


















Il convient donc de veiller au maintien du bon état de conservation des matériaux et produits contenant de l'amiante afin de remédier au plus tôt aux situations d'usure anormale ou de dégradation.

Il conviendra de limiter autant que possible les interventions sur les matériaux et produits contenant de l'amiante qui ont été repérés et de faire appel aux professionnels qualifiés notamment dans le cas de retrait ou de confinement de ce type de matériau ou produit.

Enfin, les déchets contenant de l'amiante doivent être éliminés dans des conditions strictes, renseignez-vous auprès de votre mairie ou votre préfecture. Pour connaître les centres d'élimination près de chez vous consultez la base de données «déchets» gérée par l'ADEME directement accessible sur le site Internet www.sinoe.org.



ANNEXE : Plans de repérage des MPCA

Ref.	Plans	Titre du plan
	Sous sol	Sous sol - Plan de repérage - Actions menées
	Sous sol	Sous sol - Plan de prélèvements
	Sous sol	Sous sol - MPCA Conduits, canalisations et équipements
	PC RDC + Etages	PC RDC + Etages - Plan de repérage - Actions menées
	PC RDC + Etages	PC RDC + Etages - Plan de prélèvements
	Combles VMC	Combles VMC - Plan de repérage - Actions menées
	Toiture / Plan masse	Toiture / Plan masse - Plan de repérage - Actions menées
	Toiture / Plan masse	Toiture / Plan masse - MPCA Toiture et étanchéité
	Façade avant	Façade avant - Plan de repérage - Actions menées
	Façade avant	Façade avant - MPCA Toutes catégories confondues
	Façade avant	Façade avant - MPCA Façades
	Pignon droit	Pignon droit - Plan de repérage - Actions menées
	Pignon droit	Pignon droit - MPCA Façades
	Façade arrière	Façade arrière - Plan de repérage - Actions menées
	Façade arrière	Façade arrière - MPCA Façades
	Pignon gauche	Pignon gauche - Plan de repérage - Actions menées
	Pignon gauche	Pignon gauche - MPCA Façades



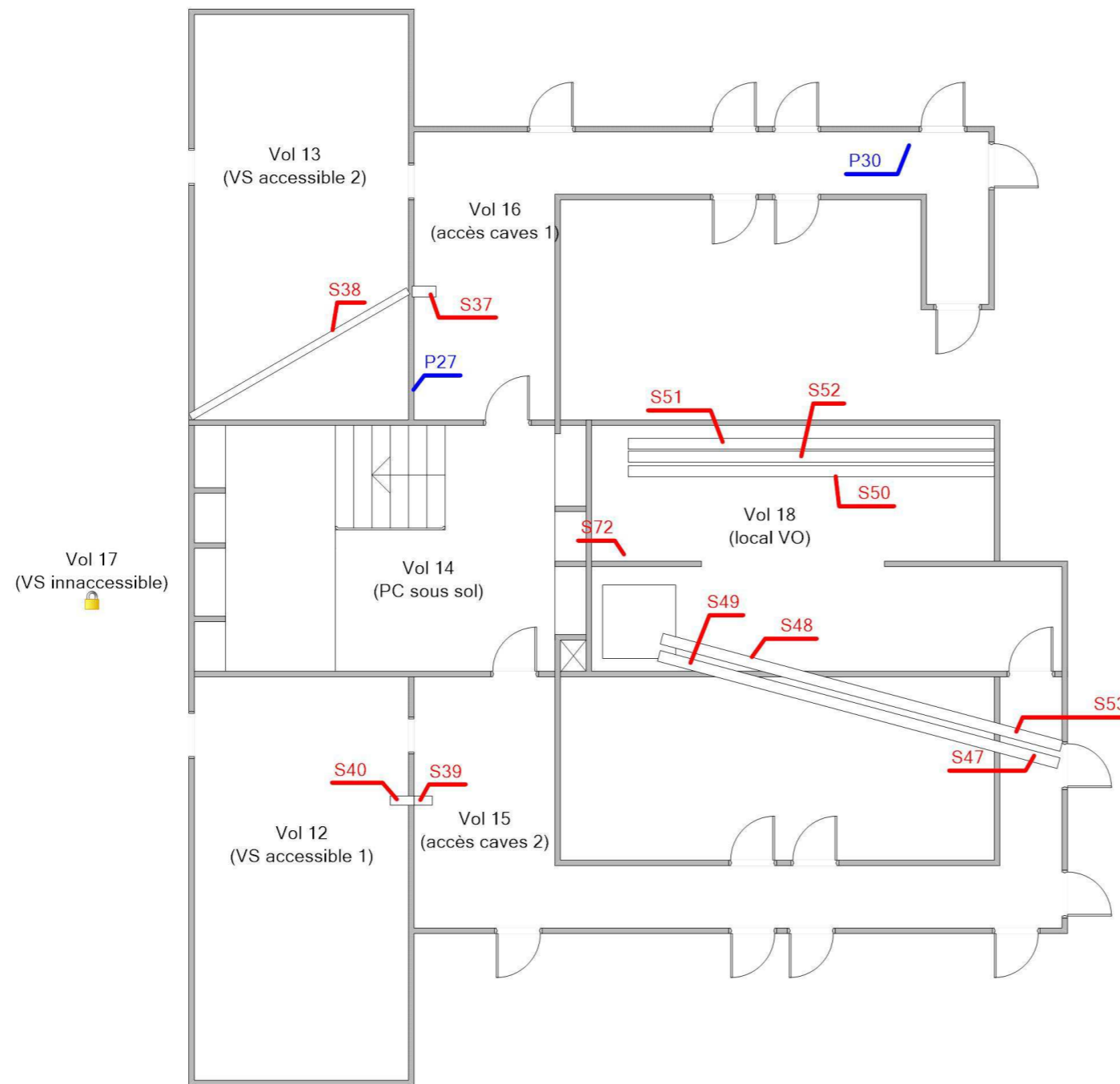
SOUS SOL - PLAN DE PRÉLÈVEMENTS

Référence:
002HD001071

Légende



Volume non visité



Adresse du bien
LA GRANDE VALAISIERE 2
53600 EVRON

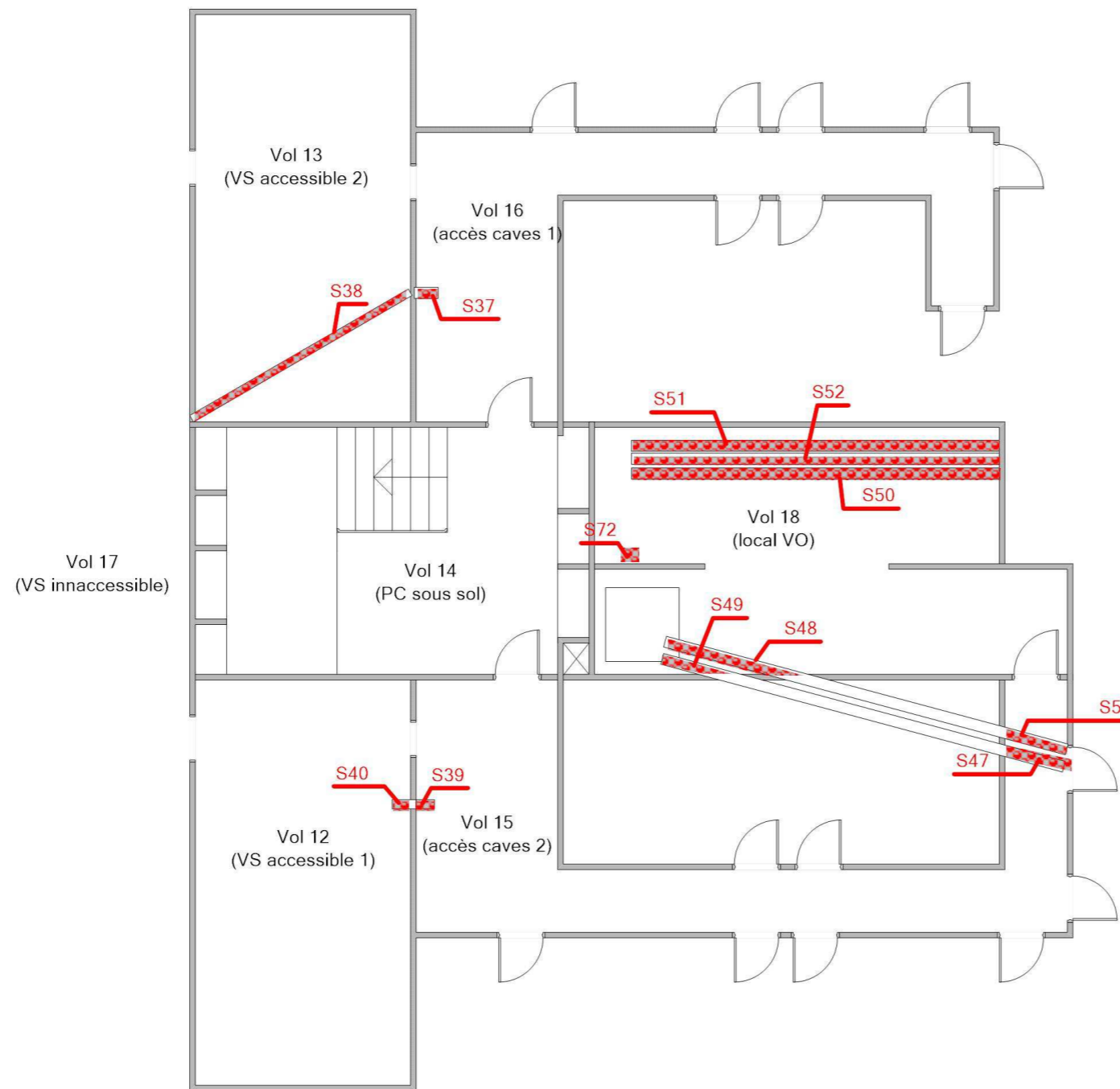
Désignation
Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages

Date intervention
02/08/2016

Technicien intervenant
JOUSSELIN David

SOUS SOL - MPCA CONDUITS, CANALISATIONS ET ÉQUIPEMENTS

Référence:
002HD001071



Légende

	S37: Conduit en fibres-ciment
	S40: Conduit en fibres-ciment
	S47: Conduit en fibres-ciment
	S38: Conduit en fibres-ciment
	S48: Conduit en fibres-ciment
	S52: Conduit en fibres-ciment
	S49: Conduit en fibres-ciment
	S50: Conduit en fibres-ciment
	S51: Conduit en fibres-ciment
	S72: Conduit en fibres-ciment
	S39: Conduit en fibres-ciment
	S53: Conduit en fibres-ciment



Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
LA GRANDE VALAISIERE 2 53600 EVRON	Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages	02/08/2016	JOUSSELIN David

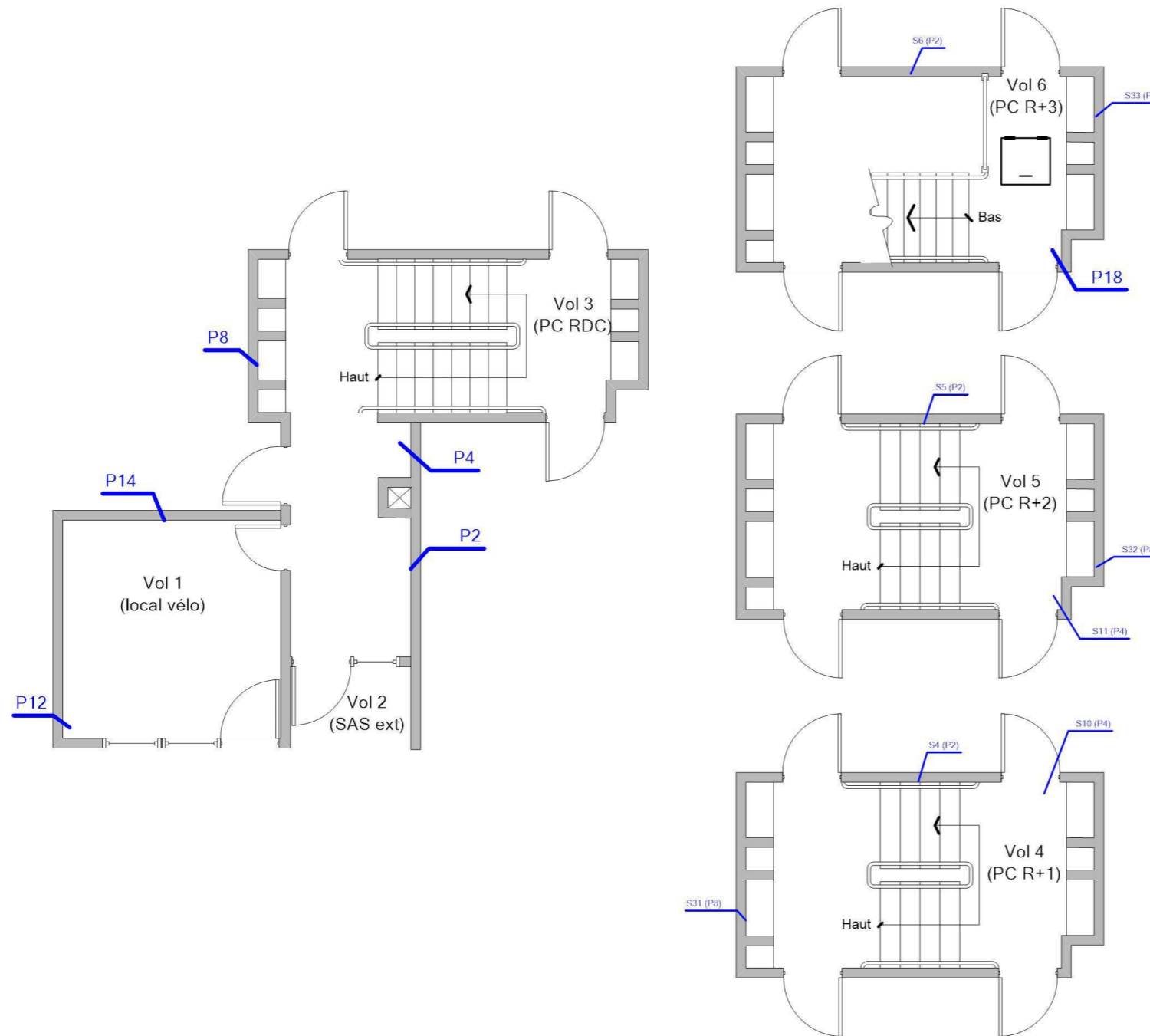
PC RDC + ETAGES - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence:
002HD001071

Légende

 P Localisation d'un prélèvement

 S Localisation d'un sondage négatif



Adresse du bien
LA GRANDE VALAISIERE 2
53600 EVRON

Désignation
Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages

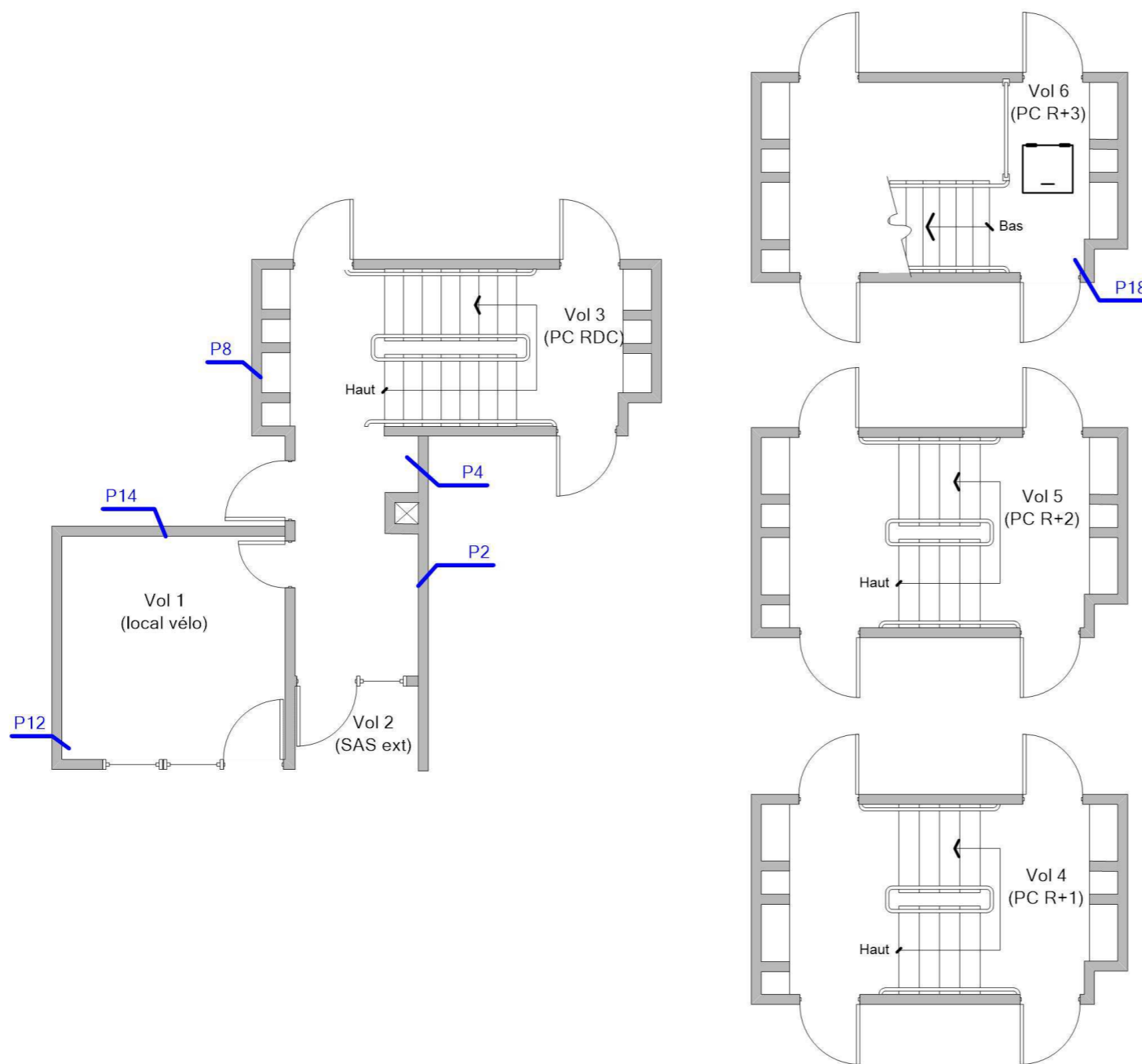
Date intervention
02/08/2016

Technicien intervenant
JOUSSELIN David

PC RDC + ETAGES - PLAN DE PRÉLÈVEMENTS

Référence:
002HD001071

Légende



Adresse du bien
LA GRANDE VALAISIÈRE 2
53600 EVRON

Désignation
Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages

Date intervention
02/08/2016

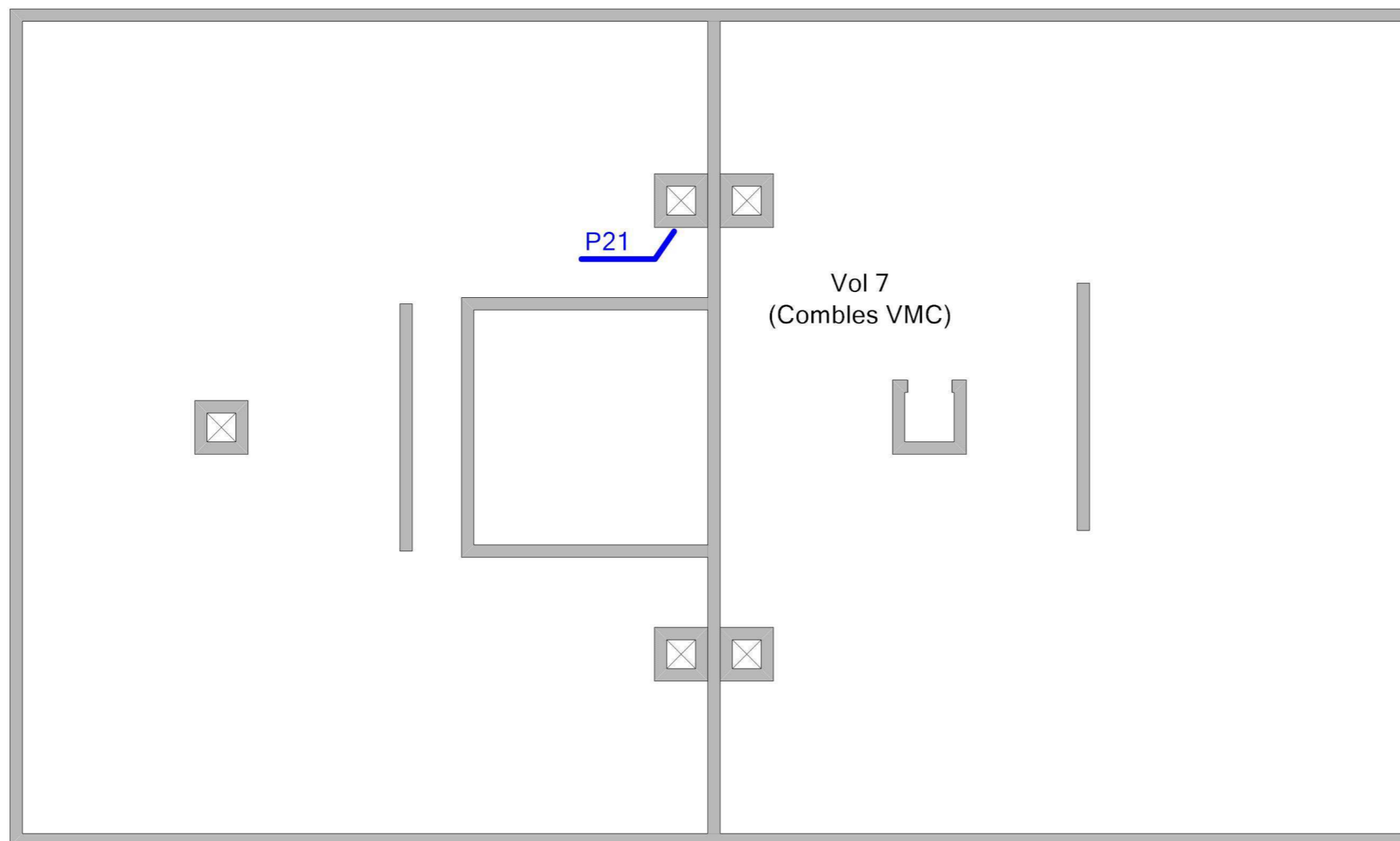
Technicien intervenant
JOUSSELIN David

COMBLES VMC - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence:
002HD001071

Légende

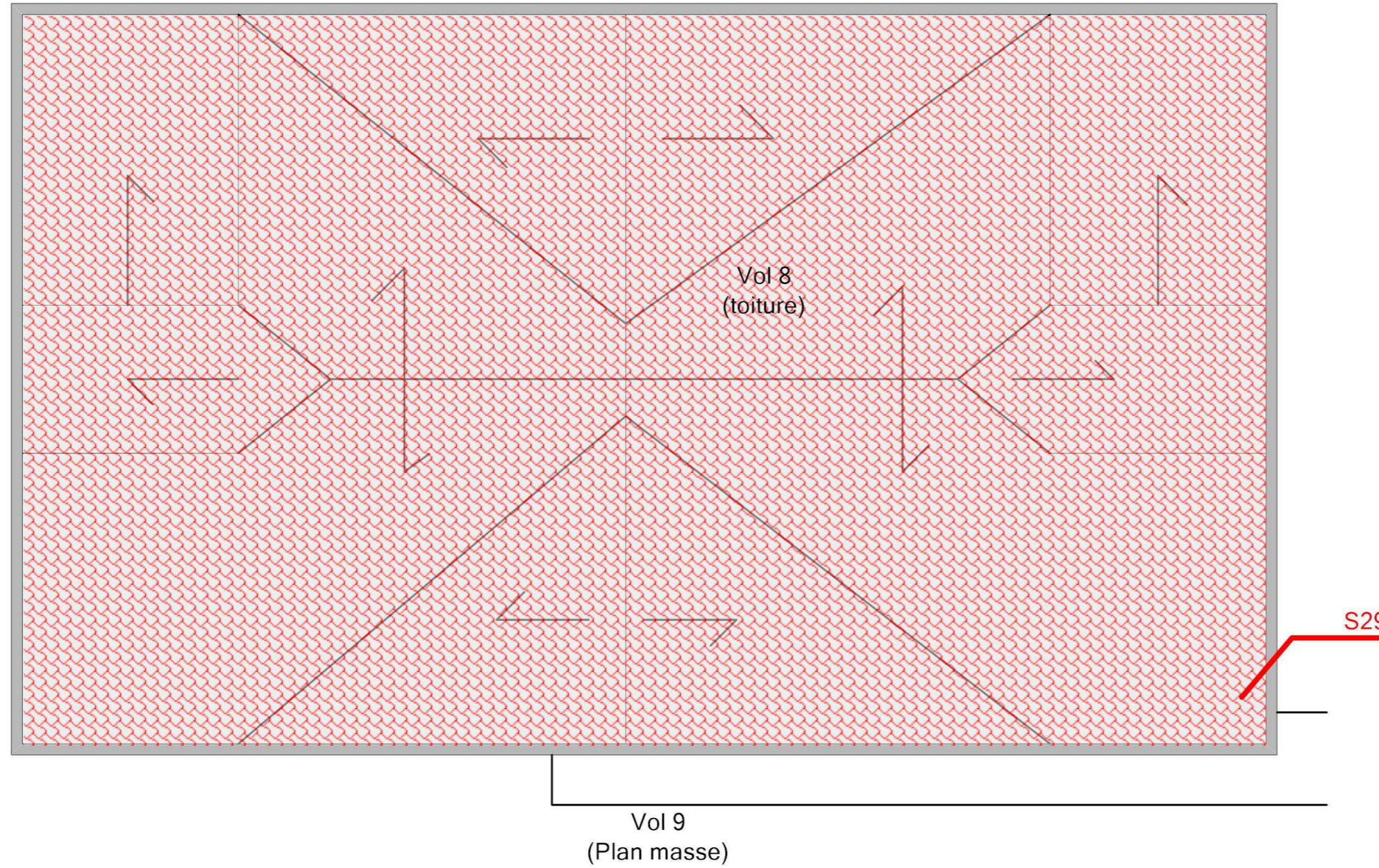
P Localisation d'un
prélèvement



Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
LA GRANDE VALAISIÈRE 2 53600 EVRON	Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages	02/08/2016	JOUSSELIN David

Légende

	S29: Ardoises composites
---	--------------------------



Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
LA GRANDE VALAISIERE 2 53600 EVRON	Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages	02/08/2016	JOUSSELIN David

Légende

Vol 10
(Façade avant)





Adresse du bien
LA GRANDE VALAISIERE 2
53600 EVRON

Désignation
Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages

Date intervention
02/08/2016

Technicien intervenant
JOUSSELIN David

Vol 10
(Façade avant)



Légende



S30: Plaques



Adresse du bien
LA GRANDE VALAISIERE 2 53600 EVRON

Désignation
Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages

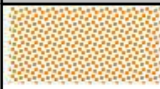
Date intervention
02/08/2016

Technicien intervenant
JOUSSELIN David

Vol 10
(Façade avant)



Légende

	S30: Plaques vertes
---	---------------------



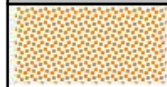
Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
LA GRANDE VALAISIERE 2 53600 EVRON	Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages	02/08/2016	JOUSSELIN David

PIGNON DROIT - MPCA FAÇADES

Référence:
002HD001071



Légende



S30: Plaques vertes



Adresse du bien
LA GRANDE VALAISIERE 2
53600 EVRON

Désignation
Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages

Date intervention
02/08/2016


Technicien intervenant
JOUSSELIN David

FAÇADE ARRIÈRE - MPCA FAÇADES

Référence:
002HD001071



Légende

	S30: Plaques vertes
---	---------------------



Adresse du bien
LA GRANDE VALAISIERE 2 53600 EVRON

Désignation
Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages

Date intervention
02/08/2016

Technicien intervenant
JOUSSELIN David



Légende



Adresse du bien
LA GRANDE VALAISIERE 2 53600 EVRON

Désignation
Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages

Date intervention
02/08/2016

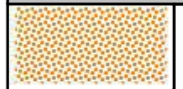
Technicien intervenant
JOUSSELIN David

PIGNON GAUCHE - MPCA FAÇADES

Référence:
002HD001071



Légende



S30: Plaques vertes



Adresse du bien
LA GRANDE VALAISIERE 2
53600 EVRON

Désignation
Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages

Date intervention
02/08/2016

Technicien intervenant
JOUSSELIN David

ANNEXE : Reportage photographique

 Photos représentant des matériaux et produits contenant de l'amiante

Référence	Localisation	Action
002HD001071 n°21 - 1 (P21)	Combles VMC - Vol 7 (Combles VMC)	Prélevement
002HD001071 n°21 - 2 (P21)	Combles VMC - Vol 7 (Combles VMC)	Prélevement

Référence	Localisation	Action
002HD001071 n°2 - 1 (P2)	PC RDC + Etages - Vol 3 (PC RDC)	Prélevement
002HD001071 n°2 - 2 (P2)	PC RDC + Etages - Vol 3 (PC RDC)	Prélevement
002HD001071 n°4 - 1 (P4)	PC RDC + Etages - Vol 3 (PC RDC)	Prélevement
002HD001071 n°4 - 2 (P4)	PC RDC + Etages - Vol 3 (PC RDC)	Prélevement
002HD001071 n°8 - 1 (P8)	PC RDC + Etages - Vol 3 (PC RDC)	Prélevement
002HD001071 n°8 - 2 (P8)	PC RDC + Etages - Vol 3 (PC RDC)	Prélevement
002HD001071 n°12 - 1 (P12)	PC RDC + Etages - Vol 1 (local vélo)	Prélevement
002HD001071 n°12 - 2 (P12)	PC RDC + Etages - Vol 1 (local vélo)	Prélevement
002HD001071 n°14 - 1 (P14)	PC RDC + Etages - Vol 1 (local vélo)	Prélevement
002HD001071 n°14 - 2 (P14)	PC RDC + Etages - Vol 1 (local vélo)	Prélevement
002HD001071 n°18 - 1 (P18)	PC RDC + Etages - Vol 6 (PC R+3)	Prélevement
002HD001071 n°18 - 2 (P18)	PC RDC + Etages - Vol 6 (PC R+3)	Prélevement

Référence	Localisation	Action
S30 - 1 (S30)	Pignon droit - Vol 11 (Pignon droit)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage

Référence	Localisation	Action
002HD001071 n°27 - 1 (P27)	Sous sol - Vol 16 (accès caves 1)	Prélevement
002HD001071 n°27 - 2 (P27)	Sous sol - Vol 16 (accès caves 1)	Prélevement
002HD001071 n°30 - 1 (P30)	Sous sol - Vol 16 (accès caves 1)	Prélevement
002HD001071 n°30 - 2 (P30)	Sous sol - Vol 16 (accès caves 1)	Prélevement
S47 - 1 (S47)	Sous sol - Vol 15 (accès caves 2)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage
S37 - 1 (S37)	Sous sol - Vol 16 (accès caves 1)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage
S38 - 1 (S38)	Sous sol - Vol 13 (VS accessible 2)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage
S39 - 1 (S39)	Sous sol - Vol 15 (accès caves 2)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage
S40 - 1 (S40)	Sous sol - Vol 12 (VS accessible 1)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage
S48 - 1 (S48)	Sous sol - Vol 18 (local VO)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage
S49 - 1 (S49)	Sous sol - Vol 18 (local VO)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage
S50 - 1 (S50)	Sous sol - Vol 18 (local VO)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage



Référence	Localisation	Action
S51 - 1 (S51)	Sous sol - Vol 18 (local VO)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage
S52 - 1 (S52)	Sous sol - Vol 18 (local VO)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage
S53 - 1 (S53)	Sous sol - Vol 15 (accès caves 2)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage
S72 - 1 (S72)	Sous sol - Vol 18 (local VO)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage

Référence	Localisation	Action
S29 - 1 (S29)	Toiture / Plan masse - Vol 8 (toiture)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage



002HD001071 n°2 - 1 (P2)



002HD001071 n°2 - 2 (P2)



002HD001071 n°4 - 1 (P4)



002HD001071 n°4 - 2 (P4)



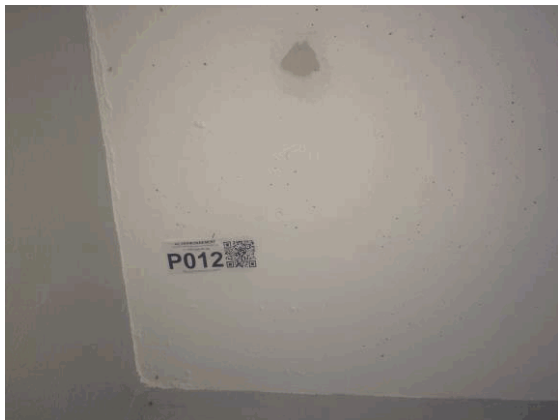
002HD001071 n°8 - 1 (P8)



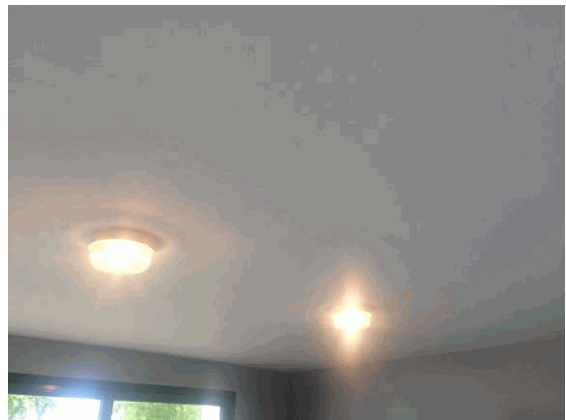
002HD001071 n°8 - 2 (P8)



002HD001071 n°12 - 1 (P12)



002HD001071 n°12 - 2 (P12)



002HD001071 n°14 - 1 (P14)



002HD001071 n°14 - 2 (P14)



002HD001071 n°21 - 1 (P21)



002HD001071 n°21 - 2 (P21)



002HD001071 n°18 - 1 (P18)



002HD001071 n°18 - 2 (P18)



S30 - 1 (S30)



S29 - 1 (S29)



002HD001071 n°27 - 1 (P27)



002HD001071 n°27 - 2 (P27)



002HD001071 n°30 - 1 (P30)



002HD001071 n°30 - 2 (P30)



S47 - 1 (S47)



S37 - 1 (S37)



S38 - 1 (S38)



S39 - 1 (S39)



S40 - 1 (S40)



S48 - 1 (S48)



S49 - 1 (S49)



S50 - 1 (S50)



S51 - 1 (S51)



S52 - 1 (S52)



S53 - 1 (S53)



S72 - 1 (S72)



Annexe : Grille d'évaluation de l'état de conservation des produits de la liste B

Réf commande :	002HD001071	Matériau :	Ardoises composites
Réf mesure :	S29	Destination du local :	
Date évaluation :	02/08/2016	Local ou zone homogène :	Vol 8 (toiture)
Batiment :			

Protection physique	Etat de dégradation	Etendue de la dégradation	Risque de dégradation lié à l'environnement du matériau	Résultat	
Protection physique étanche				EP	
Protection physique non étanche ou absence de protection physique	Matériau non dégradé		Risque de dégradation faible ou à terme	EP	
			Risque de dégradation rapide	AC1	
			Risque faible d'extension de la dégradation	EP	
	Matériau dégradé	Ponctuelle		Risque d'extension à terme de la dégradation	AC1
				Risque d'extension rapide de la dégradation	AC2
		Généralisée			AC2

Résultat :	Evaluation périodique
Commentaire :	

Rappel des recommandations au propriétaire :

Score EP (Evaluation périodique) : Cette évaluation consiste à :

- a) Contrôler périodiquement que l'état de dégradation des matériaux et produits concernés ne s'aggrave pas et, le cas échéant, que leur protection demeure en bon état de conservation ;
- b) Rechercher, le cas échéant, les causes de dégradation et prendre les mesures appropriées pour les supprimer.



Annexe : Grille d'évaluation de l'état de conservation des produits de la liste B

Réf commande :	002HD001071	Materiau :	Plaques
Réf mesure :	S30	Destination du local :	
Date évaluation :	02/08/2016	Local ou zone homogène :	Vol 11 (Pignon droit), Vol 10 (Façade avant), Vol 19 (Façade arrière), Vol 20 (pignon gauche)
Batiment :			

Protection physique	Etat de dégradation	Etendue de la dégradation	Risque de dégradation lié à l'environnement du materiau	Résultat	
Protection physique étanche				EP	
Protection physique non étanche ou absence de protection physique	Matériau non dégradé		Risque de dégradation faible ou à terme	EP	
			Risque de dégradation rapide	AC1	
			Risque faible d'extension de la dégradation	EP	
	Matériau dégradé	Ponctuelle		Risque d'extension à terme de la dégradation	AC1
				Risque d'extension rapide de la dégradation	AC2
		Généralisée			AC2

Résultat :	Evaluation périodique
Commentaire :	

Rappel des recommandations au propriétaire :

Score EP (Evaluation périodique) : Cette évaluation consiste à :

- a) Contrôler périodiquement que l'état de dégradation des matériaux et produits concernés ne s'aggrave pas et, le cas échéant, que leur protection demeure en bon état de conservation ;
- b) Rechercher, le cas échéant, les causes de dégradation et prendre les mesures appropriées pour les supprimer.



Annexe : Grille d'évaluation de l'état de conservation des produits de la liste B

Réf commande :	002HD001071	Matériau :	Conduit en fibres-ciment
Réf mesure :	S37	Destination du local :	
Date évaluation :	02/08/2016	Local ou zone homogène :	Vol 16 (accès caves 1)
Batiment :			

Protection physique	Etat de dégradation	Etendue de la dégradation	Risque de dégradation lié à l'environnement du matériau	Résultat	
Protection physique étanche				EP	
Protection physique non étanche ou absence de protection physique	Matériau non dégradé		Risque de dégradation faible ou à terme	EP	
			Risque de dégradation rapide	AC1	
			Risque faible d'extension de la dégradation	EP	
	Matériau dégradé	Ponctuelle		Risque d'extension à terme de la dégradation	AC1
				Risque d'extension rapide de la dégradation	AC2
		Généralisée			AC2

Résultat :	Evaluation périodique
Commentaire :	

Rappel des recommandations au propriétaire :

Score EP (Evaluation périodique) : Cette évaluation consiste à :

- a) Contrôler périodiquement que l'état de dégradation des matériaux et produits concernés ne s'aggrave pas et, le cas échéant, que leur protection demeure en bon état de conservation ;
- b) Rechercher, le cas échéant, les causes de dégradation et prendre les mesures appropriées pour les supprimer.



Annexe : Grille d'évaluation de l'état de conservation des produits de la liste B

Réf commande :	002HD001071	Matériau :	Conduit en fibres-ciment
Réf mesure :	S38	Destination du local :	
Date évaluation :	02/08/2016	Local ou zone homogène :	Vol 13 (VS accessible 2)
Batiment :			

Protection physique	Etat de dégradation	Etendue de la dégradation	Risque de dégradation lié à l'environnement du matériau	Résultat	
Protection physique étanche				EP	
Protection physique non étanche ou absence de protection physique	Matériau non dégradé		Risque de dégradation faible ou à terme	EP	
			Risque de dégradation rapide	AC1	
	Matériau dégradé	Ponctuelle		Risque faible d'extension de la dégradation	EP
				Risque d'extension à terme de la dégradation	AC1
		Généralisée		Risque d'extension rapide de la dégradation	AC2
					AC2

Résultat :	Evaluation périodique
Commentaire :	

Rappel des recommandations au propriétaire :

Score EP (Evaluation périodique) : Cette évaluation consiste à :

- a) Contrôler périodiquement que l'état de dégradation des matériaux et produits concernés ne s'aggrave pas et, le cas échéant, que leur protection demeure en bon état de conservation ;
- b) Rechercher, le cas échéant, les causes de dégradation et prendre les mesures appropriées pour les supprimer.



Annexe : Grille d'évaluation de l'état de conservation des produits de la liste B

Réf commande :	002HD001071	Materiau :	Conduit en fibres-ciment
Réf mesure :	S39	Destination du local :	
Date évaluation :	02/08/2016	Local ou zone homogène :	Vol 15 (accès caves 2)
Batiment :			

Protection physique	Etat de dégradation	Etendue de la dégradation	Risque de dégradation lié à l'environnement du materiau	Résultat	
Protection physique étanche				EP	
Protection physique non étanche ou absence de protection physique	Matériau non dégradé		Risque de dégradation faible ou à terme	EP	
			Risque de dégradation rapide	AC1	
			Risque faible d'extension de la dégradation	EP	
	Matériau dégradé	Ponctuelle		Risque d'extension à terme de la dégradation	AC1
				Risque d'extension rapide de la dégradation	AC2
		Généralisée			AC2

Résultat :	Evaluation périodique
Commentaire :	

Rappel des recommandations au propriétaire :

Score EP (Evaluation périodique) : Cette évaluation consiste à :

- a) Contrôler périodiquement que l'état de dégradation des matériaux et produits concernés ne s'aggrave pas et, le cas échéant, que leur protection demeure en bon état de conservation ;
- b) Rechercher, le cas échéant, les causes de dégradation et prendre les mesures appropriées pour les supprimer.



Annexe : Grille d'évaluation de l'état de conservation des produits de la liste B

Réf commande :	002HD001071	Materiau :	Conduit en fibres-ciment
Réf mesure :	S40	Destination du local :	
Date évaluation :	02/08/2016	Local ou zone homogène :	Vol 12 (VS accessible 1)
Batiment :			

Protection physique	Etat de dégradation	Etendue de la dégradation	Risque de dégradation lié à l'environnement du materiau	Résultat	
Protection physique étanche				EP	
Protection physique non étanche ou absence de protection physique	Matériau non dégradé		Risque de dégradation faible ou à terme	EP	
			Risque de dégradation rapide	AC1	
			Risque faible d'extension de la dégradation	EP	
	Matériau dégradé	Ponctuelle		Risque d'extension à terme de la dégradation	AC1
				Risque d'extension rapide de la dégradation	AC2
		Généralisée			AC2

Résultat :	Evaluation périodique
Commentaire :	

Rappel des recommandations au propriétaire :

Score EP (Evaluation périodique) : Cette évaluation consiste à :

- a) Contrôler périodiquement que l'état de dégradation des matériaux et produits concernés ne s'aggrave pas et, le cas échéant, que leur protection demeure en bon état de conservation ;
- b) Rechercher, le cas échéant, les causes de dégradation et prendre les mesures appropriées pour les supprimer.



Annexe : Grille d'évaluation de l'état de conservation des produits de la liste B

Réf commande :	002HD001071	Materiau :	Conduit en fibres-ciment
Réf mesure :	S47	Destination du local :	
Date évaluation :	02/08/2016	Local ou zone homogène :	Vol 15 (accès caves 2)
Batiment :			

Protection physique	Etat de dégradation	Etendue de la dégradation	Risque de dégradation lié à l'environnement du materiau	Résultat	
Protection physique étanche				EP	
Protection physique non étanche ou absence de protection physique	Matériau non dégradé		Risque de dégradation faible ou à terme	EP	
			Risque de dégradation rapide	AC1	
			Risque faible d'extension de la dégradation	EP	
	Matériau dégradé	Ponctuelle		Risque d'extension à terme de la dégradation	AC1
				Risque d'extension rapide de la dégradation	AC2
		Généralisée			AC2

Résultat :	Evaluation périodique
Commentaire :	

Rappel des recommandations au propriétaire :

Score EP (Evaluation périodique) : Cette évaluation consiste à :

- a) Contrôler périodiquement que l'état de dégradation des matériaux et produits concernés ne s'aggrave pas et, le cas échéant, que leur protection demeure en bon état de conservation ;
- b) Rechercher, le cas échéant, les causes de dégradation et prendre les mesures appropriées pour les supprimer.



Annexe : Grille d'évaluation de l'état de conservation des produits de la liste B

Réf commande :	002HD001071	Matériau :	Conduit en fibres-ciment
Réf mesure :	S48	Destination du local :	
Date évaluation :	02/08/2016	Local ou zone homogène :	Vol 18 (local VO)
Batiment :			

Protection physique	Etat de dégradation	Etendue de la dégradation	Risque de dégradation lié à l'environnement du matériau	Résultat	
Protection physique étanche				EP	
Protection physique non étanche ou absence de protection physique	Matériau non dégradé		Risque de dégradation faible ou à terme	EP	
			Risque de dégradation rapide	AC1	
			Risque faible d'extension de la dégradation	EP	
	Matériau dégradé	Ponctuelle		Risque d'extension à terme de la dégradation	AC1
				Risque d'extension rapide de la dégradation	AC2
		Généralisée			AC2

Résultat :	Evaluation périodique
Commentaire :	

Rappel des recommandations au propriétaire :

Score EP (Evaluation périodique) : Cette évaluation consiste à :

- a) Contrôler périodiquement que l'état de dégradation des matériaux et produits concernés ne s'aggrave pas et, le cas échéant, que leur protection demeure en bon état de conservation ;
- b) Rechercher, le cas échéant, les causes de dégradation et prendre les mesures appropriées pour les supprimer.



Annexe : Grille d'évaluation de l'état de conservation des produits de la liste B

Réf commande :	002HD001071	Matériau :	Conduit en fibres-ciment
Réf mesure :	S49	Destination du local :	
Date évaluation :	02/08/2016	Local ou zone homogène :	Vol 18 (local VO)
Batiment :			

Protection physique	Etat de dégradation	Etendue de la dégradation	Risque de dégradation lié à l'environnement du matériau	Résultat	
Protection physique étanche				EP	
Protection physique non étanche ou absence de protection physique	Matériau non dégradé		Risque de dégradation faible ou à terme	EP	
			Risque de dégradation rapide	AC1	
	Matériau dégradé	Ponctuelle		Risque faible d'extension de la dégradation	EP
				Risque d'extension à terme de la dégradation	AC1
		Généralisée		Risque d'extension rapide de la dégradation	AC2
					AC2

Résultat :	Evaluation périodique
Commentaire :	

Rappel des recommandations au propriétaire :

Score EP (Evaluation périodique) : Cette évaluation consiste à :

- a) Contrôler périodiquement que l'état de dégradation des matériaux et produits concernés ne s'aggrave pas et, le cas échéant, que leur protection demeure en bon état de conservation ;
- b) Rechercher, le cas échéant, les causes de dégradation et prendre les mesures appropriées pour les supprimer.



Annexe : Grille d'évaluation de l'état de conservation des produits de la liste B

Réf commande :	002HD001071	Materiau :	Conduit en fibres-ciment
Réf mesure :	S50	Destination du local :	
Date évaluation :	02/08/2016	Local ou zone homogène :	Vol 18 (local VO)
Batiment :			

Protection physique	Etat de dégradation	Etendue de la dégradation	Risque de dégradation lié à l'environnement du materiau	Résultat	
Protection physique étanche				EP	
Protection physique non étanche ou absence de protection physique	Matériau non dégradé		Risque de dégradation faible ou à terme	EP	
			Risque de dégradation rapide	AC1	
			Risque faible d'extension de la dégradation	EP	
	Matériau dégradé	Ponctuelle		Risque d'extension à terme de la dégradation	AC1
				Risque d'extension rapide de la dégradation	AC2
		Généralisée			AC2

Résultat :	Evaluation périodique
Commentaire :	

Rappel des recommandations au propriétaire :

Score EP (Evaluation périodique) : Cette évaluation consiste à :

- a) Contrôler périodiquement que l'état de dégradation des matériaux et produits concernés ne s'aggrave pas et, le cas échéant, que leur protection demeure en bon état de conservation ;
- b) Rechercher, le cas échéant, les causes de dégradation et prendre les mesures appropriées pour les supprimer.



Annexe : Grille d'évaluation de l'état de conservation des produits de la liste B

Réf commande :	002HD001071	Matériau :	Conduit en fibres-ciment
Réf mesure :	S51	Destination du local :	
Date évaluation :	02/08/2016	Local ou zone homogène :	Vol 18 (local VO)
Batiment :			

Protection physique	Etat de dégradation	Etendue de la dégradation	Risque de dégradation lié à l'environnement du matériau	Résultat	
Protection physique étanche				EP	
Protection physique non étanche ou absence de protection physique	Matériau non dégradé		Risque de dégradation faible ou à terme	EP	
			Risque de dégradation rapide	AC1	
			Risque faible d'extension de la dégradation	EP	
	Matériau dégradé	Ponctuelle		Risque d'extension à terme de la dégradation	AC1
				Risque d'extension rapide de la dégradation	AC2
		Généralisée			AC2

Résultat :	Evaluation périodique
Commentaire :	

Rappel des recommandations au propriétaire :

Score EP (Evaluation périodique) : Cette évaluation consiste à :

- a) Contrôler périodiquement que l'état de dégradation des matériaux et produits concernés ne s'aggrave pas et, le cas échéant, que leur protection demeure en bon état de conservation ;
- b) Rechercher, le cas échéant, les causes de dégradation et prendre les mesures appropriées pour les supprimer.



Annexe : Grille d'évaluation de l'état de conservation des produits de la liste B

Réf commande :	002HD001071	Materiau :	Conduit en fibres-ciment
Réf mesure :	S52	Destination du local :	
Date évaluation :	02/08/2016	Local ou zone homogène :	Vol 18 (local VO)
Batiment :			

Protection physique	Etat de dégradation	Etendue de la dégradation	Risque de dégradation lié à l'environnement du materiau	Résultat	
Protection physique étanche				EP	
Protection physique non étanche ou absence de protection physique	Matériau non dégradé		Risque de dégradation faible ou à terme	EP	
			Risque de dégradation rapide	AC1	
			Risque faible d'extension de la dégradation	EP	
	Matériau dégradé	Ponctuelle		Risque d'extension à terme de la dégradation	AC1
				Risque d'extension rapide de la dégradation	AC2
		Généralisée			AC2

Résultat :	Evaluation périodique
Commentaire :	

Rappel des recommandations au propriétaire :

Score EP (Evaluation périodique) : Cette évaluation consiste à :

- a) Contrôler périodiquement que l'état de dégradation des matériaux et produits concernés ne s'aggrave pas et, le cas échéant, que leur protection demeure en bon état de conservation ;
- b) Rechercher, le cas échéant, les causes de dégradation et prendre les mesures appropriées pour les supprimer.



Annexe : Grille d'évaluation de l'état de conservation des produits de la liste B

Réf commande :	002HD001071	Matériau :	Conduit en fibres-ciment
Réf mesure :	S53	Destination du local :	
Date évaluation :	02/08/2016	Local ou zone homogène :	Vol 15 (accès caves 2)
Batiment :			

Protection physique	Etat de dégradation	Etendue de la dégradation	Risque de dégradation lié à l'environnement du matériau	Résultat	
Protection physique étanche				EP	
Protection physique non étanche ou absence de protection physique	Matériau non dégradé		Risque de dégradation faible ou à terme	EP	
			Risque de dégradation rapide	AC1	
			Risque faible d'extension de la dégradation	EP	
	Matériau dégradé	Ponctuelle		Risque d'extension à terme de la dégradation	AC1
				Risque d'extension rapide de la dégradation	AC2
		Généralisée			AC2

Résultat :	Evaluation périodique
Commentaire :	

Rappel des recommandations au propriétaire :

Score EP (Evaluation périodique) : Cette évaluation consiste à :

- a) Contrôler périodiquement que l'état de dégradation des matériaux et produits concernés ne s'aggrave pas et, le cas échéant, que leur protection demeure en bon état de conservation ;
- b) Rechercher, le cas échéant, les causes de dégradation et prendre les mesures appropriées pour les supprimer.



Annexe : Grille d'évaluation de l'état de conservation des produits de la liste B

Réf commande :	002HD001071	Materiau :	Conduit en fibres-ciment
Réf mesure :	S72	Destination du local :	
Date évaluation :	02/08/2016	Local ou zone homogène :	Vol 18 (local VO)
Batiment :			

Protection physique	Etat de dégradation	Etendue de la dégradation	Risque de dégradation lié à l'environnement du materiau	Résultat	
Protection physique étanche				EP	
Protection physique non étanche ou absence de protection physique	Matériau non dégradé		Risque de dégradation faible ou à terme	EP	
			Risque de dégradation rapide	AC1	
	Matériau dégradé	Ponctuelle		Risque faible d'extension de la dégradation	EP
				Risque d'extension à terme de la dégradation	AC1
		Généralisée		Risque d'extension rapide de la dégradation	AC2
					AC2

Résultat :	Evaluation périodique
Commentaire :	

Rappel des recommandations au propriétaire :

Score EP (Evaluation périodique) : Cette évaluation consiste à :

- a) Contrôler périodiquement que l'état de dégradation des matériaux et produits concernés ne s'aggrave pas et, le cas échéant, que leur protection demeure en bon état de conservation ;
- b) Rechercher, le cas échéant, les causes de dégradation et prendre les mesures appropriées pour les supprimer.



ANNEXE : Récapitulatif des prélèvements et analyses

Prélèvements en rouge = Positif

Référence	Categorie	Composant	Matériau	Localisation	Observation
P2	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit gris en vrac + peintures multiples - Mur en partie basse -	PC RDC + Etages - Vol 3 (PC RDC)	
P4	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit gris en vrac + matériau compact beige + peinture - Plafond droit (enduit plâtre + peinture gouttelé) -	PC RDC + Etages - Vol 3 (PC RDC)	
P8	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit gris en vrac + peinture non séparable - Mur gaine technique -	PC RDC + Etages - Vol 3 (PC RDC)	
P12	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit gris en vrac + peintures multiples - Plafond brut -	PC RDC + Etages - Vol 1 (local vélo)	
P14	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit gris en vrac + peinture non séparable - -	PC RDC + Etages - Vol 1 (local vélo)	
P18	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit gris en vrac + peinture - Plafond dernier étage -	PC RDC + Etages - Vol 6 (PC R+3)	
P21	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit compact gris + peinture - sur cheminées -	Combles VMC - Vol 7 (Combles VMC)	
P27	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit compact gris + peinture - Joint scellement des parpaings -	Sous sol - Vol 16 (accès caves 1)	
P30	Conduits, canalisations et équipements	Conduit eau	Matériau fibreux jaune + toile bitumée noire - laine + tresse + matériaux bitumineux -	Sous sol - Vol 16 (accès caves 1)	

Laboratoire d'analyses

Nom du laboratoire : ITGA
 Adresse : Parc d'affaires Edonia - Bâtiment R - Rue de la terre
 Adélie 35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX
 Téléphone : 0299354149
 Email : Helene.Grude@itga.fr
 Numéro d'accréditation : 1-5970



RAPPORT D'ESSAI N° IT071608-17519 EN DATE DU 16/08/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-82843
Echantillon ITGA : IT071608-17519
Reçu au laboratoire le : 08/08/2016
MesureAmianteAT_24c90cc4-983f-4208-a745-a27df20090
33

Réf. Client :

Commande	002HD001071
Dossier client	_0011400003_ LA GRANDE VALAISIERE 2 - 53600 EVRON Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001071002 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment + fine couche enduit platreux + peinture grise / Vol 3 (PC RDC)
Description ITGA	Enduit gris en vrac / Peintures multiples

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Enduit gris en vrac + peintures multiples	META le 16/08/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Mylene VINCI - Analyste

RAPPORT D'ESSAI N° IT071608-17521 EN DATE DU 16/08/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-82843
Echantillon ITGA : IT071608-17521
Reçu au laboratoire le : 08/08/2016
MesureAmianteAT_fad9a0d6-5549-44e8-9080-051ac727e6
fb

Réf. Client :

Commande	002HD001071
Dossier client	_0011400003_ LA GRANDE VALAISIERE 2 - 53600 EVRON Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001071004 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit plâtre / Vol 3 (PC RDC)
Description ITGA	Enduit gris en vrac / Matériau compact beige / 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)

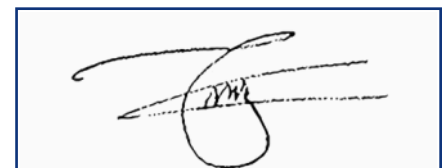
Technique Analytique :

- 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 + matériau compact beige + peinture	META le 16/08/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Mylene VINCI - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071608-17525 EN DATE DU 16/08/2016

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-82843
Echantillon ITGA : IT071608-17525
Reçu au laboratoire le : 08/08/2016
MesureAmianteAT_5444f198-611a-42e9-ae4f-6eec1abda9
2c

Réf. Client :

Commande	002HD001071
Dossier client	_0011400003_ LA GRANDE VALAISIERE 2 - 53600 EVRON Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001071008 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment / Vol 3 (PC RDC)
Description ITGA	Enduit gris en vrac / Peinture

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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


Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Enduit gris en vrac + peinture non séparable	META le 16/08/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Mylene VINCI - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071608-17529 EN DATE DU 16/08/2016

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-82843
Echantillon ITGA : IT071608-17529
Reçu au laboratoire le : 08/08/2016
MesureAmianteAT_4d8738a1-faf6-4027-b5d8-e4b319d367
46

Réf. Client :

Commande	002HD001071
Dossier client	_0011400003_ LA GRANDE VALAISIERE 2 - 53600 EVRON Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001071012 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit ciment / Vol 1 (local vélo)
Description ITGA	Enduit gris en vrac / Peintures multiples

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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


Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Enduit gris en vrac + peintures multiples	META le 16/08/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Mylene VINCI - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071608-17531 EN DATE DU 16/08/2016

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-82843
Echantillon ITGA : IT071608-17531
Reçu au laboratoire le : 08/08/2016
MesureAmianteAT_fc8efa9-2df8-4c98-9588-48c388a2bb2
5

Réf. Client :

Commande	002HD001071
Dossier client	_0011400003_ LA GRANDE VALAISIERE 2 - 53600 EVRON Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001071014 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Fine couche d'enduit platre + peinture grise / Vol 1 (local vélo)
Description ITGA	Enduit gris en vrac / Peinture

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

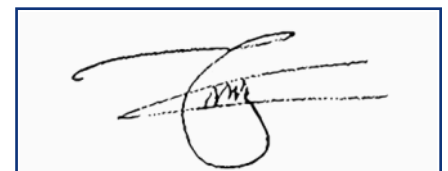
Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Enduit gris en vrac + peinture non séparable	META le 16/08/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Mylene VINCI - Analyste





RAPPORT D'ESSAI N° IT071608-17535 EN DATE DU 16/08/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-82843
Echantillon ITGA : IT071608-17535
Reçu au laboratoire le : 08/08/2016
MesureAmianteAT_0ab601dc-9e5f-4770-a86b-f4232ee1cd
5b

Réf. Client :

Commande	002HD001071
Dossier client	_0011400003_ LA GRANDE VALAISIERE 2 - 53600 EVRON Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001071018 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit plâtre / Vol 6 (PC R+3)
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 16/08/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Mylene VINCI - Analyste

RAPPORT D'ESSAI N° IT071608-17538 EN DATE DU 16/08/2016
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-82843
Echantillon ITGA : IT071608-17538
Reçu au laboratoire le : 08/08/2016
MesureAmianteAT_6cc652c4-0fca-422c-ba17-2dcfe8fefa2

Réf. Client :

Commande	002HD001071
Dossier client	_0011400003_ LA GRANDE VALAISIERE 2 - 53600 EVRON Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001071021 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment / Vol 7 (Combles VMC)
Description ITGA	Enduit compact gris / Peinture

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

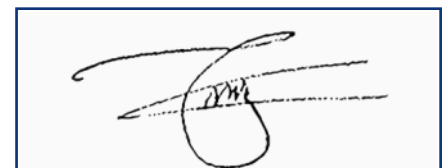
Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Enduit compact gris + peinture	META le 16/08/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Mylene VINCI - Analyste





RAPPORT D'ESSAI N° IT071608-17544 EN DATE DU 16/08/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-82843
Echantillon ITGA : IT071608-17544
Reçu au laboratoire le : 08/08/2016
MesureAmianteAT_5dacbaa3-0c8c-48d7-9325-25a58e7ef8
74

Réf. Client :

Commande	002HD001071
Dossier client	_0011400003_ LA GRANDE VALAISIERE 2 - 53600 EVRON Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001071027 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment / Vol 16 (accès caves 1)
Description ITGA	Enduit compact gris / Peinture

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Enduit compact gris + peinture	META le 16/08/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Mylene VINCI - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071608-17547 EN DATE DU 16/08/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-82843
Echantillon ITGA : IT071608-17547
Reçu au laboratoire le : 08/08/2016
MesureAmianteAT_ac584cc8-cad2-4df6-b19d-f8f0f6cf19d7

Réf. Client :

Commande	002HD001071
Dossier client	_0011400003_ LA GRANDE VALAISIERE 2 - 53600 EVRON Bâtiment composé de 1 cage et de 3 étages
Echantillon	002HD001071030 / Conduits, canalisations et équipements / Conduit eau / Calorifugeage / Vol 16 (accès caves 1)
Description ITGA	Matériau fibreux jaune / Toile bitumée noire

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Matériau fibreux jaune + toile bitumée noire	META le 12/08/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Mylene VINCI - Analyste