

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 :	LES GRANDS PRES
CP - Ville :	53600 EVRON
Référence client :	_0005500004_
Rapport émis le :	24/04/2017
Désignation :	Habitation (Parties communes) - Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages

Sommaire

Rapport	Annexes	
A - Désignation de l'immeuble	Plan de repérage technique	12 pages
B - Propriétaire / Donneur d'ordre	Reportage photographique	8 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	8 page(s)
E - Listes des locaux visités	Fiche d'identification et de cotation des	1 page
F - Conclusion(s) du rapport de mission	prélèvements	
G - Commentaires et réserves	Rapport(s) d'analyse(s) du laboratoire	20 page(s)
H - Locaux ou parties de locaux non visités	Documents	1 page
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		

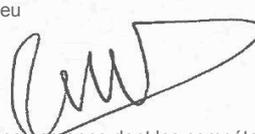
Présence d'amiante Oui

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 :	LES GRANDS PRES 53600 EVRON	Propriétaire : O.P.H. MAYENNE HABITAT	Donneur d'ordre : O.P.H. MAYENNE HABITAT
Batiment :	Non communiqué	Adresse : 10 RUE AUGUSTE BEUNEUX - CS 62039 53020 LAVAL CEDEX 9	Adresse : 10 RUE AUGUSTE BEUNEUX - CS 62039 53020 LAVAL CEDEX 9
Etage :	Non communiqué		Ref donneur d'ordre : CVMAY01
Références client :	_000550004_	Date commande : 06/04/2017	
N° de lot :	Non communiqué - Non communiqué	Date repérage : 06/04/2017	
Descriptif sommaire :	Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages	Représentant du donneur d'ordre : O.P.H. MAYENNE HABITAT	
Date de construction ou permis de construire :		Rapport émis le : 24/04/2017	
Fonction du bâtiment :	Habitation (Parties communes)		
C	Opérateur de repérage	D	Personne autorisant l'émission du rapport
AC Environnement Siret : 441355914 Nom prénom : PALLUEL Matthieu		Nom prénom : MORA Denis Fonction : Responsable technique	
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° : CPDI 3879 V2 Délivré le 28/04/2016		Assurance : QBE Insurance 031 0004725 (Date de validité : 01/01/2018)	
E	Liste des locaux visités		
Plan	Volume	Plan	Volume
CAGE ESCALIER 2	Vol 1 (SAS)	CAGE ESCALIER 2	Vol 2 (Extérieur)
Sous sol	Vol 3 (PC R-1)	Sous sol	Vol 4 (Local poubelle)
Sous sol	Vol 5 (Local cuve)	Sous sol	Vol 7 (Vide sanitaire)
CAGE ESCALIER 2	Vol 8 (PC RDC)	CAGE ESCALIER 2	Vol 9 (PC R+1)
CAGE ESCALIER 2	Vol 10 (Pc r+ 2)	Combles	Vol 11 (Comble)
Masse	Vol 12 (Toiture)	Masse	Vol 13 (Masse)
Façade avant	Vol 14 (Façade 1)	Pignon gauche	Vol 15 (Pignon 1)
Façade arrière	Vol 16 (Façade 2)	Pignon droit	Vol 17 (Pignon 2)



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

Localisation	Matériau	Critère de décision	
		après analyse	sur décision de l'opérateur
Vol 7 (Vide sanitaire)	Conduit en fibres-ciment		Positif sur jugement personnel
Vol 5 (Local cuve)	Conduit en fibres-ciment		Positif sur jugement personnel
Vol 11 (Comble)	Conduit en fibres-ciment		Positif sur jugement personnel
Vol 11 (Comble)	Conduit en fibres-ciment		Positif sur jugement personnel
Vol 11 (Comble)	Conduit en fibres-ciment		Positif sur jugement personnel
Vol 11 (Comble)	Conduit en fibres-ciment		Positif sur jugement personnel
Vol 11 (Comble)	Conduit en fibres-ciment		Positif sur jugement personnel
Vol 11 (Comble)	Conduit en fibres-ciment		Positif sur jugement personnel
Vol 11 (Comble)	Conduit en fibres-ciment		Positif sur jugement personnel

G Commentaire(s) et réserve(s)

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 bois 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 12 (Toiture) - Masse	Moyen investigation non mis a disposition	Visite non exhaustive du local Inaccessible sans nacelle
Vol 7 (Vide sanitaire) - Sous sol	Risque sanitaire ou physique avéré	Visite non exhaustive du local, repérage depuis la trappe.
Sous sol - Vol 6 (Chaufferie)	Moyen investigation non mis a disposition	Clé non fournie



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
	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 conserva- tion
					Réf action	Description	Précision	Ref pré.	Descriptif	Résultat		
CAGE ESCALIER 2												
Vol 1 (SAS)	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit ciment	B	P17	Réalisation d'un prélèvement	En partie basse	P17	Enduit beige en vrac hétérogène + peinture	Négatif	Négatif sur analyse	
Vol 1 (SAS) - Vol 8 (PC RDC) - Vol 9 (PC R+1) - Vol 10 (Pc r+ 2)	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit ciment	B	P17 - S34 - S35 - S36	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P17	En partie basse	P17	Enduit beige en vrac hétérogène + peinture	Négatif	Négatif sur analyse	
Vol 1 (SAS)	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtre	B	P18	Réalisation d'un prélèvement	En partie haute	P18	Enduit plâtreux blanc + peinture + matériau compact gris en vrac hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse	
Vol 8 (PC RDC) - Vol 9 (PC R+1) - Vol 10 (Pc r+ 2)	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtre	B	S37 - S38 - S39	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P18	En partie haute	P18	Enduit plâtreux blanc + peinture + matériau compact gris en vrac hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse	
Vol 8 (PC RDC)	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtre	B	P19	Réalisation d'un prélèvement	Cloisons briques	P19	Enduit plâtreux blanc	Négatif	Négatif sur analyse	
Vol 9 (PC R+1) - Vol 10 (Pc r+ 2)	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtre	B	S40 - S41	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P19	Cloisons briques	P19	Enduit plâtreux blanc	Négatif	Négatif sur analyse	
Vol 8 (PC RDC)	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit ciment	B	P21	Réalisation d'un prélèvement	contremarche	P21	Enduit gris en vrac hétérogène + peinture	Négatif	Négatif sur analyse	
Vol 9 (PC R+1) - Vol 10 (Pc r+ 2)	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit ciment	B	S44 - S45	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P21	contremarche	P21	Enduit gris en vrac hétérogène + peinture	Négatif	Négatif sur analyse	
Vol 8 (PC RDC)	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit ciment	B	P22	Réalisation d'un prélèvement	Gris, en plinthe	P22	Enduit plâtreux blanc + peintures multiples + matériau gris en vrac non séparable	Négatif	Négatif sur analyse	



CAGE ESCALIER 2												
Vol 8 (PC RDC) - Vol 9 (PC R+1) - Vol 10 (Pc r+ 2)	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit ciment	B	P22 - S46 - S47	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P22	Gris, en plinthe	P22	Enduit plâtreux blanc + peintures multiples + matériau gris en vrac non séparable	Négatif	Négatif sur analyse	
Vol 1 (SAS)	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit plâtre	B	P23	Réalisation d'un prélèvement		P23	Enduit plâtreux blanc + peinture en faible quantité	Négatif	Négatif sur analyse	
Vol 8 (PC RDC) - Vol 9 (PC R+1)	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit plâtre	B	S48 - S49	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P23		P23	Enduit plâtreux blanc + peinture en faible quantité	Négatif	Négatif sur analyse	
Vol 8 (PC RDC)	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit ciment	B	P25	Réalisation d'un prélèvement	Scellement parpaings	P25	Enduit gris en vrac hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse	
Vol 9 (PC R+1) - Vol 10 (Pc r+ 2)	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit ciment	B	S52 - S53	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P25	Scellement parpaings	P25	Enduit gris en vrac hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse	
Vol 8 (PC RDC)	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtre	B	P26	Réalisation d'un prélèvement	Scellement briques gaines techniques	P26	Enduit plâtreux blanc + peinture en faible quantité + matériau rouge en faible quantité en vrac	Négatif	Négatif sur analyse	
Vol 9 (PC R+1) - Vol 10 (Pc r+ 2)	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtre	B	S54 - S55	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P26	Scellement briques gaines techniques	P26	Enduit plâtreux blanc + peinture en faible quantité + matériau rouge en faible quantité en vrac	Négatif	Négatif sur analyse	
Vol 10 (Pc r+ 2)	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit plâtre	B	P28	Réalisation d'un prélèvement	Plafond dernier étage	P28	Enduit plâtreux blanc + peinture	Négatif	Négatif sur analyse	
Combles												
Vol 11 (Comble)	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit ciment	B	S64	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P6	Scellement parpaings	P6	Enduit compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse	
Vol 11 (Comble)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	B	S58						Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage	EP



Combles												
Vol 11 (Comble)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	B	S59						Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage	EP
Vol 11 (Comble)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	B	S60						Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage	EP
Vol 11 (Comble)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	B	S61						Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage	EP
Vol 11 (Comble)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	B	S62						Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage	EP
Vol 11 (Comble)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	B	S63						Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage	EP
Vol 11 (Comble)	Parois verticales intérieures et enduits	Cloisons légères ou préfabriquées	Enduits plâtre	B	P29	Réalisation d'un prélèvement		P29	Enduit plâtreux blanc + peinture en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse	
Vol 11 (Comble)	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit plâtre	B	P30	Réalisation d'un prélèvement	Scellement briques	P30	Enduit compact blanc hétérogène avec poussières	Négatif	Négatif sur analyse	
Façade avant												
Vol 14 (Façade 1)	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit ciment	B	S73	rebouchage sous menuiserie					Négatif sur document Prélèvement N°42 du rapport AC-ENVIRONNEMENT N° 002LQ000350	
Néant												



Néant												
Néant	Néant	Néant	Néant	Néant	Néant	Néant	Néant	Néant	Néant	Néant	Néant	Néant
Pignon droit												
Vol 17 (Pignon 2)	Façades	Bardages	Plaques fibres	B	S71	bardage + isolation						Négatif sur document Prélèvement N°40 du rapport AC-ENVIRONNEMENT N° 002LQ000350
Pignon gauche												
Vol 15 (Pignon 1)	Façades	Bardages	Plaques fibres	B	S71	bardage + isolation						Négatif sur document Prélèvement N°40 du rapport AC-ENVIRONNEMENT N° 002LQ000350
Sous sol												
Vol 3 (PC R-1)	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit ciment	B	P3	Réalisation d'un prélèvement	Sous face escalier brut	P3	Enduit gris en vrac + peinture en faible quantité non séparable + bois en lamelles avec liant	Négatif	Négatif sur analyse	
Vol 7 (Vide sanitaire)	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit ciment	B	S10	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P3	Sous face escalier brut	P3	Enduit gris en vrac + peinture en faible quantité non séparable + bois en lamelles avec liant	Négatif	Négatif sur analyse	
Vol 3 (PC R-1)	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit ciment	B	P4	Réalisation d'un prélèvement	Porteur aspect gratté	P4	Enduit compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse	
Vol 7 (Vide sanitaire)	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit ciment	B	S11	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P4	Porteur aspect gratté	P4	Enduit compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse	
Vol 3 (PC R-1)	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtre	B	P5	Réalisation d'un prélèvement	Cloisons carreaux de plâtre	P5	Enduit plâtreux blanc + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse	
Vol 3 (PC R-1)	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit ciment	B	P6	Réalisation d'un prélèvement	Scellement parpaings	P6	Enduit compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse	



Sous sol												
Vol 3 (PC R-1) - Vol 4 (Local poubelle) - Vol 5 (Local cuve) - Vol 7 (Vide sanitaire)	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit ciment	B	P6 - S13 - S14 - S16	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P6	Scellement parpaings	P6	Enduit compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse	
Vol 3 (PC R-1)	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit ciment	B	P7	Réalisation d'un prélèvement	Porteur brut	P7	Enduit gris en vrac hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse	
Vol 3 (PC R-1) - Vol 4 (Local poubelle) - Vol 5 (Local cuve)	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit ciment	B	P7 - S12 - S15	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P7	Porteur brut	P7	Enduit gris en vrac hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse	
Vol 5 (Local cuve)	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit ciment	B	P8	Réalisation d'un prélèvement	Dalle brute	P8	Enduit beige et gris en vrac hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse	
Vol 3 (PC R-1)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit eau	Calorifugeage	A	P10	Réalisation d'un prélèvement	Enduit, blanc	P10	Matériau noir en mousse + toile blanche plâtrée	Négatif	Négatif sur analyse	
Vol 3 (PC R-1)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit eau	Calorifugeage	A	P11	Réalisation d'un prélèvement	Laine marron	P11	Matériau fibreux multicolore avec poussières	Négatif	Négatif sur analyse	
Vol 3 (PC R-1) - Vol 5 (Local cuve) - Vol 4 (Local poubelle)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit eau	Calorifugeage	A	P11 - S17 - S20	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P11	Laine marron	P11	Matériau fibreux multicolore avec poussières	Négatif	Négatif sur analyse	
Vol 3 (PC R-1)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit eau	Calorifugeage	A	P12	Réalisation d'un prélèvement	Dans coque PVC	P12	Matériau fibreux beige + matériau plâtreux blanc en faible quantité en vrac	Négatif	Négatif sur analyse	
Vol 3 (PC R-1) - Vol 4 (Local poubelle) - Vol 5 (Local cuve)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit eau	Calorifugeage	A	P12 - S18 - S19	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P12	Dans coque PVC	P12	Matériau fibreux beige + matériau plâtreux blanc en faible quantité en vrac	Négatif	Négatif sur analyse	
Vol 7 (Vide sanitaire)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit eau	Conduit en fibres-ciment	B	S23						Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage	EP
Vol 5 (Local cuve)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit fluide non identifié	Conduit en fibres-ciment	B	S24	Présence de nombreux débris de conduits fibrociment au sol					Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage	AC2



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 amiantés (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 flocage 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 amiante 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.



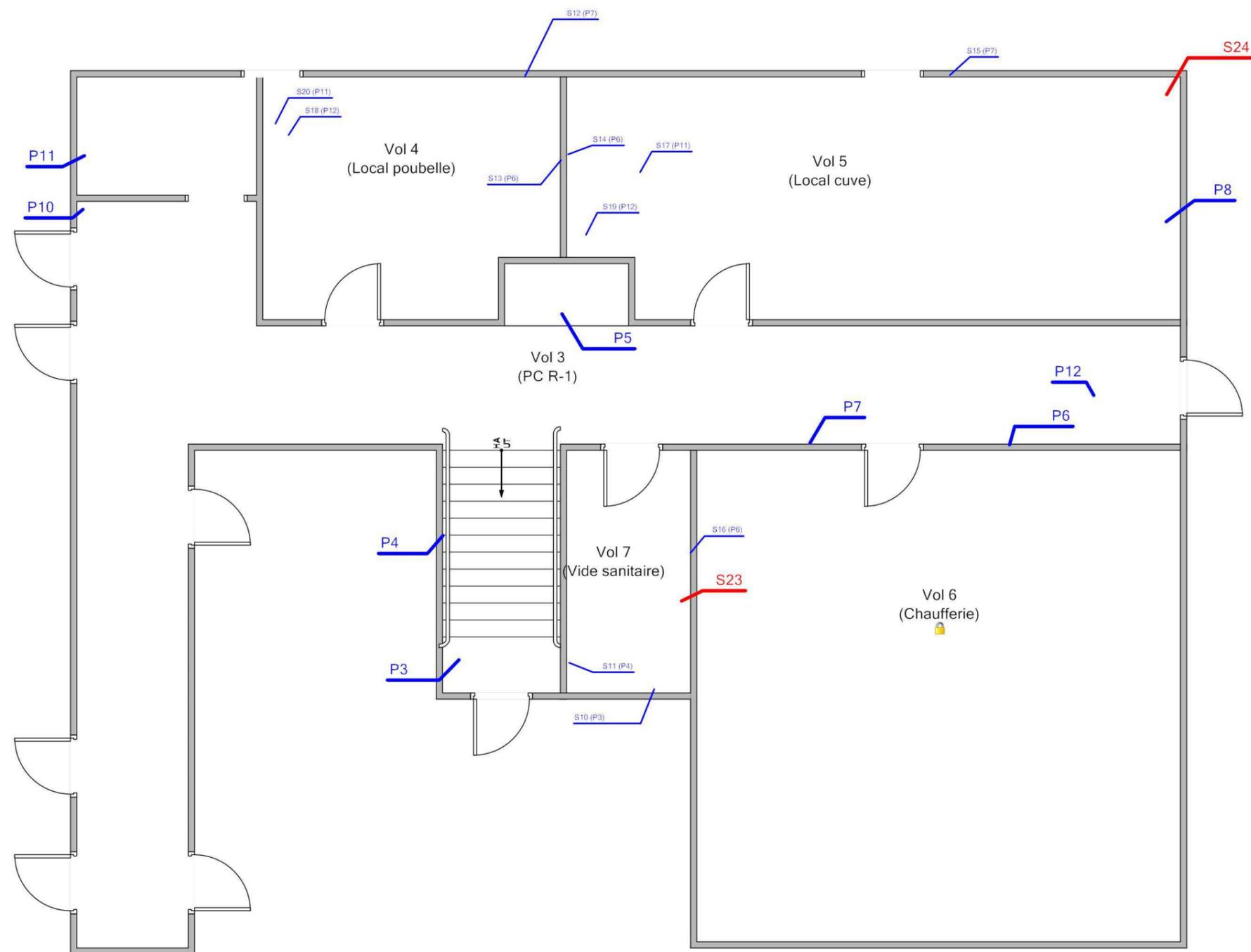
ANNEXE : Plans de repérage des MPCA

Ref.	Plans	Titre du plan
	Sous sol	Sous sol - Plan de repérage - Actions menées
	Sous sol	Sous sol - MPCA Toutes catégories confondues
	Sous sol	Sous sol - MPCA Conduits, canalisations et équipements
	CAGE ESCALIER 2	CAGE ESCALIER 2 - Plan de repérage - Actions menées
	Combles	Combles - Plan de repérage - Actions menées
	Combles	Combles - MPCA Toutes catégories confondues
	Masse	Masse - Plan de repérage - Actions menées
	Façade avant	Façade avant - Plan de repérage - Actions menées
	Pignon gauche	Pignon gauche - Plan de repérage - Actions menées
	Façade arrière	Façade arrière - Plan de repérage - Actions menées
	Pignon droit	Pignon droit - Plan de repérage - Actions menées



SOUS SOL - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence:
002FH002022-1



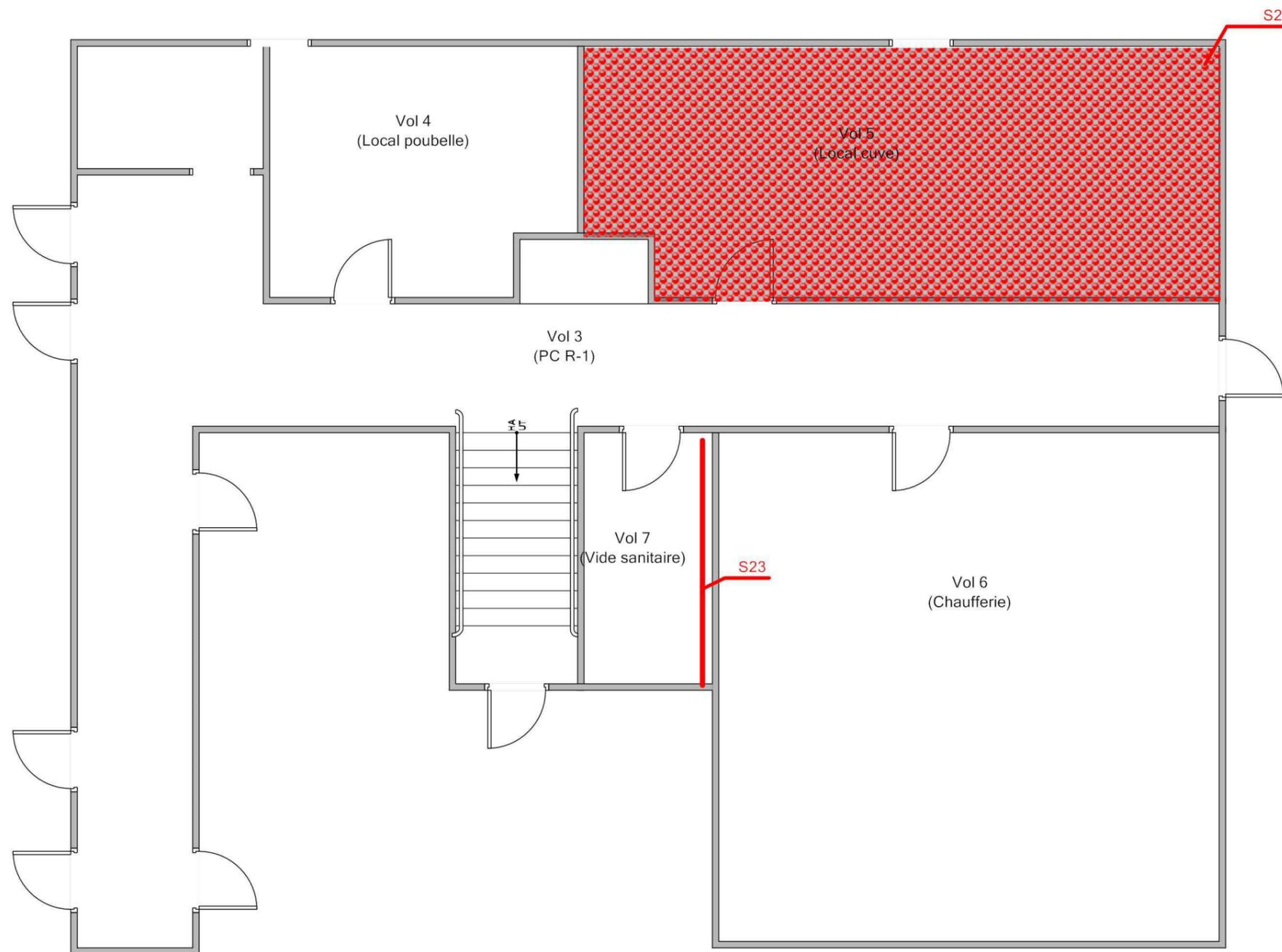
Légende

	Localisation dun prélèvement
	Localisation dun sondage négatif
	Localisation dun sondage positif
	Volume non visité

	Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
	LES GRANDS PRES 53600 EVRON	Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages	06/04/2017	PALLUEL Matthieu

SOUS SOL - MPCA TOUTES CATÉGORIES CONFONDUES

Référence:
002FH002022-1



Légende

S24	S24: Conduit en fibres-ciment
	S23: Conduit en fibres-ciment



Adresse du bien
LES GRANDS PRES
53600 EVRON

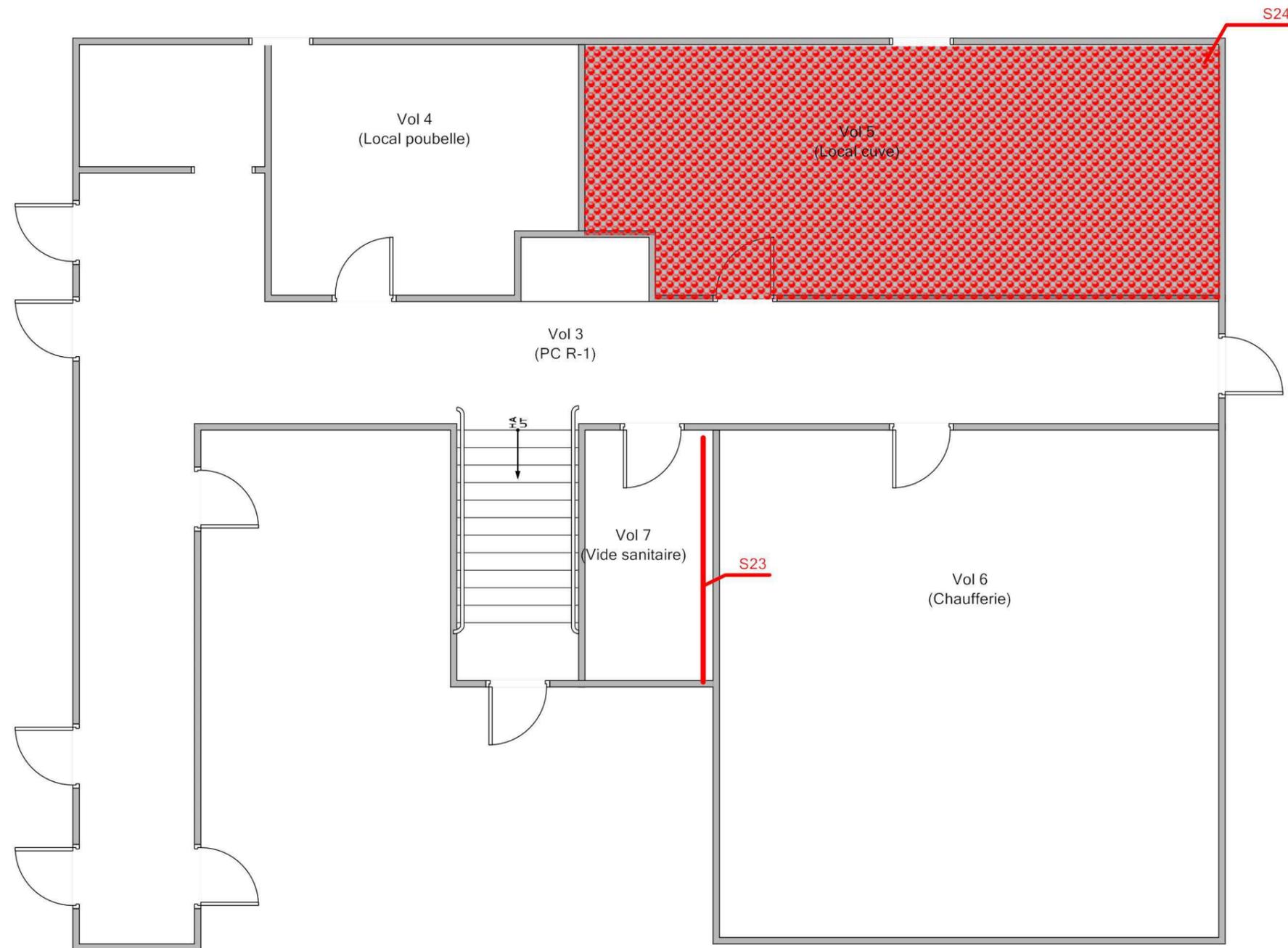
Désignation
Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages

Date intervention
06/04/2017

Technicien intervenant
PALLUEL Matthieu

SOUS SOL - MPCA CONDUITS, CANALISATIONS ET ÉQUIPEMENTS

Référence:
002FH002022-1



Légende

 S24: Conduit en fibres-ciment

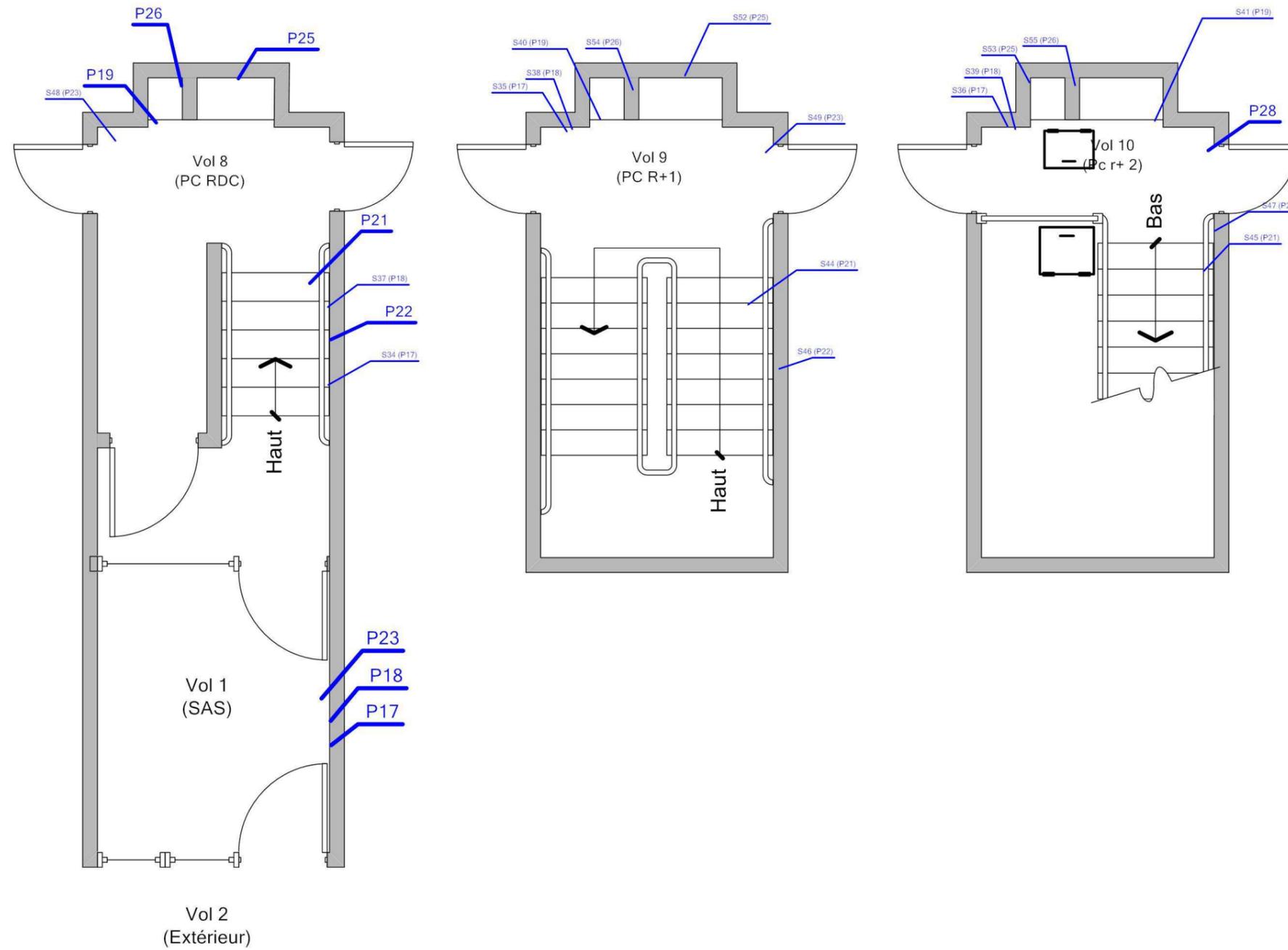
 S23: Conduit en fibres-ciment



Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
LES GRANDS PRES 53600 EVRON	Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages	06/04/2017	PALLUEL Matthieu

CAGE ESCALIER 2 - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence:
002FH002022-1



Légende

P Localisation dun
prélèvement

S Localisation dun
sondage négatif



Adresse du bien
LES GRANDS PRES
53600 EVRON

Désignation
Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages

Date intervention
06/04/2017

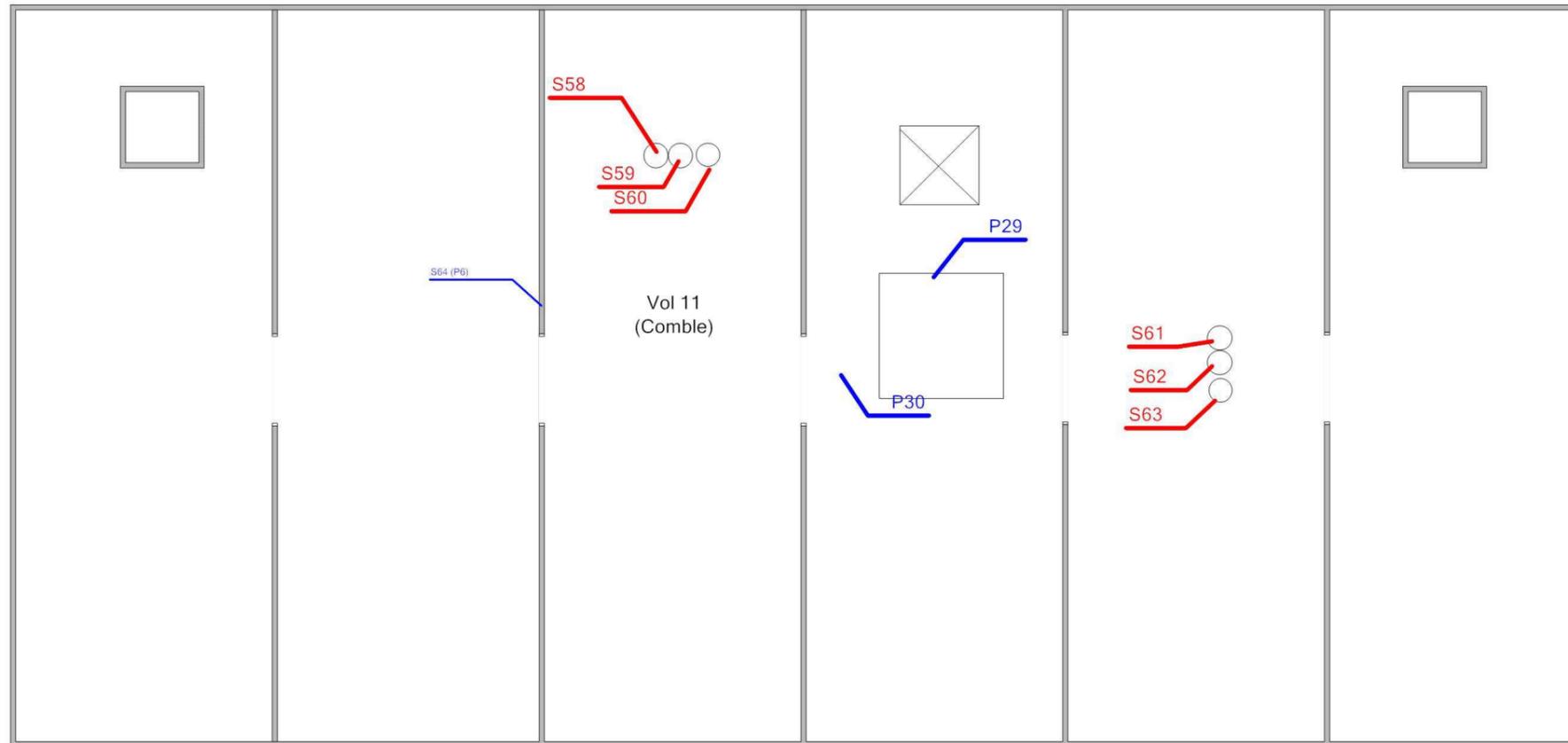
Technicien intervenant
PALLUEL Matthieu

COMBLES - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence:
002FH002022-1

Légende

	Localisation dun prélèvement
	Localisation dun sondage négatif
	Localisation dun sondage positif



Adresse du bien
LES GRANDS PRES
53600 EVRON

Désignation
Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages

Date intervention
06/04/2017

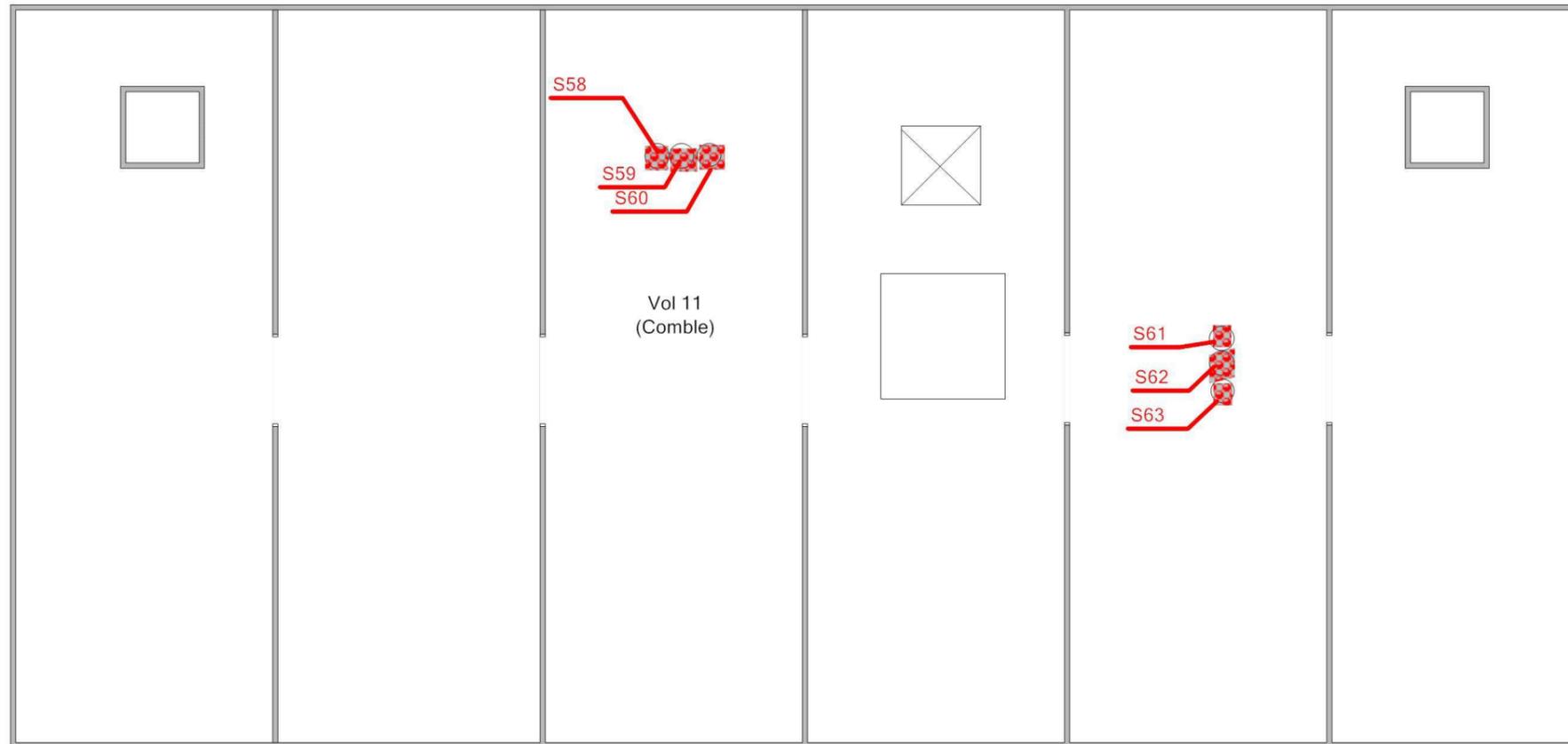
Technicien intervenant
PALLUEL Matthieu

COMBLES - MPCA TOUTES CATÉGORIES CONFONDUES

Référence:
002FH002022-1

Légende

	S60: Conduit en fibres-ciment
	S63: Conduit en fibres-ciment
	S59: Conduit en fibres-ciment
	S58: Conduit en fibres-ciment
	S62: Conduit en fibres-ciment
	S61: Conduit en fibres-ciment

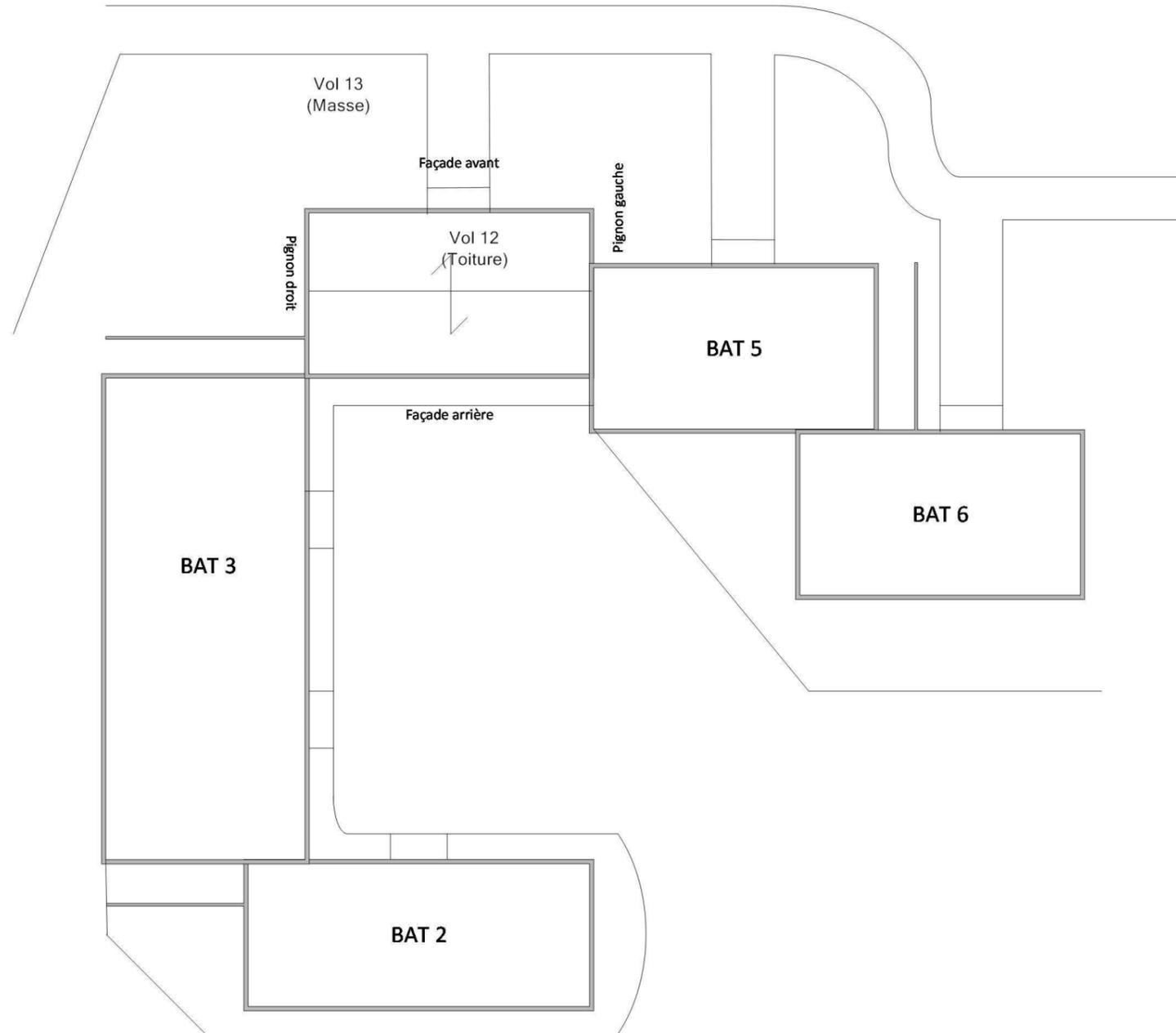


Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
LES GRANDS PRES 53600 EVRON	Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages	06/04/2017	PALLUEL Matthieu

MASSE - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence:
002FH002022-1

Légende



Adresse du bien
LES GRANDS PRES
53600 EVRON

Désignation
Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages

Date intervention
06/04/2017

Technicien intervenant
PALLUEL Matthieu

Légende

S	Localisation d'un sondage négatif
---	-----------------------------------





Adresse du bien
LES GRANDS PRES
53600 EVRON

Désignation
Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages

Date intervention
06/04/2017

Technicien intervenant
PALLUEL Matthieu

Légende





Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
LES GRANDS PRES 53600 EVRON	Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages	06/04/2017	PALLUEL Matthieu



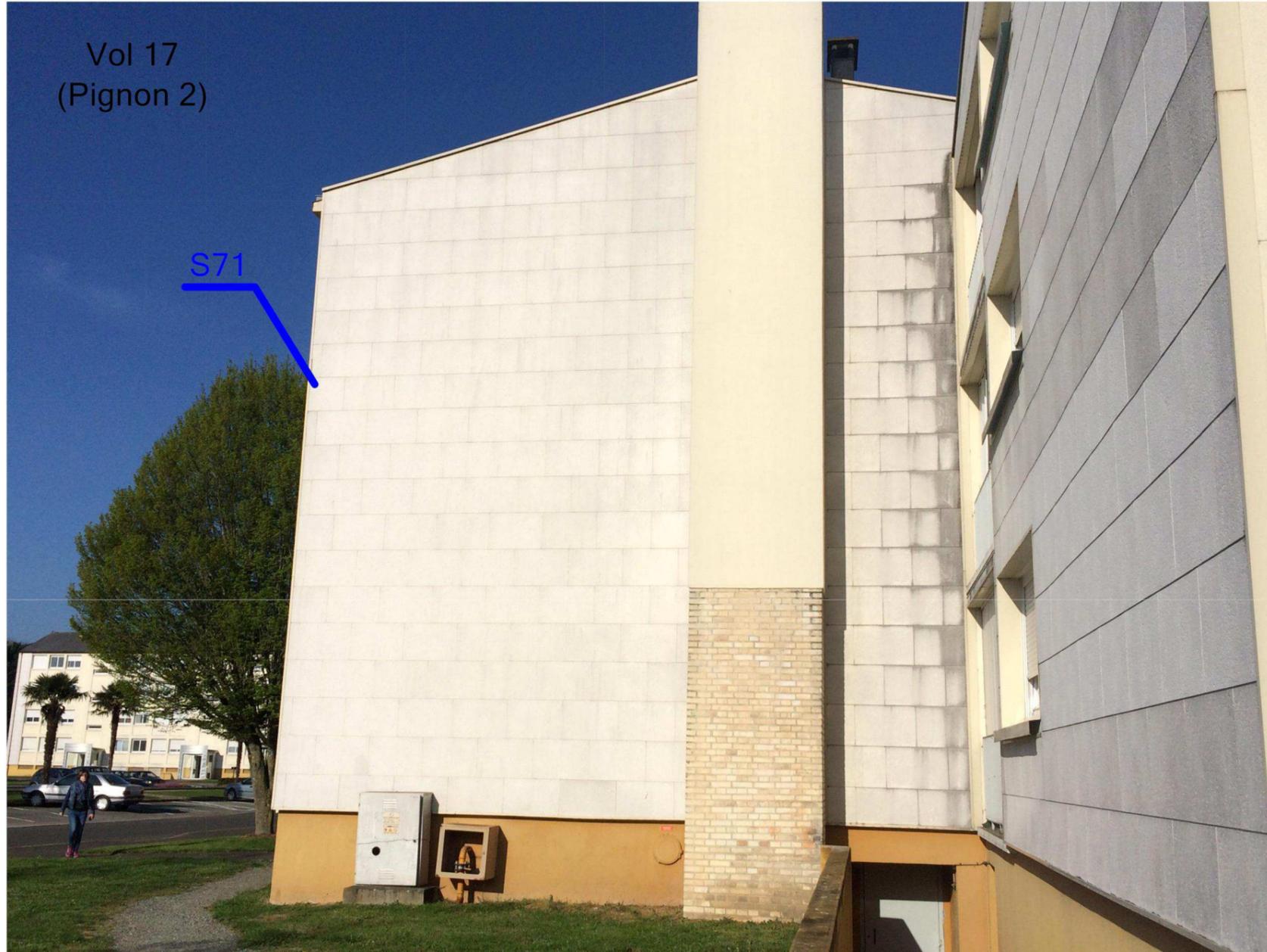
Vol 16
(Façade 2)

Légende

AC Environnement <i>Diagnostics Immobiliers</i>	Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
	LES GRANDS PRES 53600 EVRON	Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages	06/04/2017	PALLUEL Matthieu

Légende

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



Vol 17
(Pignon 2)

S71



Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
LES GRANDS PRES 53600 EVRON	Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages	06/04/2017	PALLUEL Matthieu

ANNEXE : Reportage photographique

 Photos représentant des matériaux et produits contenant de l'amiante

Référence	Localisation	Action
002FH002022-1 n°17 - 2 (P17)	CAGE ESCALIER 2 - Vol 1 (SAS)	Prélevement
002FH002022-1 n°17 - 1 (P17)	CAGE ESCALIER 2 - Vol 1 (SAS)	Prélevement
002FH002022-1 n°18 - 2 (P18)	CAGE ESCALIER 2 - Vol 1 (SAS)	Prélevement
002FH002022-1 n°18 - 1 (P18)	CAGE ESCALIER 2 - Vol 1 (SAS)	Prélevement
002FH002022-1 n°19 - 2 (P19)	CAGE ESCALIER 2 - Vol 8 (PC RDC)	Prélevement
002FH002022-1 n°19 - 1 (P19)	CAGE ESCALIER 2 - Vol 8 (PC RDC)	Prélevement
002FH002022-1 n°21 - 1 (P21)	CAGE ESCALIER 2 - Vol 8 (PC RDC)	Prélevement
002FH002022-1 n°21 - 2 (P21)	CAGE ESCALIER 2 - Vol 8 (PC RDC)	Prélevement
002FH002022-1 n°22 - 1 (P22)	CAGE ESCALIER 2 - Vol 8 (PC RDC)	Prélevement
002FH002022-1 n°22 - 2 (P22)	CAGE ESCALIER 2 - Vol 8 (PC RDC)	Prélevement
002FH002022-1 n°23 - 2 (P23)	CAGE ESCALIER 2 - Vol 1 (SAS)	Prélevement
002FH002022-1 n°23 - 1 (P23)	CAGE ESCALIER 2 - Vol 1 (SAS)	Prélevement
002FH002022-1 n°25 - 1 (P25)	CAGE ESCALIER 2 - Vol 8 (PC RDC)	Prélevement
002FH002022-1 n°25 - 2 (P25)	CAGE ESCALIER 2 - Vol 8 (PC RDC)	Prélevement
002FH002022-1 n°26 - 1 (P26)	CAGE ESCALIER 2 - Vol 8 (PC RDC)	Prélevement
002FH002022-1 n°26 - 2 (P26)	CAGE ESCALIER 2 - Vol 8 (PC RDC)	Prélevement
002FH002022-1 n°28 - 1 (P28)	CAGE ESCALIER 2 - Vol 10 (Pc r+ 2)	Prélevement
002FH002022-1 n°28 - 2 (P28)	CAGE ESCALIER 2 - Vol 10 (Pc r+ 2)	Prélevement

Référence	Localisation	Action
002FH002022-1 n°29 - 1 (P29)	Combles - Vol 11 (Comble)	Prélevement
002FH002022-1 n°29 - 2 (P29)	Combles - Vol 11 (Comble)	Prélevement
002FH002022-1 n°30 - 2 (P30)	Combles - Vol 11 (Comble)	Prélevement
002FH002022-1 n°30 - 1 (P30)	Combles - Vol 11 (Comble)	Prélevement
S58 - 1 (S58)	Combles - Vol 11 (Comble)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage
S59 - 1 (S59)	Combles - Vol 11 (Comble)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage
S60 - 1 (S60)	Combles - Vol 11 (Comble)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage
S61 - 1 (S61)	Combles - Vol 11 (Comble)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage
S62 - 1 (S62)	Combles - Vol 11 (Comble)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage
S63 - 1 (S63)	Combles - Vol 11 (Comble)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage

Référence	Localisation	Action
-----------	--------------	--------



Référence	Localisation	Action
002FH002022-1 n°3 - 2 (P3)	Sous sol - Vol 3 (PC R-1)	Prélevement
002FH002022-1 n°3 - 1 (P3)	Sous sol - Vol 3 (PC R-1)	Prélevement
002FH002022-1 n°4 - 1 (P4)	Sous sol - Vol 3 (PC R-1)	Prélevement
002FH002022-1 n°4 - 2 (P4)	Sous sol - Vol 3 (PC R-1)	Prélevement
002FH002022-1 n°5 - 1 (P5)	Sous sol - Vol 3 (PC R-1)	Prélevement
002FH002022-1 n°5 - 2 (P5)	Sous sol - Vol 3 (PC R-1)	Prélevement
002FH002022-1 n°6 - 1 (P6)	Sous sol - Vol 3 (PC R-1)	Prélevement
002FH002022-1 n°6 - 2 (P6)	Sous sol - Vol 3 (PC R-1)	Prélevement
002FH002022-1 n°7 - 1 (P7)	Sous sol - Vol 3 (PC R-1)	Prélevement
002FH002022-1 n°7 - 2 (P7)	Sous sol - Vol 3 (PC R-1)	Prélevement
002FH002022-1 n°8 - 1 (P8)	Sous sol - Vol 5 (Local cuve)	Prélevement
002FH002022-1 n°8 - 2 (P8)	Sous sol - Vol 5 (Local cuve)	Prélevement
002FH002022-1 n°10 - 1 (P10)	Sous sol - Vol 3 (PC R-1)	Prélevement
002FH002022-1 n°10 - 2 (P10)	Sous sol - Vol 3 (PC R-1)	Prélevement
002FH002022-1 n°11 - 1 (P11)	Sous sol - Vol 3 (PC R-1)	Prélevement
002FH002022-1 n°11 - 2 (P11)	Sous sol - Vol 3 (PC R-1)	Prélevement
002FH002022-1 n°12 - 2 (P12)	Sous sol - Vol 3 (PC R-1)	Prélevement
002FH002022-1 n°12 - 1 (P12)	Sous sol - Vol 3 (PC R-1)	Prélevement
S23 - 1 (S23)	Sous sol - Vol 7 (Vide sanitaire)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage
S24 - 1 (S24)	Sous sol - Vol 5 (Local cuve)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage



002FH002022-1 n°3 - 2 (P3)



002FH002022-1 n°3 - 1 (P3)



002FH002022-1 n°4 - 1 (P4)



002FH002022-1 n°4 - 2 (P4)



002FH002022-1 n°5 - 1 (P5)



002FH002022-1 n°5 - 2 (P5)



002FH002022-1 n°6 - 1 (P6)



002FH002022-1 n°6 - 2 (P6)



002FH002022-1 n°7 - 1 (P7)



002FH002022-1 n°7 - 2 (P7)



002FH002022-1 n°8 - 1 (P8)



002FH002022-1 n°8 - 2 (P8)



002FH002022-1 n°10 - 1 (P10)



002FH002022-1 n°10 - 2 (P10)



002FH002022-1 n°11 - 1 (P11)



002FH002022-1 n°11 - 2 (P11)



002FH002022-1 n°12 - 2 (P12)



002FH002022-1 n°12 - 1 (P12)



002FH002022-1 n°17 - 2 (P17)



002FH002022-1 n°17 - 1 (P17)



002FH002022-1 n°18 - 2 (P18)



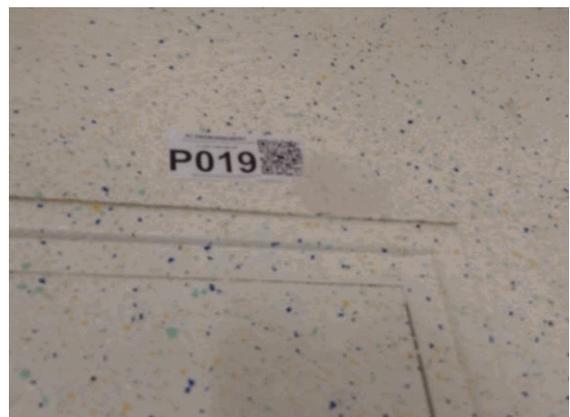
002FH002022-1 n°18 - 1 (P18)



002FH002022-1 n°19 - 2 (P19)



002FH002022-1 n°19 - 1 (P19)



002FH002022-1 n°21 - 1 (P21)



002FH002022-1 n°21 - 2 (P21)



002FH002022-1 n°22 - 1 (P22)



002FH002022-1 n°22 - 2 (P22)



002FH002022-1 n°23 - 2 (P23)



002FH002022-1 n°23 - 1 (P23)



002FH002022-1 n°25 - 1 (P25)



002FH002022-1 n°25 - 2 (P25)



002FH002022-1 n°26 - 1 (P26)



002FH002022-1 n°26 - 2 (P26)



002FH002022-1 n°28 - 1 (P28)



002FH002022-1 n°28 - 2 (P28)



002FH002022-1 n°29 - 1 (P29)



002FH002022-1 n°29 - 2 (P29)



002FH002022-1 n°30 - 2 (P30)



002FH002022-1 n°30 - 1 (P30)



S23 - 1 (S23)



S24 - 1 (S24)



S58 - 1 (S58)



S59 - 1 (S59)



S60 - 1 (S60)



S61 - 1 (S61)



S62 - 1 (S62)



S63 - 1 (S63)



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

Réf commande :	002FH002022-1	Matériau :	Conduit en fibres-ciment
Réf mesure :	S23	Destination du local :	
Date évaluation :	06/04/2017	Local ou zone homogène :	Vol 7 (Vide sanitaire)
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 :	002FH002022-1	Materiau :	Conduit en fibres-ciment
Réf mesure :	S24	Destination du local :	
Date évaluation :	06/04/2017	Local ou zone homogène :	Vol 5 (Local cuve)
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 :	Action corrective de second niveau
Commentaire :	

Rappel des recommandations au propriétaire :

Score AC2 : Cette action corrective consiste à :

a) 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 ;

b) 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 ;

c) Mettre en œuvre les mesures de protection ou de retrait définies par l'analyse de risque ;

d) Contrôler périodiquement que les autres matériaux et produits restant accessibles, ainsi que leur protection, demeurent en bon état de conservation.



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

Réf commande :	002FH002022-1	Matériau :	Conduit en fibres-ciment
Réf mesure :	S58	Destination du local :	
Date évaluation :	06/04/2017	Local ou zone homogène :	Vol 11 (Comble)
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 :	002FH002022-1	Materiau :	Conduit en fibres-ciment
Réf mesure :	S59	Destination du local :	
Date évaluation :	06/04/2017	Local ou zone homogène :	Vol 11 (Comble)
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 :	002FH002022-1	Materiau :	Conduit en fibres-ciment
Réf mesure :	S60	Destination du local :	
Date évaluation :	06/04/2017	Local ou zone homogène :	Vol 11 (Comble)
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 :	002FH002022-1	Matériau :	Conduit en fibres-ciment
Réf mesure :	S61	Destination du local :	
Date évaluation :	06/04/2017	Local ou zone homogène :	Vol 11 (Comble)
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 :	002FH002022-1	Materiau :	Conduit en fibres-ciment
Réf mesure :	S62	Destination du local :	
Date évaluation :	06/04/2017	Local ou zone homogène :	Vol 11 (Comble)
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 :	002FH002022-1	Matériau :	Conduit en fibres-ciment
Réf mesure :	S63	Destination du local :	
Date évaluation :	06/04/2017	Local ou zone homogène :	Vol 11 (Comble)
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 : Récapitulatif des prélèvements et analyses

Prélèvements en rouge = Positif

Référence	Categorie	Composant	Matériau	Localisation	Observation
P3	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit gris en vrac + peinture en faible quantité non séparable + bois en lamelles avec liant - Sous face escalier brut -	Sous sol - Vol 3 (PC R-1)	
P4	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit compact gris hétérogène - Porteur aspect gratté -	Sous sol - Vol 3 (PC R-1)	
P5	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc + peinture non séparable - Cloisons carreaux de plâtre -	Sous sol - Vol 3 (PC R-1)	
P6	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit compact gris hétérogène - Scellement parpaings -	Sous sol - Vol 3 (PC R-1)	
P7	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit gris en vrac hétérogène - Porteur brut -	Sous sol - Vol 3 (PC R-1)	
P8	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit beige et gris en vrac hétérogène - Dalle brute -	Sous sol - Vol 5 (Local cuve)	
P10	Conduits, canalisations et équipements	Conduit eau	Matériau noir en mousse + toile blanche plâtrée - Enduit, blanc -	Sous sol - Vol 3 (PC R-1)	
P11	Conduits, canalisations et équipements	Conduit eau	Matériau fibreux multicolore avec poussières - Laine marron -	Sous sol - Vol 3 (PC R-1)	
P12	Conduits, canalisations et équipements	Conduit eau	Matériau fibreux beige + matériau plâtreux blanc en faible quantité en vrac - Dans coque PVC -	Sous sol - Vol 3 (PC R-1)	
P17	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit beige en vrac hétérogène + peinture - En partie basse -	CAGE ESCALIER 2 - Vol 1 (SAS)	
P18	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc + peinture + matériau compact gris en vrac hétérogène - En partie haute -	CAGE ESCALIER 2 - Vol 1 (SAS)	
P19	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc - Cloisons briques -	CAGE ESCALIER 2 - Vol 8 (PC RDC)	
P21	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit gris en vrac hétérogène + peinture - contremarche -	CAGE ESCALIER 2 - Vol 8 (PC RDC)	
P22	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc + peintures multiples + matériau gris en vrac non séparable - Gris, en plinthe -	CAGE ESCALIER 2 - Vol 8 (PC RDC)	
P23	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit plâtreux blanc + peinture en faible quantité - -	CAGE ESCALIER 2 - Vol 1 (SAS)	
P25	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit gris en vrac hétérogène - Scellement parpaings -	CAGE ESCALIER 2 - Vol 8 (PC RDC)	

P26	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc + peinture en faible quantité + matériau rouge en faible quantité en vrac - Scellement briques gaines techniques -	CAGE ESCALIER 2 - Vol 8 (PC RDC)	
P28	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit plâtreux blanc + peinture - Plafond dernier étage -	CAGE ESCALIER 2 - Vol 10 (Pc r+ 2)	
P29	Parois verticales intérieures et enduits	Cloisons légères ou préfabriquées	Enduit plâtreux blanc + peinture en faible quantité non séparable - -	Combles - Vol 11 (Comble)	
P30	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit compact blanc hétérogène avec poussières - Scellement briques -	Combles - Vol 11 (Comble)	

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° IT071704-37938 EN DATE DU 24/04/2017 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. Mathieu PALLUEL
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-36611
Echantillon ITGA : IT071704-37938
Reçu au laboratoire le : 11/04/2017

Réf. Client :

Commande	002FH002022-1
Dossier client	_0005500004_ LES GRANDS PRES - 53600 EVRON Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002FH002022-1003 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit ciment / Vol 3 (PC R-1)
Description ITGA	Enduit gris en vrac / Peinture en faible quantité / 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
▶ Enduit gris en vrac + peinture en faible quantité non séparable + bois en lamelles avec liant	META le 24/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-37939 EN DATE DU 24/04/2017 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. Mathieu PALLUEL
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-36611
Echantillon ITGA : IT071704-37939
Reçu au laboratoire le : 11/04/2017

Réf. Client :

Commande	002FH002022-1
Dossier client	_0005500004_ LES GRANDS PRES - 53600 EVRON Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002FH002022-1004 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment / Vol 3 (PC R-1)
Description ITGA	Enduit compact gris hétérogène

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit compact gris hétérogène	META le 24/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-37940 EN DATE DU 24/04/2017 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. Mathieu PALLUEL
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-36611
Echantillon ITGA : IT071704-37940
Reçu au laboratoire le : 11/04/2017

Réf. Client :

Commande	002FH002022-1
Dossier client	_0005500004_ LES GRANDS PRES - 53600 EVRON Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002FH002022-1005 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre / Vol 3 (PC R-1)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc / 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 + peinture non séparable	META le 24/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-37941 EN DATE DU 24/04/2017 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. Mathieu PALLUEL
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-36611
Echantillon ITGA : IT071704-37941
Reçu au laboratoire le : 11/04/2017

Réf. Client :

Commande	002FH002022-1
Dossier client	_0005500004_ LES GRANDS PRES - 53600 EVRON Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002FH002022-1006 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment / Vol 3 (PC R-1)
Description ITGA	Enduit compact gris hétérogène

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit compact gris hétérogène	META le 24/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-37942 EN DATE DU 24/04/2017 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. Mathieu PALLUEL
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-36611
Echantillon ITGA : IT071704-37942
Reçu au laboratoire le : 11/04/2017

Réf. Client :

Commande	002FH002022-1
Dossier client	_0005500004_ LES GRANDS PRES - 53600 EVRON Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002FH002022-1007 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment / Vol 3 (PC R-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 24/04/2017	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° IT071704-37943 EN DATE DU 24/04/2017 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. Mathieu PALLUEL
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-36611
Echantillon ITGA : IT071704-37943
Reçu au laboratoire le : 11/04/2017

Réf. Client :

Commande	002FH002022-1
Dossier client	_0005500004_ LES GRANDS PRES - 53600 EVRON Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002FH002022-1008 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit ciment / Vol 5 (Local cuve)
Description ITGA	Enduit beige et 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 beige et gris en vrac hétérogène	META le 24/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste

RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-37945 EN DATE DU 24/04/2017

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. Mathieu PALLUEL
 64 rue Clément Ader
 42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-36611
 Echantillon ITGA : IT071704-37945
 Reçu au laboratoire le : 11/04/2017

Réf. Client :

Commande	002FH002022-1
Dossier client	_0005500004_ LES GRANDS PRES - 53600 EVRON Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002FH002022-1010 / Conduits, canalisations et équipements / Conduit eau / Calorifugeage / Vol 3 (PC R-1)
Description ITGA	Matériau noir en mousse / Toile blanche plâtrée

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)

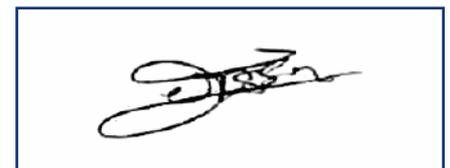
Technique Analytique :

- 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 noir en mousse + toile blanche plâtrée	META le 24/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste





RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-37946 EN DATE DU 24/04/2017 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. Mathieu PALLUEL
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-36611
Echantillon ITGA : IT071704-37946
Reçu au laboratoire le : 11/04/2017

Réf. Client :

Commande	002FH002022-1
Dossier client	_0005500004_ LES GRANDS PRES - 53600 EVRON Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002FH002022-1011 / Conduits, canalisations et équipements / Conduit eau / Calorifugeage / Vol 3 (PC R-1)
Description ITGA	Matériau fibreux multicolore avec poussières

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Matériau fibreux multicolore avec poussières	MOLP le 21/04/2017	Amiante non détecté Analyse confirmée au META	---	2

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-37947 EN DATE DU 24/04/2017 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. Mathieu PALLUEL
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-36611
Echantillon ITGA : IT071704-37947
Reçu au laboratoire le : 11/04/2017

Réf. Client :

Commande	002FH002022-1
Dossier client	_0005500004_ LES GRANDS PRES - 53600 EVRON Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002FH002022-1012 / Conduits, canalisations et équipements / Conduit eau / Calorifugeage / Vol 3 (PC R-1)
Description ITGA	Matériau fibreux beige / Matériau plâtreux blanc en faible quantité en vrac

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Matériau fibreux beige + matériau plâtreux blanc en faible quantité en vrac	META le 24/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-37952 EN DATE DU 24/04/2017 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. Mathieu PALLUEL
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-36611
Echantillon ITGA : IT071704-37952
Reçu au laboratoire le : 11/04/2017

Réf. Client :

Commande	002FH002022-1
Dossier client	_0005500004_ LES GRANDS PRES - 53600 EVRON Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002FH002022-1017 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment / Vol 1 (SAS)
Description ITGA	Enduit beige en vrac hétérogène / Peinture

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit beige en vrac hétérogène + peinture	META le 24/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-37953 EN DATE DU 24/04/2017 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. Mathieu PALLUEL
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-36611
Echantillon ITGA : IT071704-37953
Reçu au laboratoire le : 11/04/2017

Réf. Client :

Commande	002FH002022-1
Dossier client	_0005500004_ LES GRANDS PRES - 53600 EVRON Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002FH002022-1018 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre / Vol 1 (SAS)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc / Peinture / Matériau compact gris en vrac hétérogène

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit plâtreux blanc + peinture + matériau compact gris en vrac hétérogène	META le 24/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-37954 EN DATE DU 24/04/2017 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. Mathieu PALLUEL
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-36611
Echantillon ITGA : IT071704-37954
Reçu au laboratoire le : 11/04/2017

Réf. Client :

Commande	002FH002022-1
Dossier client	_0005500004_ LES GRANDS PRES - 53600 EVRON Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002FH002022-1019 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre / Vol 8 (PC RDC)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit plâtreux blanc	META le 24/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-37956 EN DATE DU 24/04/2017 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. Mathieu PALLUEL
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-36611
Echantillon ITGA : IT071704-37956
Reçu au laboratoire le : 11/04/2017

Réf. Client :

Commande	002FH002022-1
Dossier client	_0005500004_ LES GRANDS PRES - 53600 EVRON Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002FH002022-1021 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment / Vol 8 (PC RDC)
Description ITGA	Enduit gris en vrac hétérogène / Peinture

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit gris en vrac hétérogène + peinture	META le 24/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-37957 EN DATE DU 24/04/2017 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. Mathieu PALLUEL
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-36611
Echantillon ITGA : IT071704-37957
Reçu au laboratoire le : 11/04/2017

Réf. Client :

Commande	002FH002022-1
Dossier client	_0005500004_ LES GRANDS PRES - 53600 EVRON Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002FH002022-1022 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment / Vol 8 (PC RDC)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc / Peintures multiples / Matériau gris en vrac

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit plâtreux blanc + peintures multiples + matériau gris en vrac non séparable	META le 24/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-37958 EN DATE DU 24/04/2017 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. Mathieu PALLUEL
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-36611
Echantillon ITGA : IT071704-37958
Reçu au laboratoire le : 11/04/2017

Réf. Client :

Commande	002FH002022-1
Dossier client	_0005500004_ LES GRANDS PRES - 53600 EVRON Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002FH002022-1023 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit plâtre / Vol 1 (SAS)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc / Peinture en faible quantité

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit plâtreux blanc + peinture en faible quantité	META le 24/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-37960 EN DATE DU 24/04/2017 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. Mathieu PALLUEL
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-36611
Echantillon ITGA : IT071704-37960
Reçu au laboratoire le : 11/04/2017

Réf. Client :

Commande	002FH002022-1
Dossier client	_0005500004_ LES GRANDS PRES - 53600 EVRON Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002FH002022-1025 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment / Vol 8 (PC RDC)
Description ITGA	Enduit gris en vrac hétérogène

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit gris en vrac hétérogène	META le 24/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-37961 EN DATE DU 24/04/2017 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. Mathieu PALLUEL
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-36611
Echantillon ITGA : IT071704-37961
Reçu au laboratoire le : 11/04/2017

Réf. Client :

Commande	002FH002022-1
Dossier client	_0005500004_ LES GRANDS PRES - 53600 EVRON Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002FH002022-1026 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre / Vol 8 (PC RDC)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc / Peinture en faible quantité / Matériau rouge en faible quantité en vrac

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit plâtreux blanc + peinture en faible quantité + matériau rouge en faible quantité en vrac	META le 24/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-37963 EN DATE DU 24/04/2017 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. Mathieu PALLUEL
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-36611
Echantillon ITGA : IT071704-37963
Reçu au laboratoire le : 11/04/2017

Réf. Client :

Commande	002FH002022-1
Dossier client	_0005500004_ LES GRANDS PRES - 53600 EVRON Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002FH002022-1028 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit plâtre / Vol 10 (Pc r+ 2)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc / 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 + peinture	META le 24/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-37964 EN DATE DU 24/04/2017 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. Mathieu PALLUEL
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-36611
Echantillon ITGA : IT071704-37964
Reçu au laboratoire le : 11/04/2017

Réf. Client :

Commande	002FH002022-1
Dossier client	_0005500004_ LES GRANDS PRES - 53600 EVRON Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002FH002022-1029 / Parois verticales intérieures et enduits / Cloisons légères ou préfabriquées / Enduits plâtre / Vol 11 (Comble)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc / Peinture en faible quantité

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit plâtreux blanc + peinture en faible quantité non séparable	META le 24/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-37965 EN DATE DU 24/04/2017 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. Mathieu PALLUEL
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-36611
Echantillon ITGA : IT071704-37965
Reçu au laboratoire le : 11/04/2017

Réf. Client :

Commande	002FH002022-1
Dossier client	_0005500004_ LES GRANDS PRES - 53600 EVRON Bâtiment composé de 1 cage et de 2 étages
Echantillon	002FH002022-1030 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit plâtre / Vol 11 (Comble)
Description ITGA	Enduit compact blanc hétérogène avec poussières

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit compact blanc hétérogène avec poussières	META le 24/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste