

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 :	_0011200014_
Rapport émis le :	27/04/2017
Désignation :	Habitation (Parties communes) - Bâtiment composé de 3 cages et de 3 étages

Sommaire

Rapport	Annexes
A - Désignation de l'immeuble	Plan de repérage technique 27 pages
B - Propriétaire / Donneur d'ordre	Reportage photographique 4 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 prélèvements 1 page
F - Conclusion(s) du rapport de mission	Rapport(s) d'analyse(s) du laboratoire 7 page(s)
G - Commentaires et réserves	Documents 1 page
H - Locaux ou parties de locaux non visités	
I - Rapports précédemment réalisés	
J - Objet, méthodologie et cadre juridique de l'intervention	
K - Périmètre de repérage	
L - Conditions de réalisation du repérage	
M - Grille de résultat du repérage	
N - Obligation(s) réglementaire(s) du propriétaire	
N1 - Recommandations de gestion adaptées aux besoins de protection des personnes	
O - Recommandations générales de sécurité	
P - Informations complémentaires	

Présence d'amiante Oui

Présence de pièce(s) non visitée(s) Non

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 :	_0011200014_	Date commande :	12/04/2017
N° de lot :	Non communiqué - Non communiqué	Date repérage :	12/04/2017
Descriptif sommaire :	Bâtiment composé de 3 cages et de 3 étages	Représentant du donneur d'ordre :	O.P.H. MAYENNE HABITAT
Date de construction ou permis de construire :		Rapport émis le :	27/04/2017
Fonction du bâtiment :	Habitation (Parties communes)		
C Opérateur de repérage		D Personne autorisant l'émission du rapport	
AC Environnement Siret : 441355914 Nom prénom : GARDENAT Ludovic		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 4002 V3 Délivré le 23/06/2016		Assurance : QBE Insurance 031 0004725 (Date de validité : 01/01/2018)	
E Liste des locaux visités			
Plan	Volume	Plan	Volume
Sous sol	Vol 1 (accès cave 1)	Sous sol	Vol 2 (DGT 1)
Sous sol	Vol 3 (local V.O 1)	Sous sol	Vol 4 (accès cave 2)
Sous sol	Vol 5 (accès cave 3)	Sous sol	Vol 6 (local V.O 2)
Sous sol	Vol 7 (DGT 2)	Sous sol	Vol 8 (accès cave 4)
Sous sol	Vol 9 (accès cave 5)	Sous sol	Vol 10 (local V.O 2)
Sous sol	Vol 11 (DGT 3)	Sous sol	Vol 12 (accès cave 6)
Etages courant N°28	Vol 13 (SAS entrée N°28)	Etages courant N°28	Vol 14 (PC RDC N°28)
Etages courant N°28	Vol 15 (PC R+1 N°28)	Etages courant N°28	Vol 16 (PC R+2 N°28)
Etages courant N°28	Vol 17 (PC R+3 N°28)	Etages courant N°30	Vol 18 (SAS entrée N°30)
Etages courant N°30	Vol 19 (PC RDC N°30)	Etages courant N°30	Vol 20 (PC R+1 N°30)
Etages courant N°30	Vol 21 (PC R+2 N°30)	Etages courant N°30	Vol 22 (PC R+3 N°30)
Etages courant N°32	Vol 23 (SAS entrée N°32)	Etages courant N°32	Vol 24 (PC RDC N°32)
Etages courant N°32	Vol 25 (PC R+1 N°32)	Etages courant N°32	Vol 26 (PC R+2 N°32)
Etages courant N°32	Vol 27 (PC R+3 N°32)	Combles	Vol 28 (combles N°32)
Combles	Vol 29 (combles N°30)	Combles	Vol 30 (combles N°28)
plan masse	Vol 31 (Toiture)	plan masse	Vol 32 (plan masse)
Façade avant + pignon gauche	Vol 33 (Façade avant + pignon gauche)	Façade avant + pignon Droit	Vol 34 (Façade avant + pignon Droit)
Façade arrière	Vol 35 (Façade arrière)		



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 susceptibles de contenir de l'amiante pour lesquels des sondages et/ou prélèvements doivent être effectués

Localisation	Matériau	Justification d'impossibilité technique
Vol 8 (accès cave 4)	Calorifugeage	Enveloppe de Calorifugeage datée 2010. Impossible de voir les matériaux présent sous l'enveloppe sans destruction de celle-ci.
Vol 7 (DGT 2)	Calorifugeage	Enveloppe de Calorifugeage datée 2010. Impossible de voir les matériaux présent sous l'enveloppe sans destruction de celle-ci.
Vol 5 (accès cave 3)	Calorifugeage	Enveloppe de Calorifugeage datée 2010. Impossible de voir les matériaux présent sous l'enveloppe sans destruction de celle-ci.
Vol 12 (accès cave 6)	Calorifugeage	Enveloppe de Calorifugeage datée 2010. Impossible de voir les matériaux présent sous l'enveloppe sans destruction de celle-ci.
Vol 11 (DGT 3)	Calorifugeage	Enveloppe de Calorifugeage datée 2010. Impossible de voir les matériaux présent sous l'enveloppe sans destruction de celle-ci.
Vol 9 (accès cave 5)	Calorifugeage	Enveloppe de Calorifugeage datée 2010. Impossible de voir les matériaux présent sous l'enveloppe sans destruction de celle-ci.
Vol 1 (accès cave 1)	Calorifugeage	Enveloppe de Calorifugeage datée 2010. Impossible de voir les matériaux présent sous l'enveloppe sans destruction de celle-ci.
Vol 2 (DGT 1)	Calorifugeage	Enveloppe de Calorifugeage datée 2010. Impossible de voir les matériaux présent sous l'enveloppe sans destruction de celle-ci.
Vol 4 (accès cave 2)	Calorifugeage	Enveloppe de Calorifugeage datée 2010. Impossible de voir les matériaux présent sous l'enveloppe sans destruction de celle-ci.

- 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 20 (PC R+1 N°30)	Conduit en fibres-ciment		Positif sur jugement personnel
Vol 19 (PC RDC N°30)	Conduit en fibres-ciment		Positif sur jugement personnel
Vol 21 (PC R+2 N°30)	Conduit en fibres-ciment		Positif sur jugement personnel
Vol 22 (PC R+3 N°30)	Conduit en fibres-ciment		Positif sur jugement personnel
Vol 7 (DGT 2)	Conduit en fibres-ciment		Positif sur jugement personnel
Vol 11 (DGT 3)	Conduit en fibres-ciment		Positif sur jugement personnel
Vol 2 (DGT 1)	Conduit en fibres-ciment		Positif sur jugement personnel
Vol 14 (PC RDC N°28)	Conduit en fibres-ciment		Positif sur jugement personnel
Vol 15 (PC R+1 N°28)	Conduit en fibres-ciment		Positif sur jugement personnel
Vol 16 (PC R+2 N°28)	Conduit en fibres-ciment		Positif sur jugement personnel
Vol 17 (PC R+3 N°28)	Conduit en fibres-ciment		Positif sur jugement personnel
Vol 24 (PC RDC N°32)	Conduit en fibres-ciment		Positif sur jugement personnel
Vol 25 (PC R+1 N°32)	Conduit en fibres-ciment		Positif sur jugement personnel
Vol 26 (PC R+2 N°32)	Conduit en fibres-ciment		Positif sur jugement personnel
Vol 27 (PC R+3 N°32)	Conduit en fibres-ciment		Positif sur jugement personnel
Vol 19 (PC RDC N°30)	Conduit en fibres-ciment		Positif sur jugement personnel
Vol 20 (PC R+1 N°30)	Conduit en fibres-ciment		Positif sur jugement personnel
Vol 21 (PC R+2 N°30)	Conduit en fibres-ciment		Positif sur jugement personnel
Vol 22 (PC R+3 N°30)	Conduit en fibres-ciment		Positif sur jugement personnel
Vol 14 (PC RDC N°28)	Conduit en fibres-ciment		Positif sur jugement personnel
Vol 15 (PC R+1 N°28)	Conduit en fibres-ciment		Positif sur jugement personnel
Vol 16 (PC R+2 N°28)	Conduit en fibres-ciment		Positif sur jugement personnel
Vol 17 (PC R+3 N°28)	Conduit en fibres-ciment		Positif sur jugement personnel
Vol 27 (PC R+3 N°32)	Conduit en fibres-ciment		Positif sur jugement personnel
Vol 26 (PC R+2 N°32)	Conduit en fibres-ciment		Positif sur jugement personnel
Vol 25 (PC R+1 N°32)	Conduit en fibres-ciment		Positif sur jugement personnel
Vol 24 (PC RDC N°32)	Conduit en fibres-ciment		Positif sur jugement personnel
Vol 31 (Toiture)	Ardoises composites		Positif sur jugement personnel
Vol 32 (plan masse)	Conduit en fibres-ciment		Positif sur jugement personnel
Vol 32 (plan masse)	Conduit en fibres-ciment		Positif sur jugement personnel
Vol 29 (combles N°30)	Conduit en fibres-ciment		Positif sur jugement personnel



Vol 28 (combles N°32)	Conduit en fibres-ciment		Positif sur jugement personnel
Vol 30 (combles N°28)	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 (plaques beiges) présent en façade. Les matériaux présents dans les coffrages verticaux et horizontaux. Les éléments ponctuels de toiture où une nacelle est nécessaire pour être exhaustif. Les réseaux et canalisations présents sous et autour du bâtiment et recouverts par d'autres matériaux, (exemple réseau d'évacuation des eaux usées...) Dans le cadre du diagnostic amiante type « avant démolition » dans les parties communes du bâtiment, certains matériaux susceptibles de contenir de l'amiante n'ont pas fait l'objet de prélèvements spécifiques à la demande du client : - Les diverses peintures présentes dans les parties communes (Peinture sur les portes, fenêtres, garde-corps, murs, plafond...)

Commentaire n°2

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

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
Néant	Néant	Néant



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 conservation
					Réf action	Description	Précision	Ref pré.	Descriptif	Résultat		
Combles												
Vol 29 (combles N°30)	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit ciment	B	P27	Réalisation d'un prélèvement	sur cheminée	P27	Enduit gris en vrac hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse	
Vol 29 (combles N°30) - Vol 28 (combles N°32) - Vol 30 (combles N°28)	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit ciment	B	P27 - S169 - S170	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P27	sur cheminée	P27	Enduit gris en vrac hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse	
Vol 29 (combles N°30)	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtre	B	P28	Réalisation d'un prélèvement	autour conduit vmc	P28	Enduit plâtreux blanc en vrac + matériau gris en vrac non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse	
Vol 29 (combles N°30) - Vol 30 (combles N°28) - Vol 28 (combles N°32)	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtre	B	P28 - S171	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P28	autour conduit vmc	P28	Enduit plâtreux blanc en vrac + matériau gris en vrac non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse	
Vol 29 (combles N°30)	Conduits, canalisations et équipements	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	B	S52						Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage	EP
Vol 28 (combles N°32)	Conduits, canalisations et équipements	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	B	S53						Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage	EP
Vol 30 (combles N°28)	Conduits, canalisations et équipements	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	B	S54						Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage	EP
Etages courant N°28												



Etages courant N°28

Vol 14 (PC RDC N°28) - Vol 15 (PC R+1 N°28) - Vol 17 (PC R+3 N°28) - Vol 16 (PC R+2 N°28)	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit ciment	B	S40 - S41 - S42 - S43	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P1	Béton banché brut	P1	Enduit gris en vrac hétérogène + matériau beige en vrac	Négatif	Négatif sur analyse	
Vol 14 (PC RDC N°28) - Vol 15 (PC R+1 N°28) - Vol 16 (PC R+2 N°28) - Vol 17 (PC R+3 N°28)	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtre	B	S89 - S90 - S91 - S92	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P14	des porteurs sous peinture	P14	Matériau gris en faible quantité non séparable + matériau plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse	
Vol 14 (PC RDC N°28) - Vol 15 (PC R+1 N°28) - Vol 16 (PC R+2 N°28) - Vol 17 (PC R+3 N°28)	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtre	B	S103 - S104 - S105 - S106	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P15	Platre sur brique rouges	P15	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse	
Vol 14 (PC RDC N°28)	Conduits, canalisations et équipements	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	B	S31	VO condamné					Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage	EP
Vol 15 (PC R+1 N°28)	Conduits, canalisations et équipements	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	B	S31	VO condamné					Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage	EP
Vol 16 (PC R+2 N°28)	Conduits, canalisations et équipements	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	B	S31	VO condamné					Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage	EP
Vol 17 (PC R+3 N°28)	Conduits, canalisations et équipements	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	B	S31	VO condamné					Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage	EP
Vol 14 (PC RDC N°28)	Conduits, canalisations et équipements	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	B	S32	Trappe vide ordure					Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage	EP



Etages courant N°28												
Vol 15 (PC R+1 N°28)	Conduits, canalisations et équipements	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	B	S32	Trappe vide ordure					Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage	EP
Vol 16 (PC R+2 N°28)	Conduits, canalisations et équipements	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	B	S32	Trappe vide ordure					Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage	EP
Vol 17 (PC R+3 N°28)	Conduits, canalisations et équipements	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	B	S32	Trappe vide ordure					Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage	EP
Etages courant N°30												
Vol 20 (PC R+1 N°30) - Vol 19 (PC RDC N°30) - Vol 21 (PC R+2 N°30) - Vol 22 (PC R+3 N°30)	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit ciment	B	S44 - S45 - S46 - S47	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P1	Béton banché brut	P1	Enduit gris en vrac hétérogène + matériau beige en vrac	Négatif	Négatif sur analyse	
Vol 19 (PC RDC N°30) - Vol 20 (PC R+1 N°30) - Vol 21 (PC R+2 N°30) - Vol 22 (PC R+3 N°30)	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtre	B	S26 - S27 - S28 - S29	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P14	des porteurs sous peinture	P14	Matériau gris en faible quantité non séparable + matériau plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse	
Vol 20 (PC R+1 N°30)	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtre	B	P15	Réalisation d'un prélèvement	Platre sur brique rouges	P15	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse	
Vol 20 (PC R+1 N°30) - Vol 21 (PC R+2 N°30) - Vol 22 (PC R+3 N°30) - Vol 19 (PC RDC N°30)	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtre	B	P15 - S96 - S97 - S98	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P15	Platre sur brique rouges	P15	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse	
Vol 20 (PC R+1 N°30)	Conduits, canalisations et équipements	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	B	S31	VO condamné					Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage	EP



Etages courant N°30												
Vol 19 (PC RDC N°30)	Conduits, canalisations et équipements	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	B	S31	VO condamné					Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage	EP
Vol 21 (PC R+2 N°30)	Conduits, canalisations et équipements	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	B	S31	VO condamné					Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage	EP
Vol 22 (PC R+3 N°30)	Conduits, canalisations et équipements	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	B	S31	VO condamné					Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage	EP
Vol 19 (PC RDC N°30)	Conduits, canalisations et équipements	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	B	S32	Trappe vide ordure					Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage	EP
Vol 20 (PC R+1 N°30)	Conduits, canalisations et équipements	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	B	S32	Trappe vide ordure					Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage	EP
Vol 21 (PC R+2 N°30)	Conduits, canalisations et équipements	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	B	S32	Trappe vide ordure					Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage	EP
Vol 22 (PC R+3 N°30)	Conduits, canalisations et équipements	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	B	S32	Trappe vide ordure					Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage	EP
Etages courant N°32												
Vol 24 (PC RDC N°32) - Vol 25 (PC R+1 N°32) - Vol 26 (PC R+2 N°32) - Vol 27 (PC R+3 N°32)	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit ciment	B	S48 - S49 - S50 - S51	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P1	Béton banché brut	P1	Enduit gris en vrac hétérogène + matériau beige en vrac	Négatif	Négatif sur analyse	



Etages courant N°32

Vol 24 (PC RDC N°32) - Vol 25 (PC R+1 N°32) - Vol 26 (PC R+2 N°32) - Vol 27 (PC R+3 N°32)	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtre	B	S93 - S94 - S95 - S96	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P14	des porteurs sous peinture	P14	Matériau gris en faible quantité non séparable + matériau plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse	
Vol 27 (PC R+3 N°32) - Vol 26 (PC R+2 N°32) - Vol 25 (PC R+1 N°32) - Vol 24 (PC RDC N°32)	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtre	B	S99 - S100 - S101 - S102	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P15	Platre sur brique rouges	P15	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse	
Vol 24 (PC RDC N°32)	Conduits, canalisations et équipements	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	B	S31	VO condamné					Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage	EP
Vol 25 (PC R+1 N°32)	Conduits, canalisations et équipements	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	B	S31	VO condamné					Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage	EP
Vol 26 (PC R+2 N°32)	Conduits, canalisations et équipements	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	B	S31	VO condamné					Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage	EP
Vol 27 (PC R+3 N°32)	Conduits, canalisations et équipements	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	B	S31	VO condamné					Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage	EP
Vol 27 (PC R+3 N°32)	Conduits, canalisations et équipements	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	B	S32	Trappe vide ordure					Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage	EP
Vol 26 (PC R+2 N°32)	Conduits, canalisations et équipements	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	B	S32	Trappe vide ordure					Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage	EP



Etages courant N°32												
Vol 25 (PC R+1 N°32)	Conduits, canalisations et équipements	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	B	S32	Trappe vide ordure					Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage	EP
Vol 24 (PC RDC N°32)	Conduits, canalisations et équipements	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	B	S32	Trappe vide ordure					Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage	EP
Néant												
Néant	Néant	Néant	Néant	Néant	Néant	Néant	Néant	Néant	Néant	Néant	Néant	
plan masse												
Vol 31 (Toiture)	Toiture et étanchéité	Ardoises	Ardoises composites	B	S35						Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage	EP
Vol 32 (plan masse)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit eau	Conduit en fibres-ciment	B	S37	Pénétration EP dans le sol					Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage	EP
Vol 32 (plan masse)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit eau	Conduit en fibres-ciment	B	S38	Pénétration EP dans le sol					Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage	AC2
Sous sol												
Vol 7 (DGT 2)	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit ciment	B	P1	Réalisation d'un prélèvement	Béton banché brut	P1	Enduit gris en vrac hétérogène + matériau beige en vrac	Négatif	Négatif sur analyse	



Sous sol												
Vol 5 (accès cave 3) - Vol 6 (local V.O 2) - Vol 7 (DGT 2) - Vol 1 (accès cave 1) - Vol 2 (DGT 1) - Vol 3 (local V.O 1) - Vol 4 (accès cave 2) - Vol 11 (DGT 3) - Vol 10 (local V.O 2) - Vol 9 (accès cave 5)	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit ciment	B	S1 - S2 - S3 - S4 - S5 - S6 - S7 - S8 - S9	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P1	Béton banché brut	P1	Enduit gris en vrac hétérogène + matériau beige en vrac	Négatif	Négatif sur analyse	
Vol 1 (accès cave 1)	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit ciment	B	P2	Réalisation d'un prélèvement	joint d'assemblage des parpaings	P2	Enduit gris en vrac hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse	
Vol 1 (accès cave 1) - Vol 3 (local V.O 1) - Vol 6 (local V.O 2) - Vol 12 (accès cave 6) - Vol 10 (local V.O 2)	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit ciment	B	P2 - S10 - S11 - S12 - S13	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P2	joint d'assemblage des parpaings	P2	Enduit gris en vrac hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse	
Vol 5 (accès cave 3)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit eau	Calorifugeage	A	P5	Réalisation d'un prélèvement		P5	Matériau fibreux orange avec poussières + toile fibreuse marron + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse	
Vol 7 (DGT 2) - Vol 8 (accès cave 4) - Vol 12 (accès cave 6) - Vol 11 (DGT 3) - Vol 9 (accès cave 5) - Vol 1 (accès cave 1) - Vol 4 (accès cave 2)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit eau	Calorifugeage	A	S14 - S15 - S16 - S17 - S18 - S19 - S20	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P5		P5	Matériau fibreux orange avec poussières + toile fibreuse marron + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse	
Vol 7 (DGT 2)	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtre	B	P14	Réalisation d'un prélèvement	des porteurs sous peinture	P14	Matériau gris en faible quantité non séparable + matériau plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse	



Sous sol												
Vol 7 (DGT 2) - Vol 2 (DGT 1) - Vol 11 (DGT 3)	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtre	B	P14 - S87 - S88	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P14	des porteurs sous peinture	P14	Matériau gris en faible quantité non séparable + matériau plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse	
Vol 7 (DGT 2) - Vol 11 (DGT 3) - Vol 2 (DGT 1)	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtre	B	S107 - S108 - S109	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P15	Platre sur brique rouges	P15	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable	Négatif	Négatif sur analyse	
Vol 8 (accès cave 4)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit eau	Calorifugeage	I4 - 1	i4						Enveloppe de Calorifugeage datée 2010. Impossible de voir les matériaux présent sous l'enveloppe sans destruction de celle-ci.	1
Vol 7 (DGT 2)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit eau	Calorifugeage	I4 - 1	i4						Enveloppe de Calorifugeage datée 2010. Impossible de voir les matériaux présent sous l'enveloppe sans destruction de celle-ci.	1
Vol 5 (accès cave 3)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit eau	Calorifugeage	I4 - 1	i4						Enveloppe de Calorifugeage datée 2010. Impossible de voir les matériaux présent sous l'enveloppe sans destruction de celle-ci.	1



Sous sol												
Vol 12 (accès cave 6)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit eau	Calorifugeage	I4 - 1	i4						Enveloppe de Calorifugeage datée 2010. Impossible de voir les matériaux présent sous l'enveloppe sans destruction de celle-ci.	1
Vol 11 (DGT 3)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit eau	Calorifugeage	I4 - 1	i4						Enveloppe de Calorifugeage datée 2010. Impossible de voir les matériaux présent sous l'enveloppe sans destruction de celle-ci.	1
Vol 9 (accès cave 5)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit eau	Calorifugeage	I4 - 1	i4						Enveloppe de Calorifugeage datée 2010. Impossible de voir les matériaux présent sous l'enveloppe sans destruction de celle-ci.	1
Vol 1 (accès cave 1)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit eau	Calorifugeage	I4 - 1	i4						Enveloppe de Calorifugeage datée 2010. Impossible de voir les matériaux présent sous l'enveloppe sans destruction de celle-ci.	1



**Amiante
DTA**

Sous sol												
Vol 2 (DGT 1)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit eau	Calorifugeage	I4 - 1	i4						Enveloppe de Calorifugeage datée 2010. Impossible de voir les matériaux présent sous l'enveloppe sans destruction de celle-ci.	1
Vol 4 (accès cave 2)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit eau	Calorifugeage	I4 - 1	i4						Enveloppe de Calorifugeage datée 2010. Impossible de voir les matériaux présent sous l'enveloppe sans destruction de celle-ci.	1
Vol 7 (DGT 2)	Conduits, canalisations et équipements	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	B	S31	VO condamné					Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage	EP
Vol 11 (DGT 3)	Conduits, canalisations et équipements	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	B	S31	VO condamné					Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage	EP
Vol 2 (DGT 1)	Conduits, canalisations et équipements	Vide ordure	Conduit en fibres-ciment	B	S31	VO condamné					Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage	EP



N Obligation(s) réglementaire(s) du propriétaire

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

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

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

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

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

Produits de la liste B :

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

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

Score AC1 : Cette action corrective consiste à :

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

Score AC2 : Cette action corrective consiste à :

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



O Recommandations générales de sécurité

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

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

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

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

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

1. Informations Générales

a) Dangerosité de l'amiante

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

3. Recommandations générales de sécurité

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

- accrochage d'un tableau ;
- remplacement de joints sur des matériaux contenant de l'amiante ;
- travaux réalisés à proximité d'un matériau contenant de l'amiante en bon état, comme par exemple des interventions légères dans des boîtiers électriques, sur des gaines ou des circuits situés sous un 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 - sous sol N°32 - Actions menées
	Sous sol	Sous sol - sous sol N°32 - MPCA Toutes catégories confondues
	Sous sol	Sous sol - sous sol N°30 - Actions menées
	Sous sol	Sous sol - sous sol N°30 - MPCA Toutes catégories confondues
	Sous sol	Sous sol - sous sol N°28 - Actions menées
	Sous sol	Sous sol - sous sol N°28 - MPCA Toutes catégories confondues
	Etages courant N°28	Etages courant N°28 - Plan de repérage - Actions menées
	Etages courant N°28	Etages courant N°28 - Plan de prélèvements
	Etages courant N°28	Etages courant N°28 - MPCA Toutes catégories confondues
	Etages courant N°30	Etages courant N°30 - Plan de repérage - Actions menées
	Etages courant N°30	Etages courant N°30 - Plan de prélèvements
	Etages courant N°30	Etages courant N°30 - MPCA Toutes catégories confondues
	Etages courant N°32	Etages courant N°32 - Plan de repérage - Actions menées
	Etages courant N°32	Etages courant N°32 - Plan de prélèvements
	Etages courant N°32	Etages courant N°32 - MPCA Toutes catégories confondues
	Combles	Combles - Plan de repérage - Actions menées
	Combles	Combles - MPCA Toutes catégories confondues
	Combles	Combles - MPCA Conduits, canalisations et équipements
	plan masse	plan masse - Plan de repérage - Actions menées
	plan masse	plan masse - MPCA Toutes catégories confondues
	plan masse	plan masse - MPCA Toiture et étanchéité
	plan masse	plan masse - MPCA Conduits, canalisations et équipements
	Façade avant + pignon gauche	Façade avant + pignon gauche - Plan de repérage - Actions menées
	Façade avant + pignon Droit	Façade avant + pignon Droit - Plan de repérage - Actions menées
	Façade arrière	Façade arrière - Plan de repérage - Actions menées

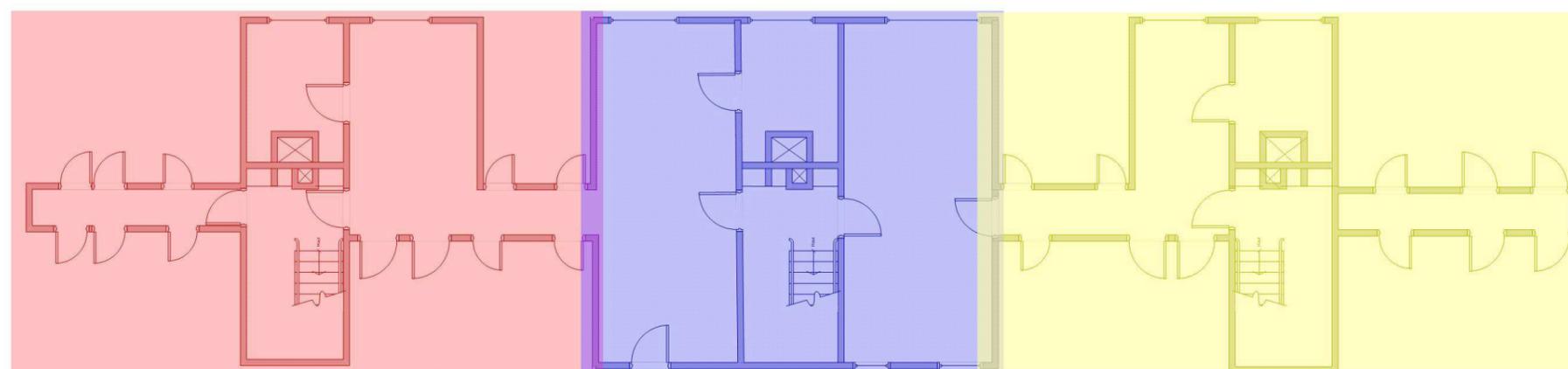


SOUS SOL - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence:
002OY000506

Légende

	sous sol N°32
	sous sol N°30
	sous sol N°28

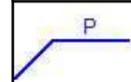


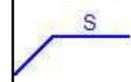
	Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
	LES GRANDS PRES 53600 EVRON	Bâtiment composé de 3 cages et de 3 étages	12/04/2017	GARDENAT Ludovic

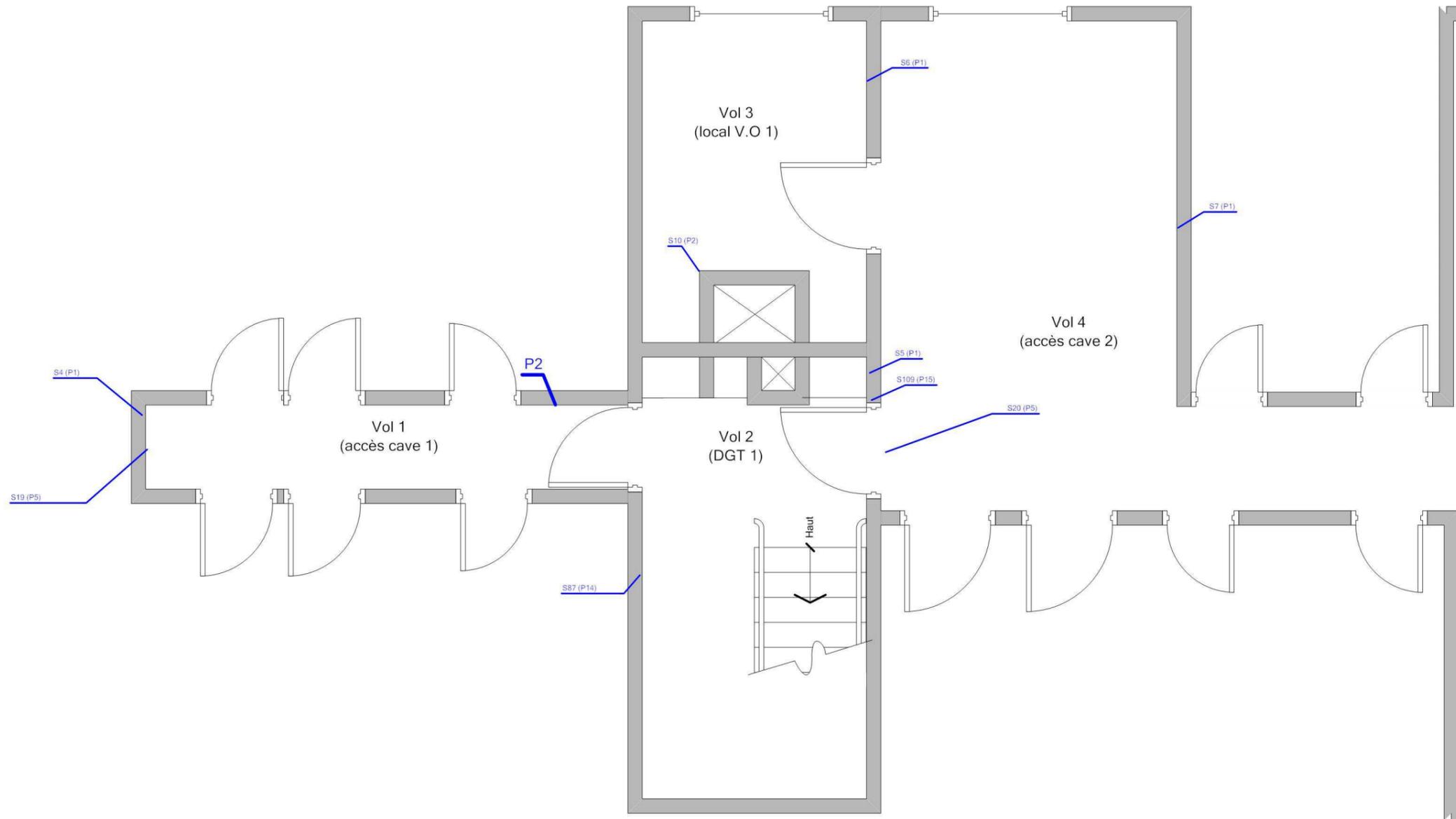
SOUS SOL - SOUS SOL N°32 - ACTIONS MENÉES

Référence:
002OY000506

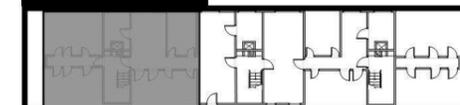
Légende

 P Localisation d'un prélèvement

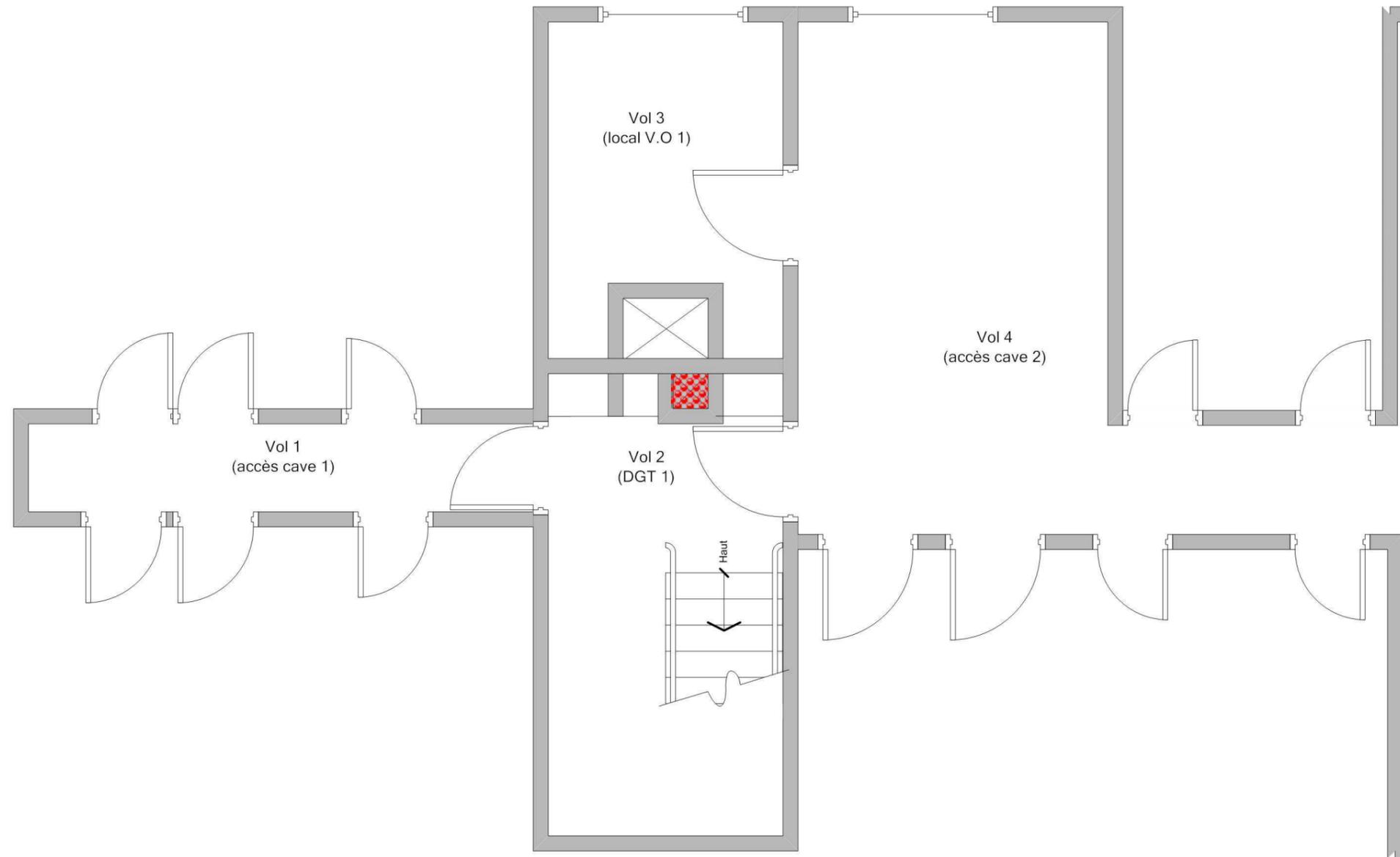
 S Localisation d'un sondage négatif



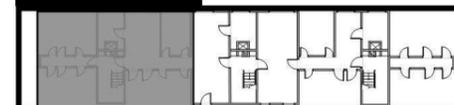
Plan de situation



	Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
	LES GRANDS PRES 53600 EVRON	Bâtiment composé de 3 cages et de 3 étages	12/04/2017	GARDENAT Ludovic



Plan de situation



Légende

 S31: Conduit en fibres-ciment



Adresse du bien
LES GRANDS PRES
53600 EVRON

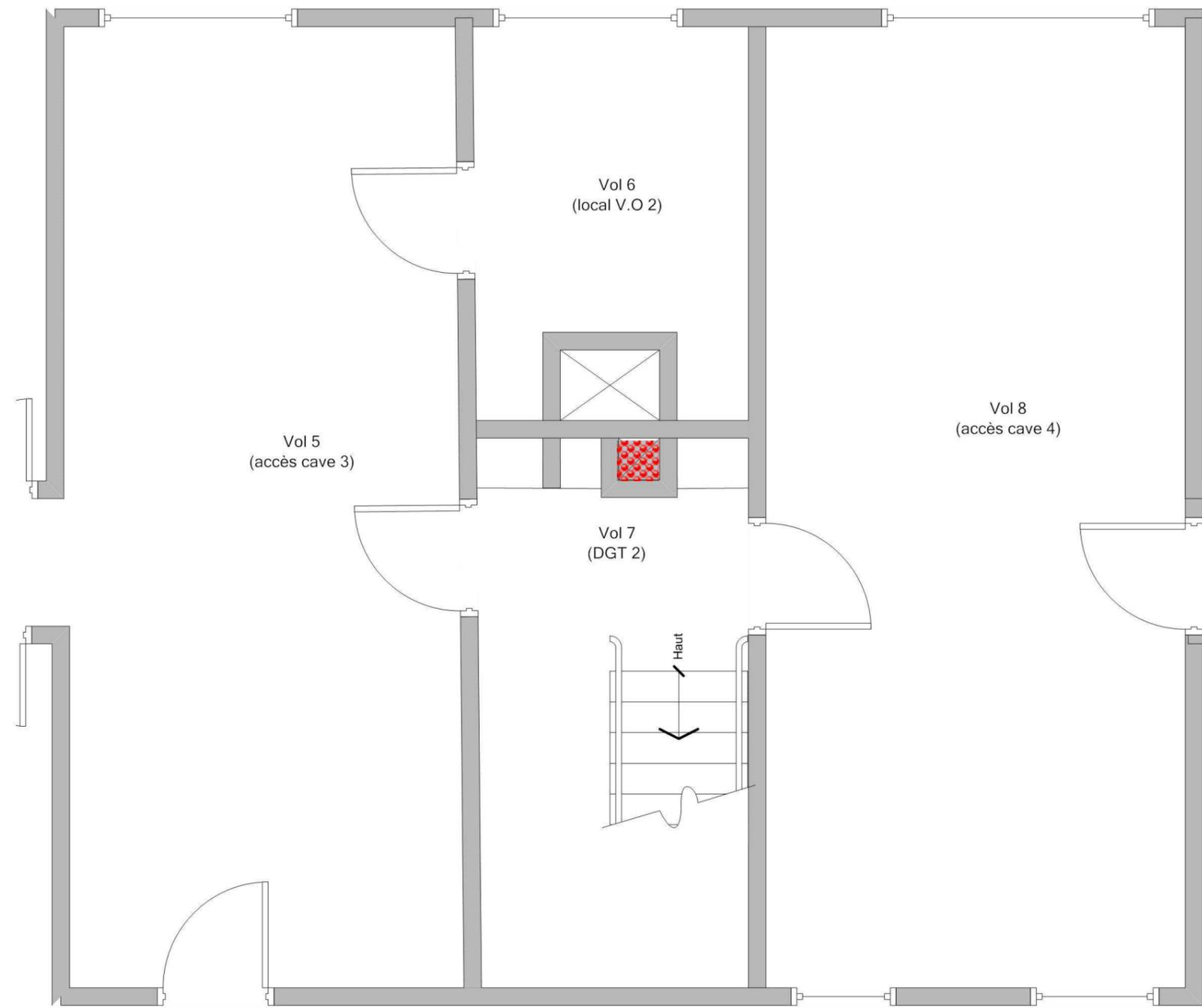
Désignation
Bâtiment composé de 3 cages et de 3 étages

Date intervention
12/04/2017

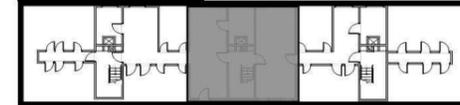
Technicien intervenant
GARDENAT Ludovic

SOUS SOL - SOUS SOL N°30 - MPCA TOUTES CATÉGORIES CONFONDUES

Référence:
002OY000506



Plan de situation



Légende

 S31: Conduit en fibres-ciment



Adresse du bien
LES GRANDS PRES
53600 EVRON

Désignation
Bâtiment composé de 3 cages et de 3 étages

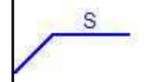
Date intervention
12/04/2017

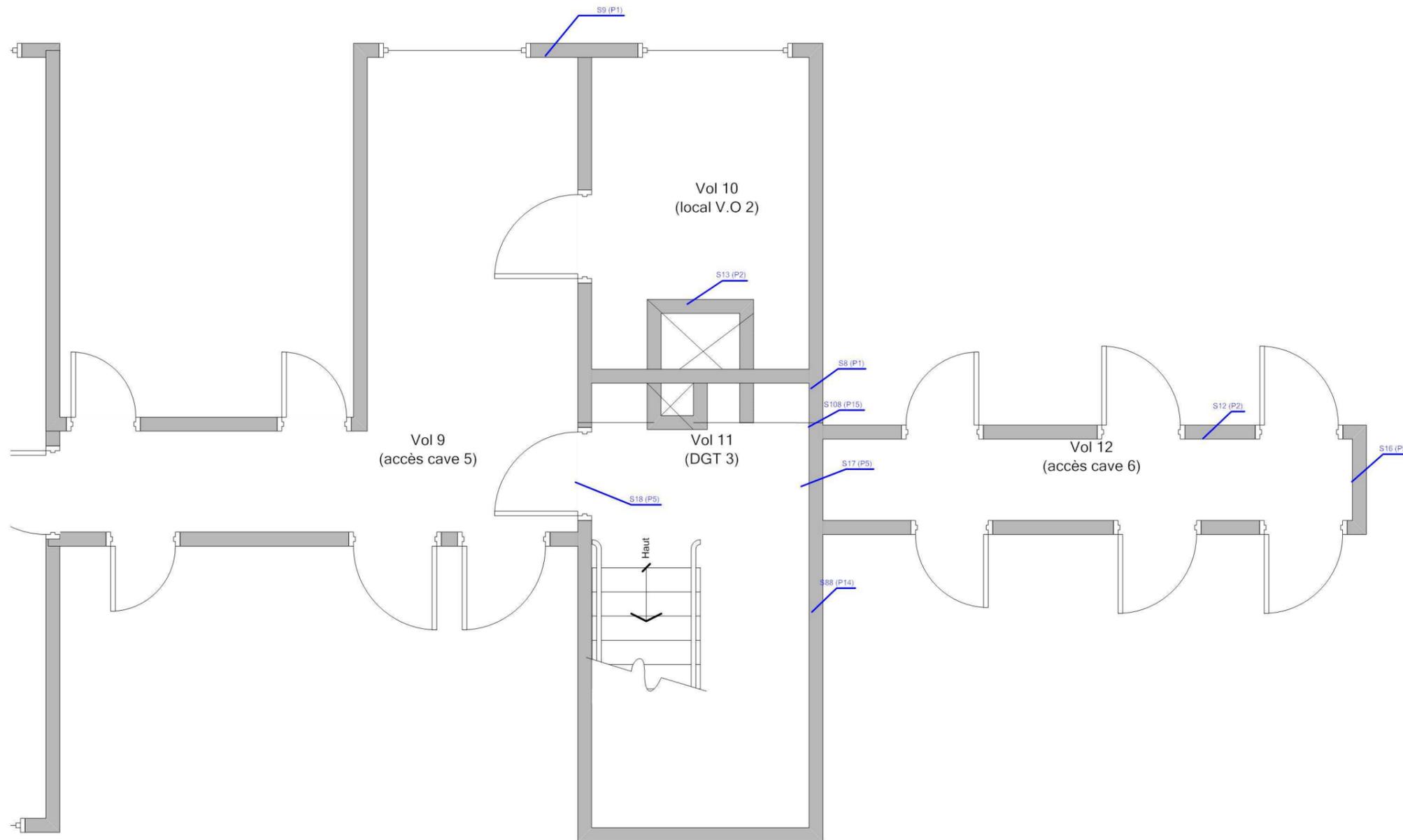
Technicien intervenant
GARDENAT Ludovic

SOUS SOL - SOUS SOL N°28 - ACTIONS MENÉES

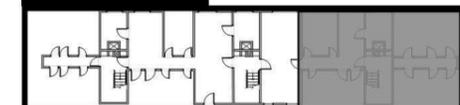
Référence:
002OY000506

Légende

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



Plan de situation



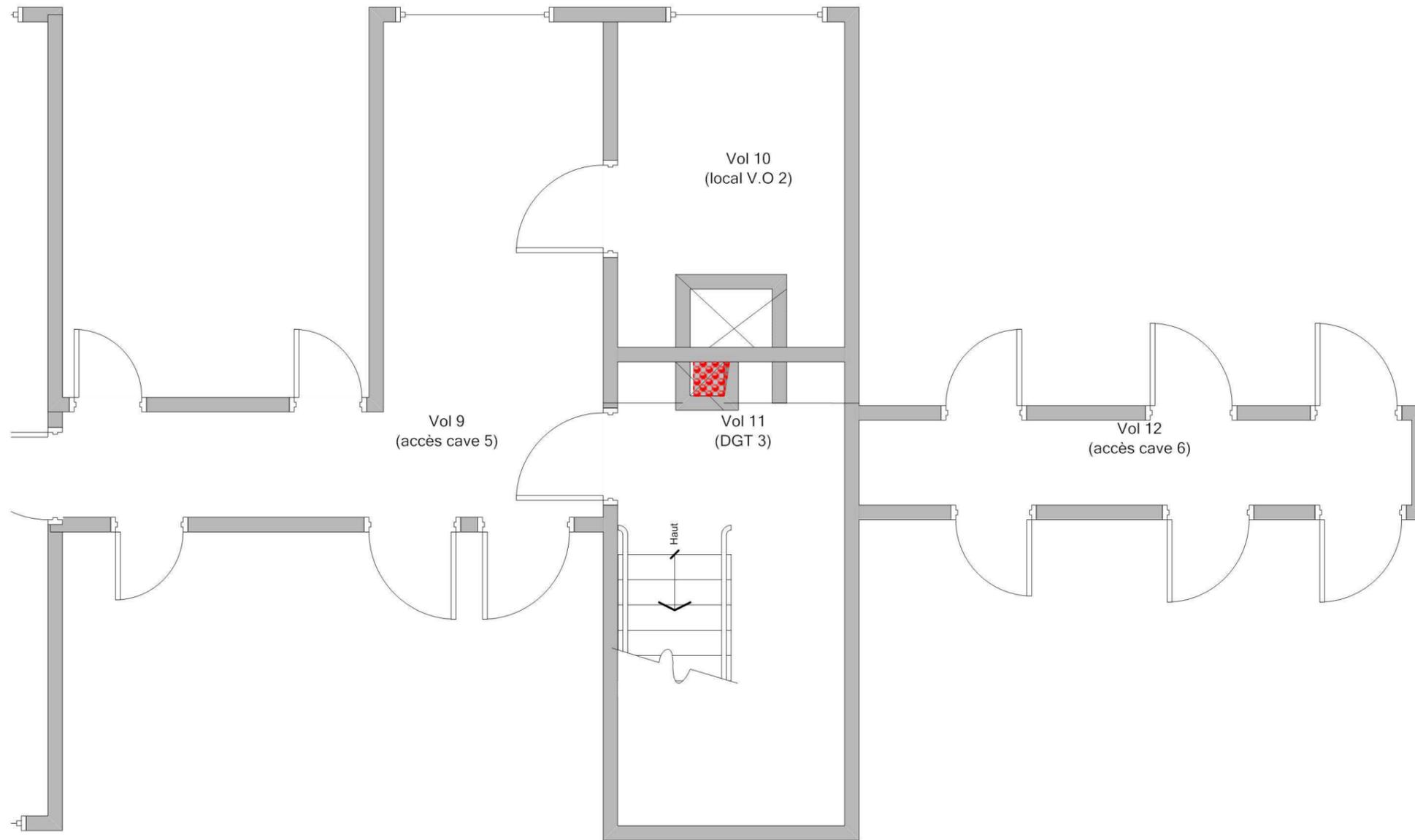
	Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
	LES GRANDS PRES 53600 EVRON	Bâtiment composé de 3 cages et de 3 étages	12/04/2017	GARDENAT Ludovic

SOUS SOL - SOUS SOL N°28 - MPCA TOUTES CATÉGORIES CONFONDUES

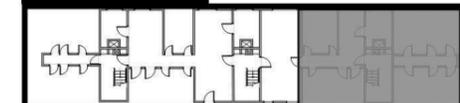
Référence:
002OY000506

Légende

 S31: Conduit en fibres-ciment



Plan de situation



Adresse du bien
LES GRANDS PRES
53600 EVRON

Désignation
Bâtiment composé de 3 cages et de 3 étages

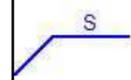
Date intervention
12/04/2017

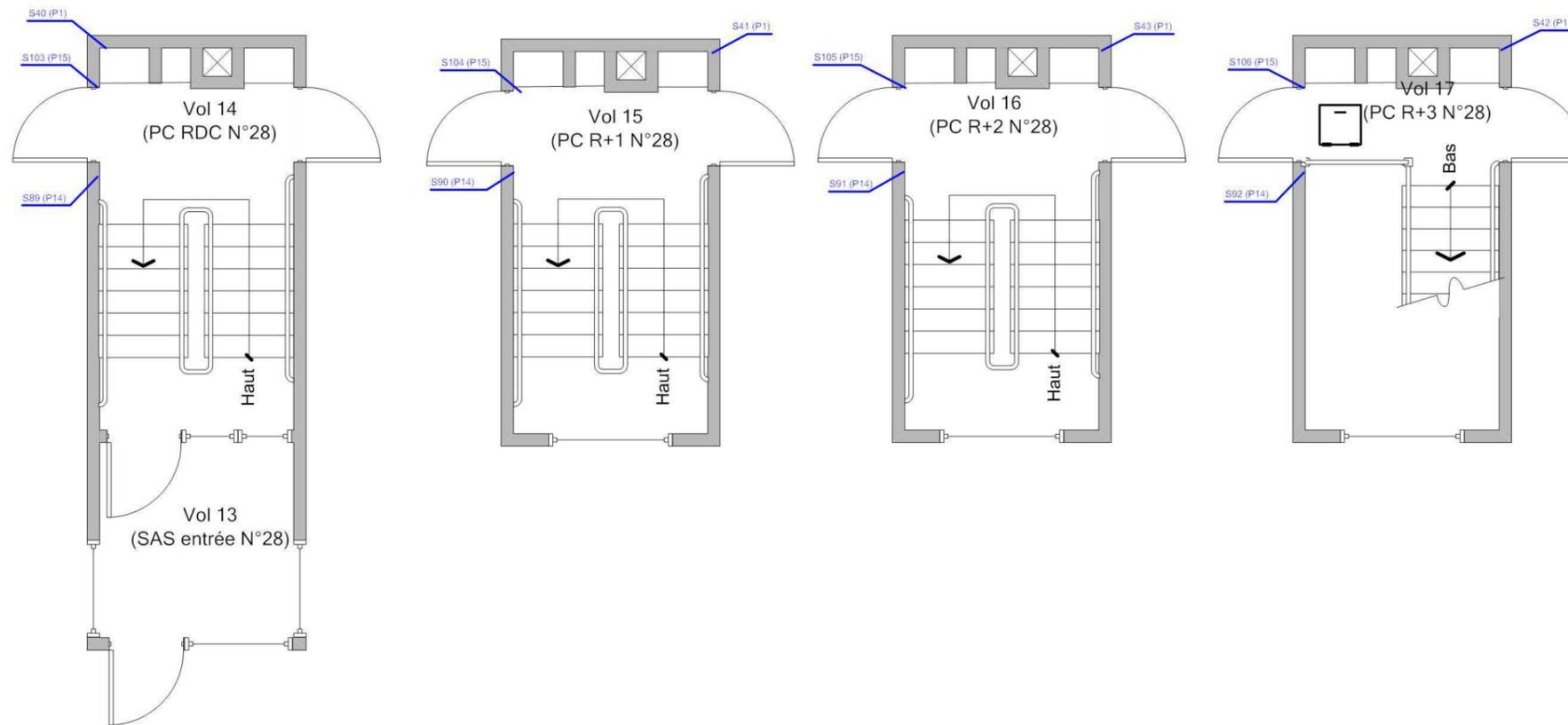
Technicien intervenant
GARDENAT Ludovic

ETAGES COURANT N°28 - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence:
002OY000506

Légende

 Localisation d'un sondage négatif



Adresse du bien
LES GRANDS PRES
53600 EVRON

Désignation
Bâtiment composé de 3 cages et de 3 étages

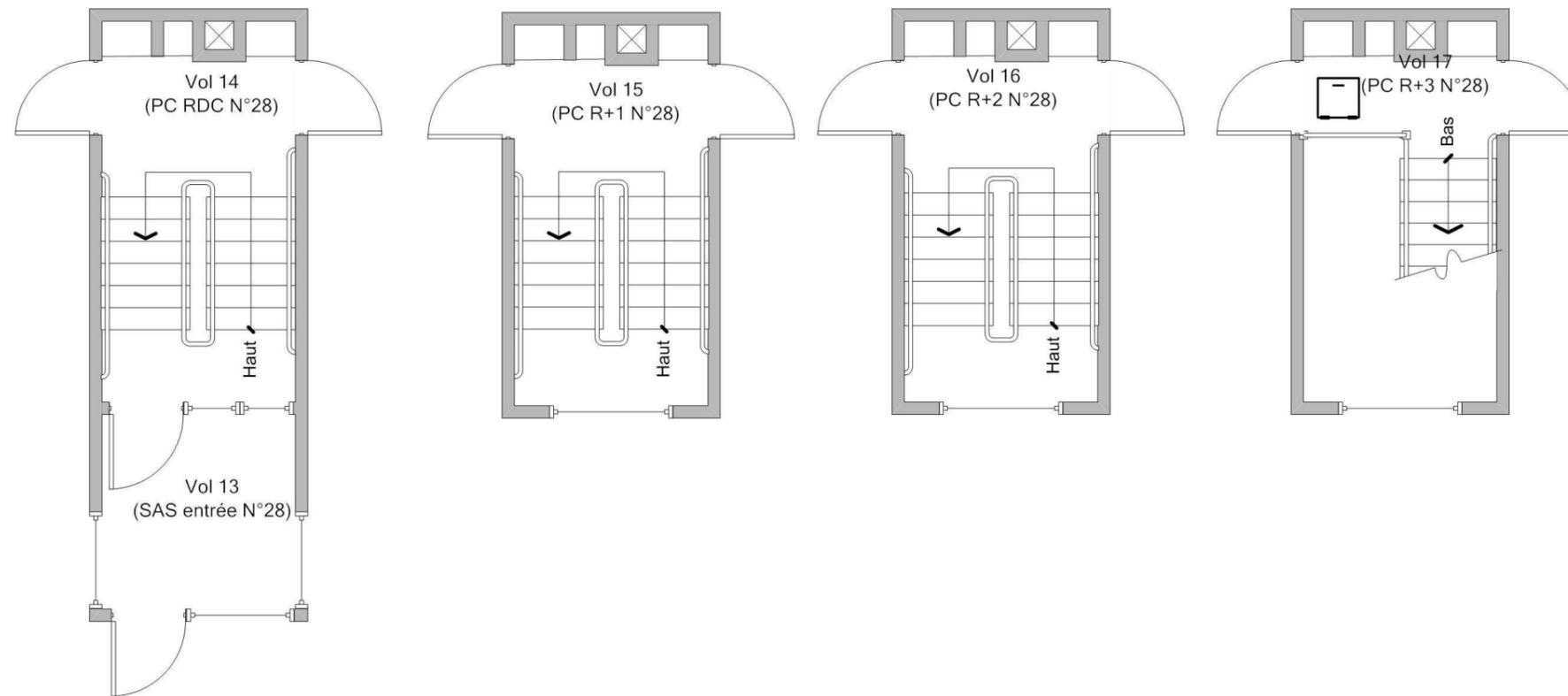
Date intervention
12/04/2017

Technicien intervenant
GARDENAT Ludovic

ETAGES COURANT N°28 - PLAN DE PRÉLÈVEMENTS

Référence:
002OY000506

Légende



Adresse du bien
LES GRANDS PRES
53600 EVRON

Désignation
Bâtiment composé de 3 cages et de 3 étages

Date intervention
12/04/2017

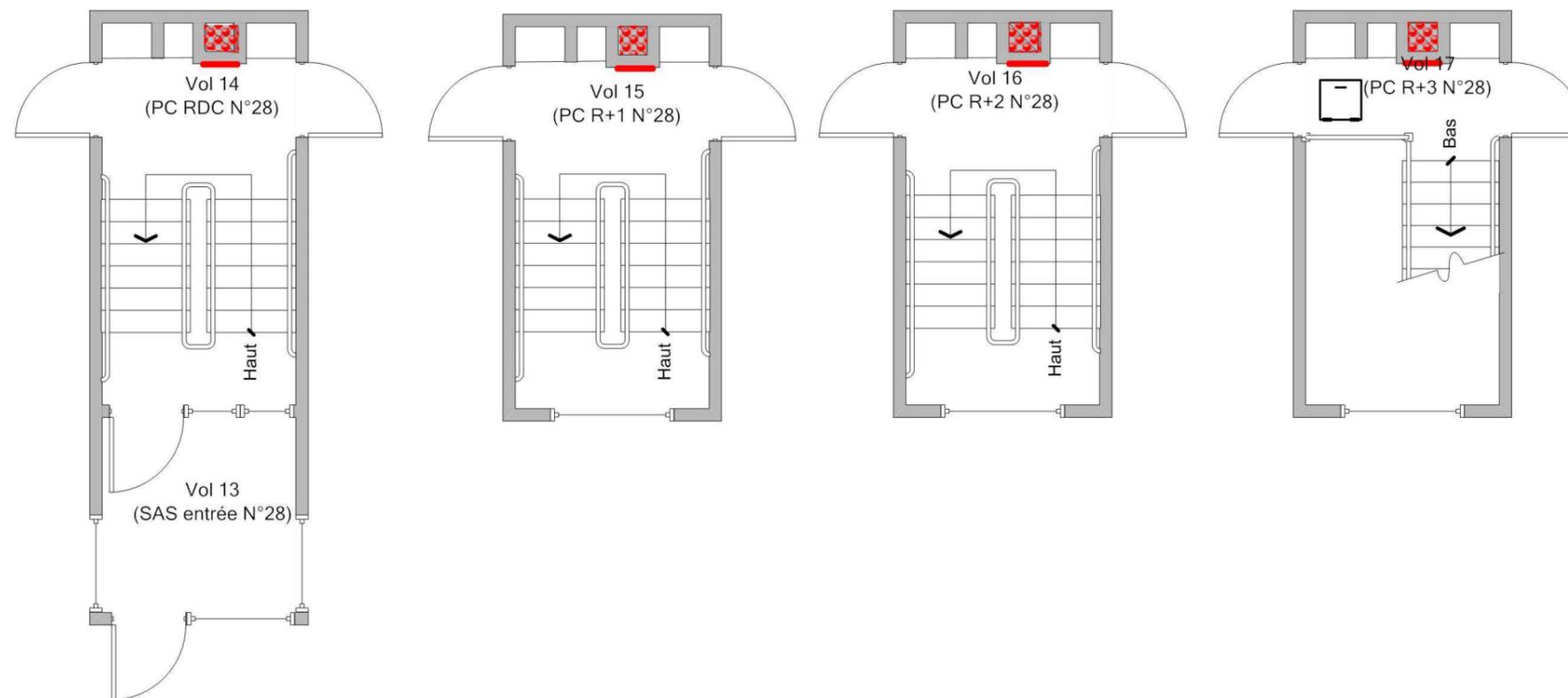
Technicien intervenant
GARDENAT Ludovic

ETAGES COURANT N°28 - MPCA TOUTES CATÉGORIES CONFONDUES

Référence:
002OY000506

Légende

	S31: Conduit en fibres-ciment
	S32: Conduit en fibres-ciment



Adresse du bien
LES GRANDS PRES
53600 EVRON

Désignation
Bâtiment composé de 3 cages et de 3 étages

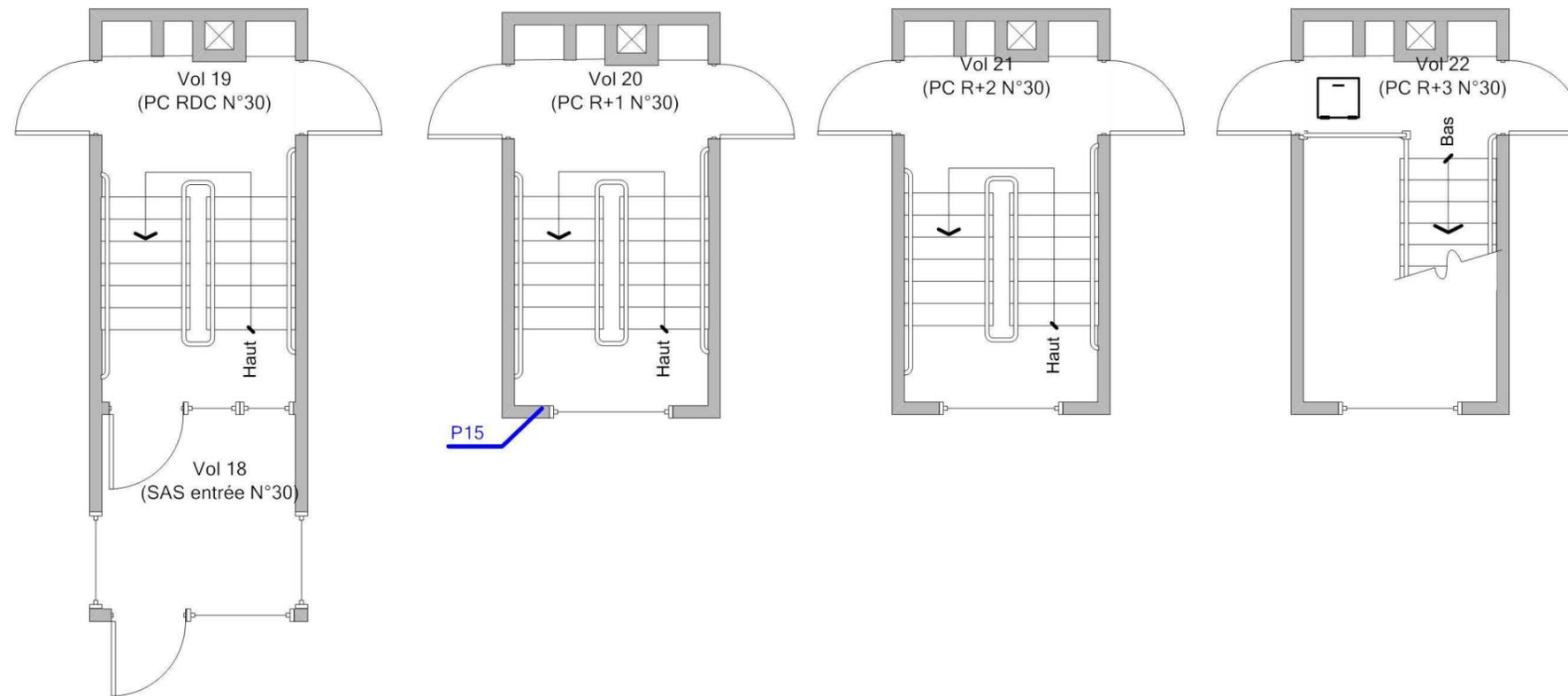
Date intervention
12/04/2017

Technicien intervenant
GARDENAT Ludovic

ETAGES COURANT N°30 - PLAN DE PRÉLÈVEMENTS

Référence:
002OY000506

Légende



Adresse du bien
LES GRANDS PRES
53600 EVRON

Désignation
Bâtiment composé de 3 cages et de 3 étages

Date intervention
12/04/2017

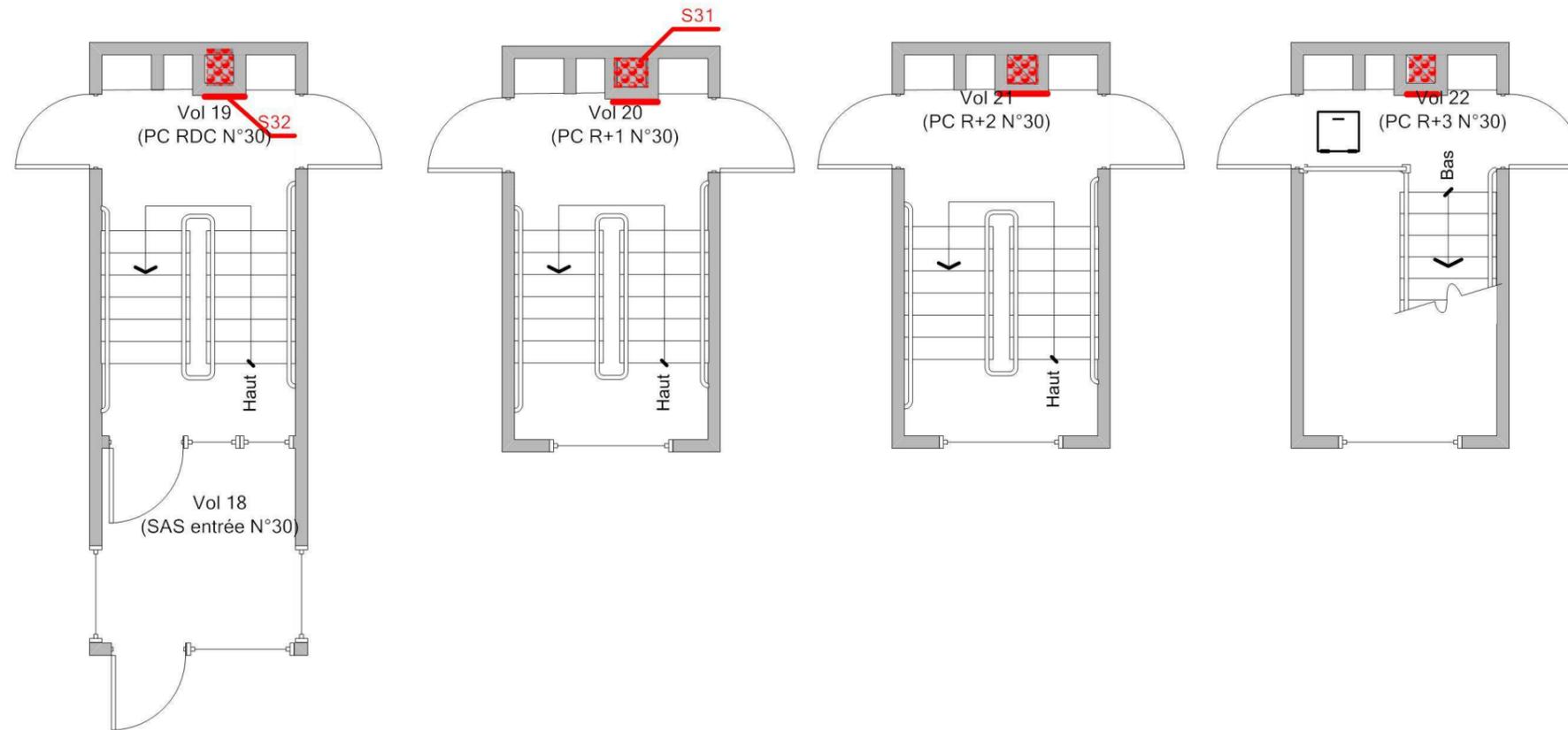
Technicien intervenant
GARDENAT Ludovic

ETAGES COURANT N°30 - MPCA TOUTES CATÉGORIES CONFONDUES

Référence:
002OY000506

Légende

	S31: Conduit en fibres-ciment
	S32: Conduit en fibres-ciment



Adresse du bien
LES GRANDS PRES
53600 EVRON

Désignation
Bâtiment composé de 3 cages et de 3 étages

Date intervention
12/04/2017

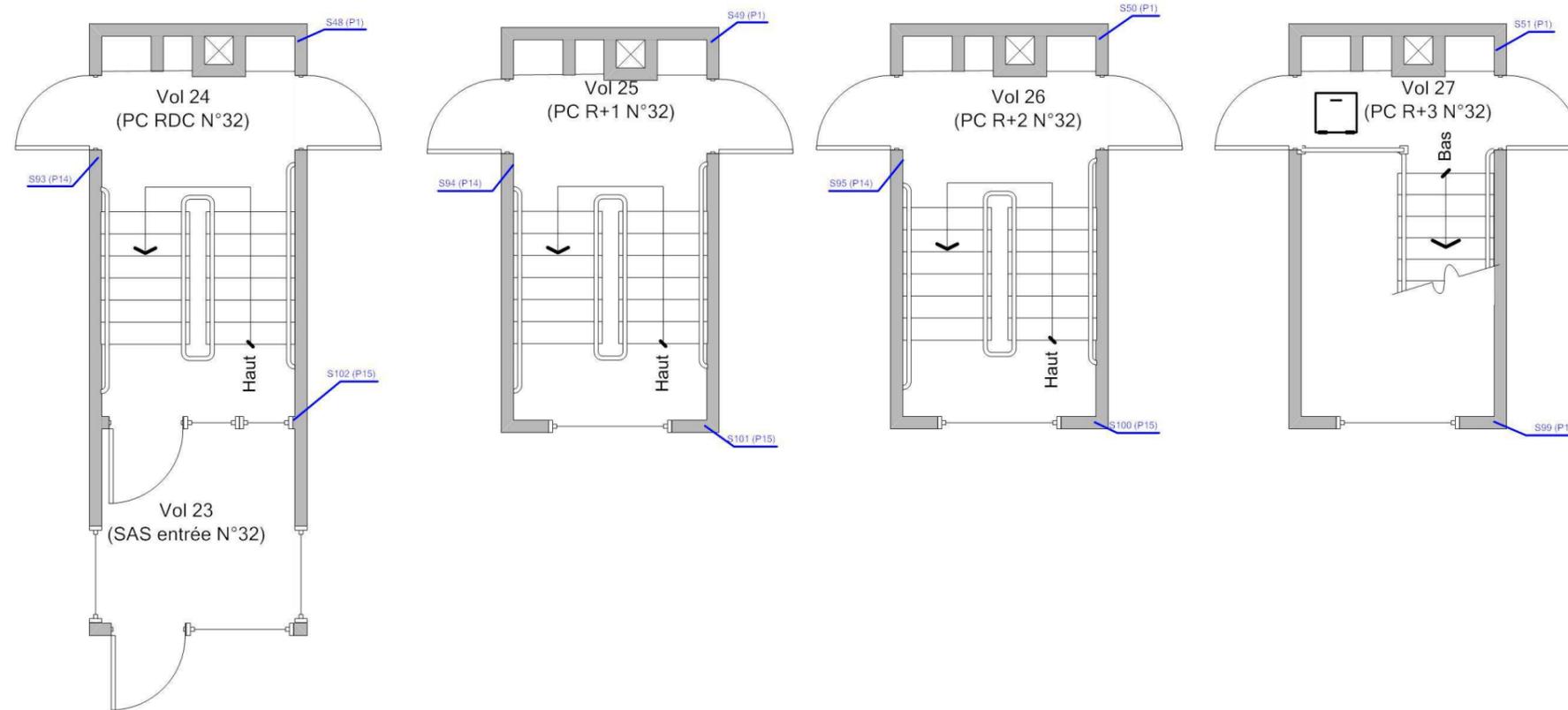
Technicien intervenant
GARDENAT Ludovic

ETAGES COURANT N°32 - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence:
002OY000506

Légende

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



Adresse du bien
LES GRANDS PRES
53600 EVRON

Désignation
Bâtiment composé de 3 cages et de 3 étages

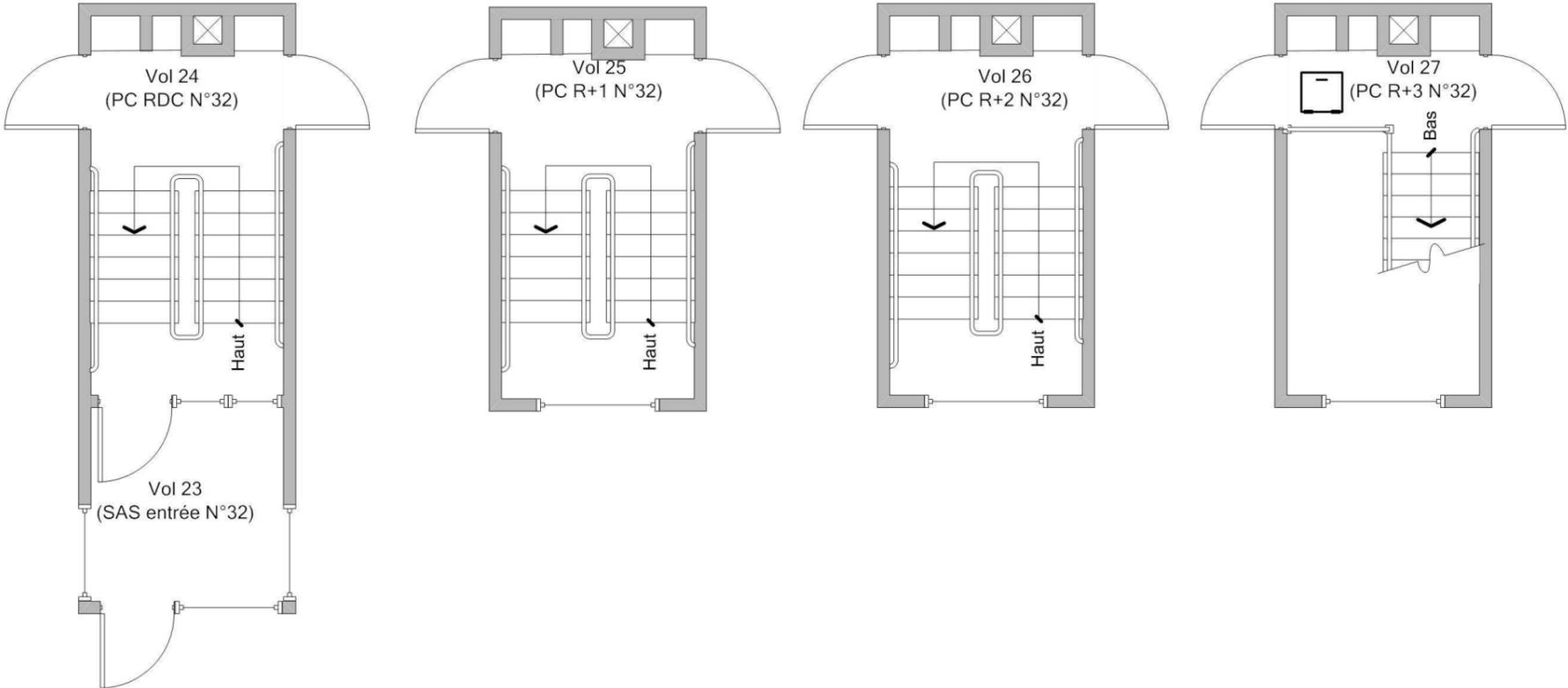
Date intervention
12/04/2017

Technicien intervenant
GARDENAT Ludovic

ETAGES COURANT N°32 - PLAN DE PRÉLÈVEMENTS

Référence:
002OY000506

Légende



Adresse du bien
LES GRANDS PRES
53600 EVRON

Désignation
Bâtiment composé de 3 cages et de 3 étages

Date intervention
12/04/2017

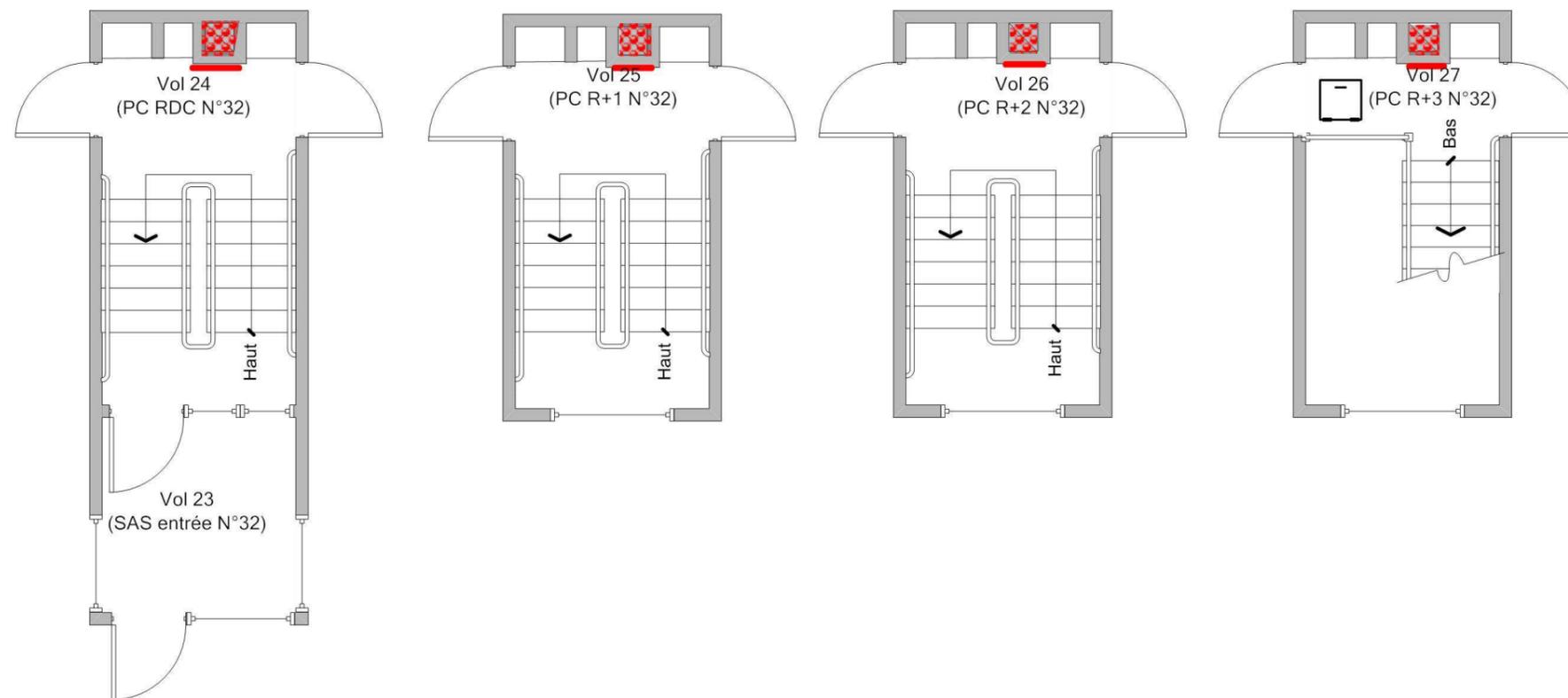
Technicien intervenant
GARDENAT Ludovic

ETAGES COURANT N°32 - MPCA TOUTES CATÉGORIES CONFONDUES

Référence:
002OY000506

Légende

	S31: Conduit en fibres-ciment
	S32: Conduit en fibres-ciment



Adresse du bien
LES GRANDS PRES
53600 EVRON

Désignation
Bâtiment composé de 3 cages et de 3 étages

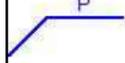
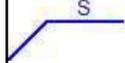
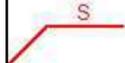
Date intervention
12/04/2017

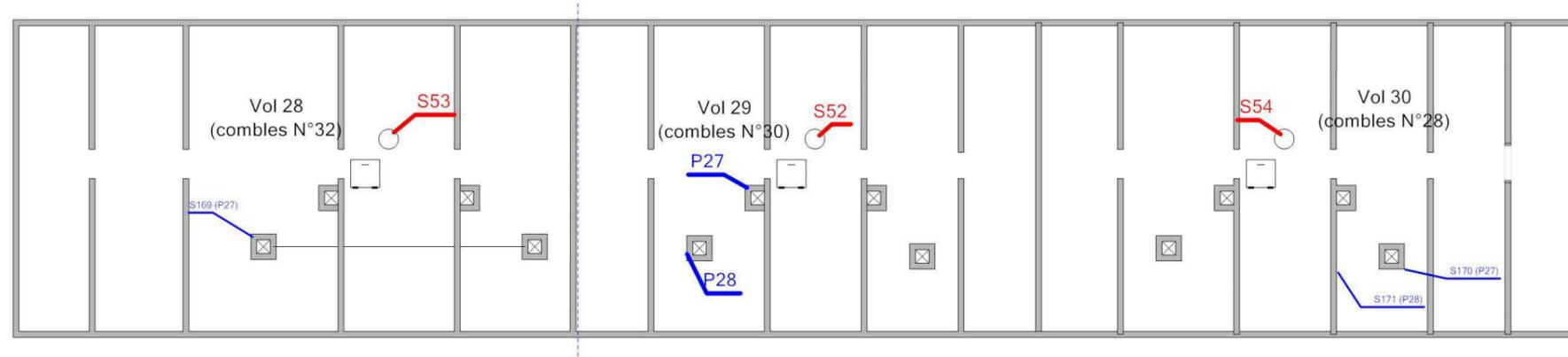
Technicien intervenant
GARDENAT Ludovic

COMBLES - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence:
002OY000506

Légende

	Localisation dun prélèvement
	Localisation dun sondage négatif
	Localisation dun sondage positif



Adresse du bien
LES GRANDS PRES
53600 EVRON

Désignation
Bâtiment composé de 3 cages et de 3 étages

Date intervention
12/04/2017

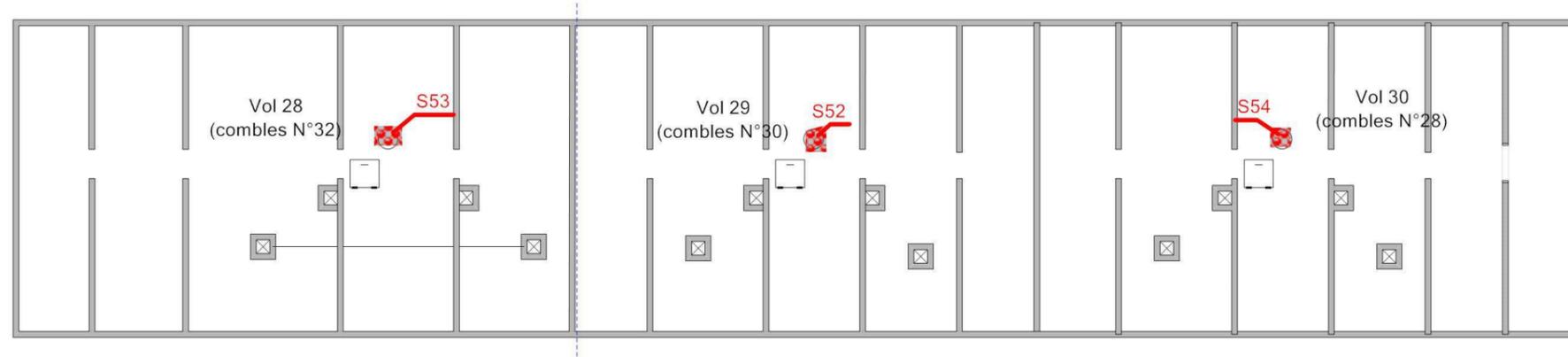
Technicien intervenant
GARDENAT Ludovic

COMBLES - MPCA TOUTES CATÉGORIES CONFONDUES

Référence:
002OY000506

Légende

	S54: Conduit en fibres-ciment
	S53: Conduit en fibres-ciment
	S52: Conduit en fibres-ciment



Adresse du bien
LES GRANDS PRES
53600 EVRON

Désignation
Bâtiment composé de 3 cages et de 3 étages

Date intervention
12/04/2017

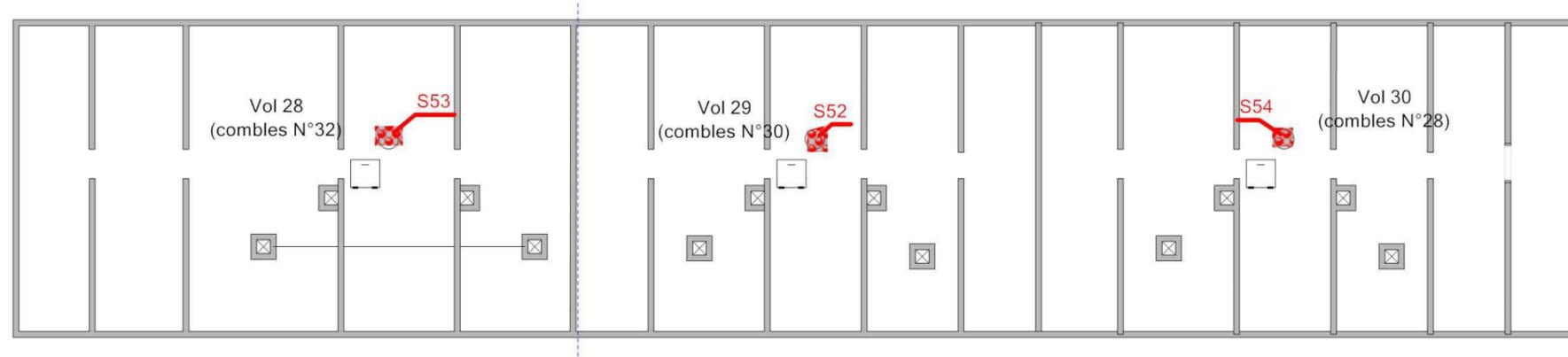
Technicien intervenant
GARDENAT Ludovic

COMBLES - MPCA CONDUITS, CANALISATIONS ET ÉQUIPEMENTS

Référence:
002OY000506

Légende

	S54: Conduit en fibres-ciment
	S53: Conduit en fibres-ciment
	S52: Conduit en fibres-ciment



Adresse du bien
LES GRANDS PRES
53600 EVRON

Désignation
Bâtiment composé de 3 cages et de 3 étages

Date intervention
12/04/2017

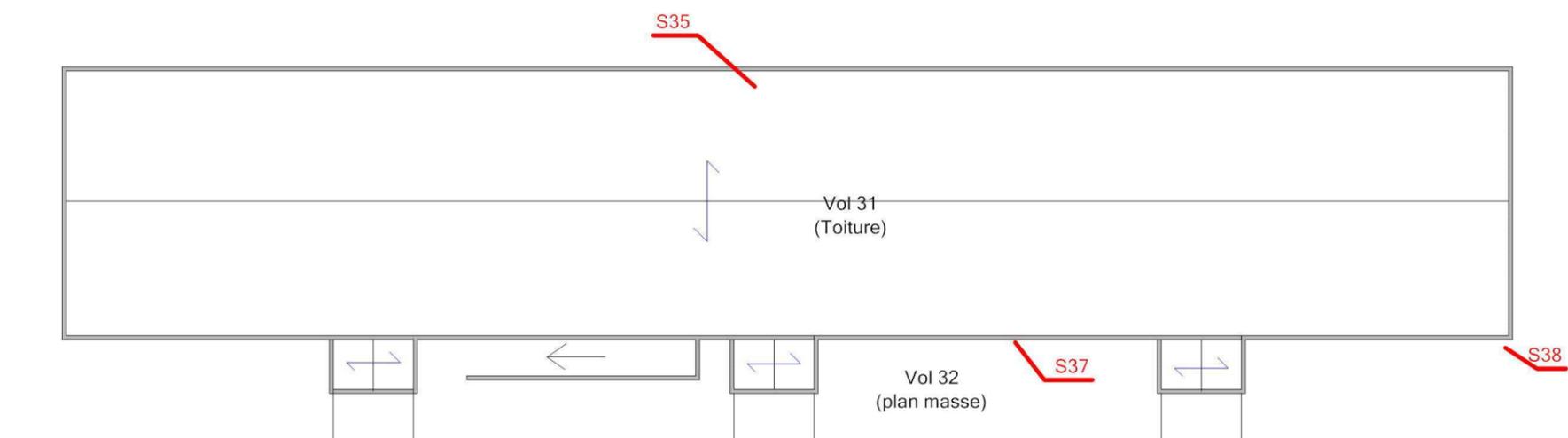
Technicien intervenant
GARDENAT Ludovic

PLAN MASSE - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence:
002OY000506

Légende

 Localisation d'un sondage positif



Adresse du bien
LES GRANDS PRES
53600 EVRON

Désignation
Bâtiment composé de 3 cages et de 3 étages

Date intervention
12/04/2017

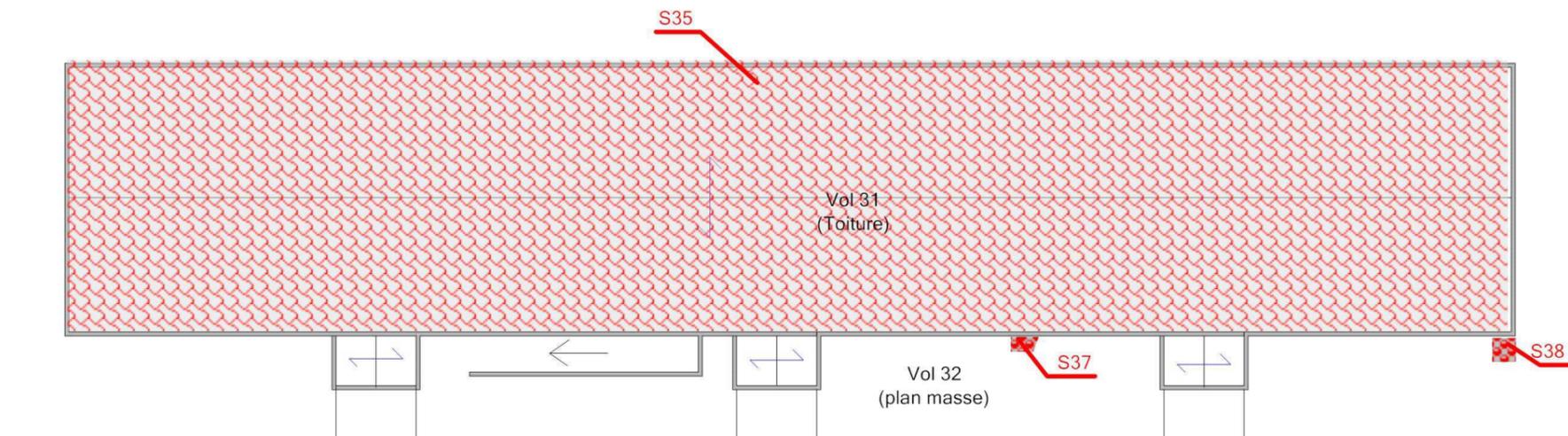
Technicien intervenant
GARDENAT Ludovic

PLAN MASSE - MPCA TOUTES CATÉGORIES CONFONDUES

Référence:
002OY000506

Légende

	S37: Conduit en fibres-ciment
	S38: Conduit en fibres-ciment
	S35: Ardoises composites



Adresse du bien
LES GRANDS PRES
53600 EVRON

Désignation
Bâtiment composé de 3 cages et de 3 étages

Date intervention
12/04/2017

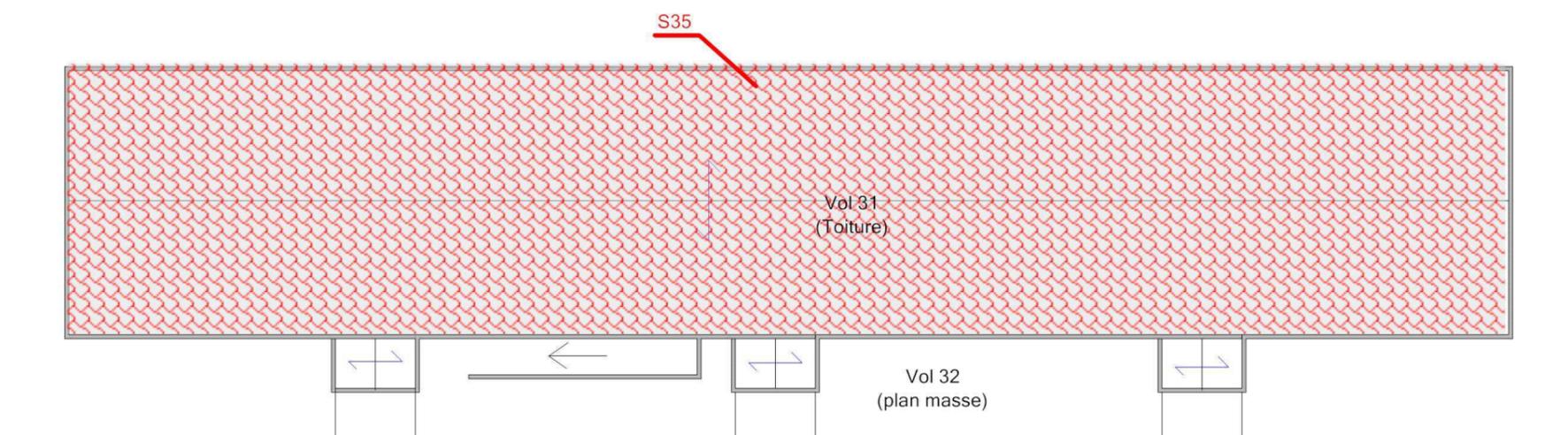
Technicien intervenant
GARDENAT Ludovic

PLAN MASSE - MPCA TOITURE ET ÉTANCHÉITÉ

Référence:
002OY000506

Légende

 S35: Ardoises composites



Adresse du bien
LES GRANDS PRES
53600 EVRON

Désignation
Bâtiment composé de 3 cages et de 3 étages

Date intervention
12/04/2017

Technicien intervenant
GARDENAT Ludovic

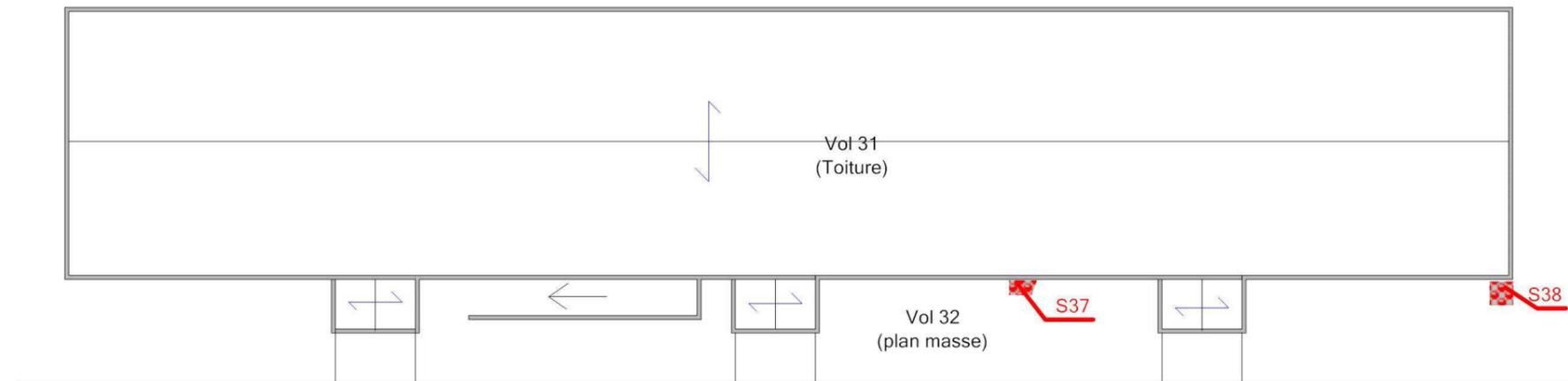
PLAN MASSE - MPCA CONDUITS, CANALISATIONS ET ÉQUIPEMENTS

Référence:
002OY000506

Légende

 S37: Conduit en fibres-ciment

 S38: Conduit en fibres-ciment



Adresse du bien
LES GRANDS PRES
53600 EVRON

Désignation
Bâtiment composé de 3 cages et de 3 étages

Date intervention
12/04/2017

Technicien intervenant
GARDENAT Ludovic

Légende



Vol 35
(Façade arrière)



Adresse du bien
LES GRANDS PRES
53600 EVRON

Désignation
Bâtiment composé de 3 cages et de 3 étages

Date intervention
12/04/2017

Technicien intervenant
GARDENAT Ludovic

ANNEXE : Reportage photographique

 Photos représentant des matériaux et produits contenant de l'amiante

Référence	Localisation	Action
002OY000506 n°27 - 2 (P27)	Combles - Vol 29 (combles N°30)	Prélevement
002OY000506 n°27 - 1 (P27)	Combles - Vol 29 (combles N°30)	Prélevement
002OY000506 n°28 - 2 (P28)	Combles - Vol 29 (combles N°30)	Prélevement
002OY000506 n°28 - 1 (P28)	Combles - Vol 29 (combles N°30)	Prélevement
S52 - 1 (S52)	Combles - Vol 29 (combles N°30)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage
S53 - 1 (S53)	Combles - Vol 28 (combles N°32)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage
002OY000506 n°34 - 1 (S54)	Combles - Vol 30 (combles N°28)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage

Référence	Localisation	Action
002OY000506 n°15 - 1 (P15)	Etages courant N°30 - Vol 20 (PC R+1 N°30)	Prélevement
002OY000506 n°15 - 2 (P15)	Etages courant N°30 - Vol 20 (PC R+1 N°30)	Prélevement
S31 - 1 (S31)	Etages courant N°30 - Vol 20 (PC R+1 N°30)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage
S32 - 1 (S32)	Etages courant N°30 - Vol 19 (PC RDC N°30)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage

Référence	Localisation	Action
S35 - 1 (S35)	plan masse - Vol 31 (Toiture)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage
S37 - 1 (S37)	plan masse - Vol 32 (plan masse)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage
S38 - 1 (S38)	plan masse - Vol 32 (plan masse)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage

Référence	Localisation	Action
002OY000506 n°1 - 1 (P1)	Sous sol - Vol 7 (DGT 2)	Prélevement
002OY000506 n°1 - 2 (P1)	Sous sol - Vol 7 (DGT 2)	Prélevement
002OY000506 n°2 - 1 (P2)	Sous sol - Vol 1 (accès cave 1)	Prélevement
002OY000506 n°2 - 2 (P2)	Sous sol - Vol 1 (accès cave 1)	Prélevement
002OY000506 n°5 - 2 (P5)	Sous sol - Vol 5 (accès cave 3)	Prélevement
002OY000506 n°5 - 1 (P5)	Sous sol - Vol 5 (accès cave 3)	Prélevement
002OY000506 n°14 - 1 (P14)	Sous sol - Vol 7 (DGT 2)	Prélevement
002OY000506 n°14 - 2 (P14)	Sous sol - Vol 7 (DGT 2)	Prélevement
	Sous sol - Vol 8 (accès cave 4)	I4





002OY000506 n°1 - 1 (P1)



002OY000506 n°1 - 2 (P1)



002OY000506 n°2 - 1 (P2)



002OY000506 n°2 - 2 (P2)



002OY000506 n°5 - 2 (P5)



002OY000506 n°5 - 1 (P5)



002OY000506 n°14 - 1 (P14)



002OY000506 n°14 - 2 (P14)



002OY000506 n°15 - 1 (P15)



002OY000506 n°15 - 2 (P15)



002OY000506 n°27 - 2 (P27)



002OY000506 n°27 - 1 (P27)



002OY000506 n°28 - 2 (P28)



002OY000506 n°28 - 1 (P28)



I4 - 1



S31 - 1 (S31)



S32 - 1 (S32)



S35 - 1 (S35)



S37 - 1 (S37)



S38 - 1 (S38)



S52 - 1 (S52)



S53 - 1 (S53)



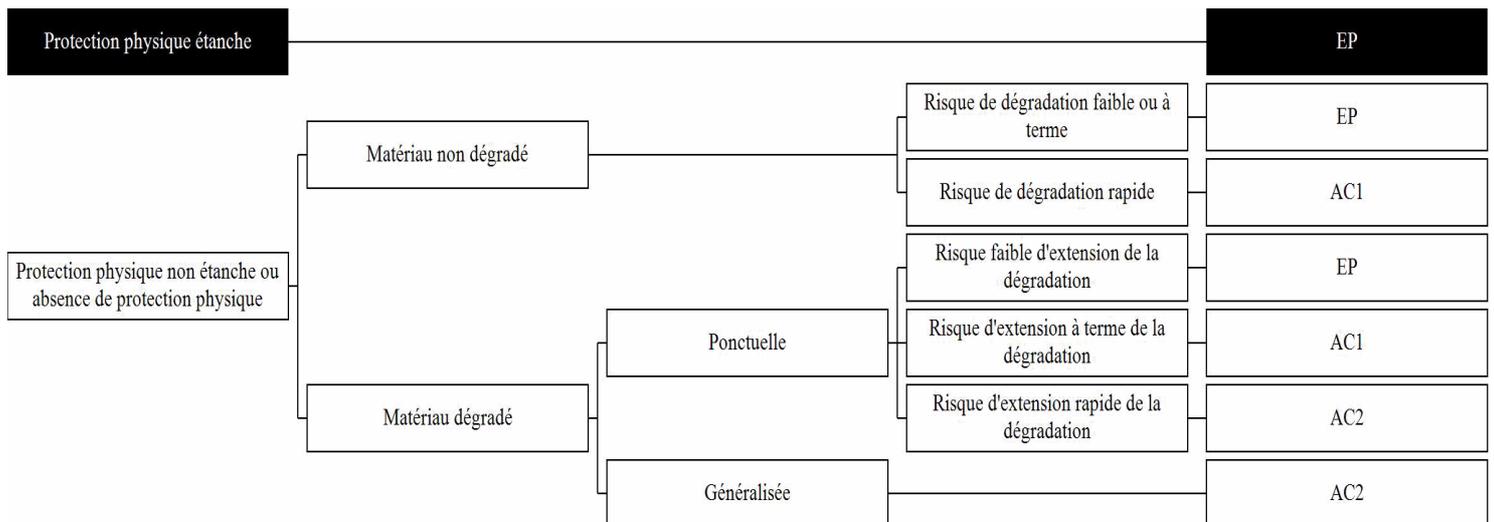
002OY000506 n°34 - 1 (S54)



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

Réf commande :	002OY000506	Materiau :	Conduit en fibres-ciment
Réf mesure :	S31	Destination du local :	Vol 20
Date évaluation :	12/04/2017	Local ou zone homogène :	(PC R+1 N°30), Vol 19
Batiment :			(PC RDC N°30), Vol 21 (PC R+2 N°30), Vol 22 (PC R+3 N°30), Vol 7 (DGT 2), Vol 11 (DGT 3), Vol 2 (DGT 1), Vol 14 (PC RDC N°28), Vol 15 (PC R+1 N°28), Vol 16 (PC R+2 N°28), Vol 17 (PC R+3 N°28), Vol 24 (PC RDC N°32), Vol 25 (PC R+1 N°32), Vol 26 (PC R+2 N°32), Vol 27 (PC R+3 N°32)

Protection physique	Etat de dégradation	Etendue de la dégradation	Risque de dégradation lié à l'environnement du materiau	Résultat
---------------------	---------------------	---------------------------	---	----------



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 :	002OY000506	Materiau :	Conduit en fibres-ciment
Réf mesure :	S32	Destination du local :	
Date évaluation :	12/04/2017	Local ou zone homogène :	Vol 19
Batiment :			(PC RDC N°30), Vol 20 (PC R+1 N°30), Vol 21 (PC R+2 N°30), Vol 22 (PC R+3 N°30), Vol 14 (PC RDC N°28), Vol 15 (PC R+1 N°28), Vol 16 (PC R+2 N°28), Vol 17 (PC R+3 N°28), Vol 27 (PC R+3 N°32), Vol 26 (PC R+2 N°32), Vol 25 (PC R+1 N°32), Vol 24 (PC RDC N°32)

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 :	002OY000506	Matériau :	Ardoises composites
Réf mesure :	S35	Destination du local :	
Date évaluation :	12/04/2017	Local ou zone homogène :	Vol 31 (Toiture)
Batiment :			

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

Résultat :	Evaluation périodique
Commentaire :	

Rappel des recommandations au propriétaire :

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

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



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

Réf commande :	002OY000506	Materiau :	Conduit en fibres-ciment
Réf mesure :	S37	Destination du local :	
Date évaluation :	12/04/2017	Local ou zone homogène :	Vol 32 (plan masse)
Batiment :			

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

Résultat :	Evaluation périodique
Commentaire :	

Rappel des recommandations au propriétaire :

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

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



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

Réf commande :	002OY000506	Matériau :	Conduit en fibres-ciment
Réf mesure :	S38	Destination du local :	
Date évaluation :	12/04/2017	Local ou zone homogène :	Vol 32 (plan masse)
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 :	Action corrective de second niveau
Commentaire :	

Rappel des recommandations au propriétaire :

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.



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

Réf commande :	002OY000506	Matériau :	Conduit en fibres-ciment
Réf mesure :	S52	Destination du local :	
Date évaluation :	12/04/2017	Local ou zone homogène :	Vol 29 (combles N°30)
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 :	002OY000506	Matériau :	Conduit en fibres-ciment
Réf mesure :	S53	Destination du local :	Vol 28
Date évaluation :	12/04/2017	Local ou zone homogène :	(combles N°32)
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 :	002OY000506	Matériau :	Conduit en fibres-ciment
Réf mesure :	S54	Destination du local :	Vol 30
Date évaluation :	12/04/2017	Local ou zone homogène :	Vol 30
Batiment :			(combles N°28)

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 : Récapitulatif des prélèvements et analyses

Prélèvements en rouge = Positif

Référence	Categorie	Composant	Materiu	Localisation	Observation
P1	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit gris en vrac hétérogène + matériau beige en vrac - Béton banché brut -	Sous sol - Vol 7 (DGT 2)	
P2	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit gris en vrac hétérogène - joint d'assemblage des parpaings -	Sous sol - Vol 1 (accès cave 1)	
P5	Conduits, canalisations et équipements	Conduit eau	Matériau fibreux orange avec poussières + toile fibreuse marron + peinture non séparable - -	Sous sol - Vol 5 (accès cave 3)	
P14	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Matériau gris en faible quantité non séparable + matériau plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable - des porteurs sous peinture -	Sous sol - Vol 7 (DGT 2)	
P15	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable - Platre sur brique rouges -	Etages courant N°30 - Vol 20 (PC R+1 N°30)	
P27	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit gris en vrac hétérogène - sur cheminée -	Combles - Vol 29 (combles N°30)	
P28	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc en vrac + matériau gris en vrac non séparable + peinture non séparable - autour conduit vmc -	Combles - Vol 29 (combles N°30)	

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° IT071704-44399 EN DATE DU 27/04/2017 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. Ludovic GARDENAT
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-39241
Echantillon ITGA : IT071704-44399
Reçu au laboratoire le : 19/04/2017

Réf. Client :

Commande	002OY000506
Dossier client	_0011200014_ LES GRANDS PRES - 53600 EVRON Bâtiment composé de 3 cages et de 3 étages
Echantillon	002OY000506001 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment / Vol 7 (DGT 2)
Description ITGA	Enduit gris en vrac hétérogène / Matériau beige en vrac

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit gris en vrac hétérogène + matériau beige en vrac	META le 26/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-44400 EN DATE DU 27/04/2017 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. Ludovic GARDENAT
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-39241
Echantillon ITGA : IT071704-44400
Reçu au laboratoire le : 19/04/2017

Réf. Client :

Commande	002OY000506
Dossier client	_0011200014_ LES GRANDS PRES - 53600 EVRON Bâtiment composé de 3 cages et de 3 étages
Echantillon	002OY000506002 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment / Vol 1 (accès cave 1)
Description ITGA	Enduit gris en vrac hétérogène

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit gris en vrac hétérogène	META le 26/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-44403 EN DATE DU 27/04/2017 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. Ludovic GARDENAT
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-39241
Echantillon ITGA : IT071704-44403
Reçu au laboratoire le : 19/04/2017

Réf. Client :

Commande	002OY000506
Dossier client	_0011200014_ LES GRANDS PRES - 53600 EVRON Bâtiment composé de 3 cages et de 3 étages
Echantillon	002OY000506005 / Conduits, canalisations et équipements / Conduit eau / Calorifugeage / Vol 5 (accès cave 3)
Description ITGA	Matériau fibreux orange avec poussières / Toile fibreuse marron / Peinture

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Matériau fibreux orange avec poussières + toile fibreuse marron + peinture non séparable	META le 26/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-44412 EN DATE DU 27/04/2017
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. Ludovic GARDENAT
 64 rue Clément Ader
 42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-39241
 Echantillon ITGA : IT071704-44412
 Reçu au laboratoire le : 19/04/2017

Réf. Client :

Commande	002OY000506
Dossier client	_0011200014_ LES GRANDS PRES - 53600 EVRON Bâtiment composé de 3 cages et de 3 étages
Echantillon	002OY000506014 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre / Vol 7 (DGT 2)
Description ITGA	Matériau gris en faible quantité / Matériau plâtreux blanc en vrac / Peinture

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Matériau gris en faible quantité non séparable + matériau plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	META le 26/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-44413 EN DATE DU 27/04/2017 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. Ludovic GARDENAT
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-39241
Echantillon ITGA : IT071704-44413
Reçu au laboratoire le : 19/04/2017

Réf. Client :

Commande	002OY000506
Dossier client	_0011200014_ LES GRANDS PRES - 53600 EVRON Bâtiment composé de 3 cages et de 3 étages
Echantillon	002OY000506015 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre / Vol 20 (PC R+1 N°30)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac / Peintures multiples

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable	META le 26/04/2017	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-44425 EN DATE DU 27/04/2017 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. Ludovic GARDENAT
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-39241
Echantillon ITGA : IT071704-44425
Reçu au laboratoire le : 19/04/2017

Réf. Client :

Commande	002OY000506
Dossier client	_0011200014_ LES GRANDS PRES - 53600 EVRON Bâtiment composé de 3 cages et de 3 étages
Echantillon	002OY000506027 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment / Vol 29 (combles N°30)
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 26/04/2017	Amiante non détecté	---	2

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071704-44426 EN DATE DU 27/04/2017 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. Ludovic GARDENAT
64 rue Clément Ader
42153 RIORGES

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-39241
Echantillon ITGA : IT071704-44426
Reçu au laboratoire le : 19/04/2017

Réf. Client :

Commande	002OY000506
Dossier client	_0011200014_ LES GRANDS PRES - 53600 EVRON Bâtiment composé de 3 cages et de 3 étages
Echantillon	002OY000506028 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre / Vol 29 (combles N°30)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac / Matériau gris en vrac / Peinture

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
▶ Enduit plâtreux blanc en vrac + matériau gris en vrac non séparable + peinture non séparable	META le 26/04/2017	Amiante non détecté	---	2

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste