

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

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

Adresse du bien

Adresse :	LE TAMARIS
CP - Ville :	53810 CHANGE
Référence client :	_0034000001_
Date du repérage :	04/07/2016
Désignation :	Bâtiment composé de 2 cages et de 2 étages



Présence d'amiante

Oui

Présence de pièce(s) non visitée(s)

Oui

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



Sommaire

Rapport	Annexes
<p>- Renseignements administratifs</p> <ul style="list-style-type: none"> A - Désignation de l'immeuble B - Propriétaire / Donneur d'ordre C - Opérateur de repérage D - Personne autorisant l'émission du rapport E - Pièces visitées <p>- Etude Préalable</p> <ul style="list-style-type: none"> F - Descriptif des travaux envisagés G - Périmètre du bâtiment concerné H - Objectif de la mission I - Document(s) mis à disposition J - Périmètre et programme de repérage K - Motifs de réduction ou d'augmentation du nombre de prélèvements L - Adjonction(s) ou exclusion(s) M - Conditions existantes <p>Conditions de repérage</p> <ul style="list-style-type: none"> N - Modalités de repérage O - Moyens d'investigation <p>Conclusions</p> <ul style="list-style-type: none"> P - Conclusion(s) du présent rapport de repérage Q - Réserves / Commentaires R - Locaux ou partie de locaux non visités <p>Grille de résultats du repérage</p>	<p>Annexe : Mesurage des zones amiantées</p> <p>Annexe : Plans</p> <p>Annexe : Reportage photographique</p> <p>Annexe : Prélèvements et analyses</p>

Renseignements administratifs

A		B	
Designation de l'immeuble		Propriétaire / Donneur d'ordre	
Adresse :	LE TAMARIS 53810 CHANGE	<u>Propriétaire</u> : O.P.H. MAYENNE HABITAT	<u>Donneur d'ordre</u> : O.P.H. MAYENNE HABITAT
Référence client :	_003400001_	<u>Adresse</u> : 10 RUE AUGUSTE BEUNEUX - CS 62039 53020 LAVAL CEDEX 9	<u>Adresse</u> : 10 RUE AUGUSTE BEUNEUX - CS 62039 53020 LAVAL CEDEX 9
Désignation :	Bâtiment composé de 2 cages et de 2 étages		
Date de construction :			



C	Opérateur de repérage	D	Personne autorisant l'émission du rapport conformément à la norme NF 46-020
Compagnie & Siret :	AC Environnement (N° 441355914)	Nom :	MORA Denis
Nom :	JOUSSELIN David	Date du rapport :	30/07/2016
Accompagnateur :	H.MERCIER (0800400100)	A Riorges, le 30/07/2016	
Date de repérage :	04/07/2016		
Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences sont certifiées par ICERT CERTIFICATION Parc Edonia – Bat G – rue de la Terre			
Numéro attestation :	CPDI3391 V2	Assurance :	QBE Insurance 031 0004725 (Date de validité : 01/01/2018)
Délivré le :	03/04/2015		

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

Liste des locaux visités :	
Sous sol - Vol 1 (dégagement) Sous sol - Vol 5 (V.O) Sous sol - Vol 7 (accès caves) PC RDC - Vol 9 (accès lgt) PC RDC - Vol 11 (V.O) PC Etages - Vol 14 (L.T) PC Etages - Vol 17 (accès lgt) PC Etages - Vol 20 (V.O) Vide sanitaire - Vol 22 (VS. 2) Combles VMC - Vol 25 (combles 2) Combles VMC - Vol 27 (combles 3) Plan masse - Vol 29 (plan masse) Façade arrière - Vol 31 (Façade arrière)	Sous sol - Vol 3 (L.T) Sous sol - Vol 6 (local commun) PC RDC - Vol 8 (SAS entrée) PC RDC - Vol 10 (L.T) PC Etages - Vol 13 (accès lgt) PC Etages - Vol 16 (V.O) PC Etages - Vol 18 (L.T) Vide sanitaire - Vol 21 (VS. 1) Sous sol - Vol 24 (local ménage) Combles VMC - Vol 26 (combles 1) Toiture - Vol 28 (toiture) Façade avant - Vol 30 (façade avant) Pignon gauche - Vol 32 (Pignon gauche)



Etude préalable

F Descriptif des travaux envisagés

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

G Périmètre du bâtiment concerné

Ensemble des parties communes du bâtiment

H Objectif de la mission

Ce repérage a pour objectif d'identifier et localiser les matériaux et produits contenant de l'amiante incorporés ou faisant indissociablement corps avec l'immeuble ou la partie d'immeuble sur lequel des travaux sont programmés.

I Document(s) mis à disposition

DOSSIER TECHNIQUE AMIANTE - N° 2 814 442 27 OP N°340
- Techniciens Horizon Contrôle et Formation - 22/09/2004

J Périmètre et programme de repérage de l'opérateur

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

Categorie	Plan	Volume	Localisation
Parois verticales intérieures et enduits	Sous sol	Vol 1 (dégagement) - Vol 3 (L.T) - Vol 5 (V.O) - Vol 6 (local commun) - Vol 7 (accès caves) - Vol 24 (local ménage)	
Plafond et faux-plafonds	Sous sol	Vol 1 (dégagement) - Vol 5 (V.O) - Vol 6 (local commun) - Vol 7 (accès caves) - Vol 24 (local ménage)	
Revêtement de sol	Sous sol	Vol 1 (dégagement) - Vol 3 (L.T) - Vol 5 (V.O) - Vol 6 (local commun) - Vol 7 (accès caves) - Vol 24 (local ménage)	
Conduits, canalisations et équipements	Sous sol	Vol 5 (V.O) - Vol 6 (local commun) - Vol 24 (local ménage)	
Parois verticales intérieures et enduits	PC RDC	Vol 8 (SAS entrée) - Vol 9 (accès lgt) - Vol 10 (L.T) - Vol 11 (V.O)	
Plafond et faux-plafonds	PC RDC	Vol 8 (SAS entrée) - Vol 9 (accès lgt) - Vol 10 (L.T) - Vol 11 (V.O)	
Revêtement de mur	PC RDC	Vol 8 (SAS entrée) - Vol 9 (accès lgt)	



Revêtement de sol	PC RDC	Vol 8 (SAS entrée) - Vol 9 (accès lgt) - Vol 10 (L.T) - Vol 11 (V.O)	
Parois verticales intérieures et enduits	PC Etages	Vol 13 (accès lgt) - Vol 14 (L.T) - Vol 16 (V.O) - Vol 17 (accès lgt) - Vol 18 (L.T) - Vol 20 (V.O)	
Plafond et faux-plafonds	PC Etages	Vol 13 (accès lgt) - Vol 14 (L.T) - Vol 16 (V.O) - Vol 17 (accès lgt) - Vol 18 (L.T) - Vol 20 (V.O)	
Revêtement de sol	PC Etages	Vol 13 (accès lgt) - Vol 14 (L.T) - Vol 16 (V.O) - Vol 17 (accès lgt) - Vol 18 (L.T) - Vol 20 (V.O)	
Conduits, canalisations et équipements	PC Etages	Vol 17 (accès lgt)	
Conduits, canalisations et équipements	Vide sanitaire	Vol 21 (VS. 1)	
Conduits, canalisations et équipements	Combles VMC	Vol 25 (combles 2)	
Toiture et étanchéité	Combles VMC	Vol 25 (combles 2) - Vol 26 (combles 1) - Vol 27 (combles 3)	
Toiture et étanchéité	Toiture	Vol 28 (toiture)	
Façades	Plan masse	Vol 29 (plan masse)	
Revêtement de sol	Plan masse	Vol 29 (plan masse)	
Voies et réseaux divers	Plan masse	Vol 29 (plan masse)	
Façades	Façade avant	Vol 30 (façade avant)	
Parois verticales intérieures et enduits	Façade avant	Vol 30 (façade avant)	
Façades	Façade arrière	Vol 31 (Façade arrière)	
Parois verticales intérieures et enduits	Façade arrière	Vol 31 (Façade arrière)	
Façades	Pignon gauche	Vol 32 (Pignon gauche)	
Parois verticales intérieures et enduits	Pignon gauche	Vol 32 (Pignon gauche)	

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

Aucun(s)

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

Aucune(s)

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

Aucunes



Conditions de repérage

N Modalités de repérage

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

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

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

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

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

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

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

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

O Moyens d'investigation

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



Conclusions

P Conclusion du présent rapport de repérage

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

Localisation	Matériau	Justification
Vol 30 (façade avant)	bois	impossible de voir les matériaux présent derrière le bardage bois sans destruction de celui-ci

Dans le cadre de notre mission, il a été repéré des matériaux et produits contenant de l'amiante

Localisation	Catégorie	Composant	Partie de composant	Sur avis / réf pré.
Vol 6 (local commun)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S1
Vol 21 (VS. 1)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit eau	Conduit en fibres-ciment	S2
Vol 8 (SAS entrée)	Parois verticales intérieures et enduits	Menuiseries	Mastic vitrier	P10
Vol 25 (combles 2)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S59
Vol 17 (accès lgt)	Conduits, canalisations et équipements	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S63

Q Réserves / Commentaires

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

- Les diverses peintures du logement
- Les peintures sur les boiseries (Plinthes, porte intérieur, porte palière...)
- Les menuiseries récentes en PVC type 4/16/4
- L'ensemble des mastics et joints d'étanchéité des équipements sanitaires (évier, baignoire, douche WC, lavabo...)
- Autres mastic dans le logement
- Les joints de radiateur
- Les colles de barre de seuil
- Les revêtements de sols autres que ceux d'origine (Type linoléum + colle jaune)

De plus le diagnostic amiante ne concerne pas :

- Les balcons considérer comme non visités.
- Les garages ou caves considérer comme non visités.
- Les gaines et coffres verticaux et horizontaux inaccessibles sans sondage destructif
- Les plénums de faux plafond.
- Commentaire n°1 : Impossible de visiter complètement le comble 3. Déplacement impossible dans celui-ci. (Plancher placoplatre) Commentaire n°2 : Aucun commerce au RDC du bâtiment n'a été pris en compte dans ce diagnostic. Aucune information sur l'appartenance des locaux. Commentaire n°3 : Aucun prélèvement réalisé sur les joints et mastics des menuiseries des commerces en façade. Commentaire n°4 : Le diagnostic amiante a été réalisé en simulant une prestation type démolition afin de repérer l'ensemble des matériaux susceptibles de contenir de l'amiante. Cependant le bâtiment n'est pas à démolir. De plus il n'est pas vide de meubles.

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...)
- Commentaire n°5 : Les locaux commerciaux au RDC ne sont pas pris en compte dans le diagnostic du bâtiment. (aucune information sur l'appartenance de ces locaux).

R Locaux ou partie de locaux non visités

Localisation / Désignation	Justification	Remarque
Vide sanitaire - Vol 23 (VS. 3)	Risque sanitaire ou physique avéré	Hauteur trop faible pour se déplacer dans cette partie du VS
Vol 27 (combles 3) - Combles VMC	Risque sanitaire ou physique avéré	Au fond du comble Plancher placoplâtre
PC Etages - Vol 15 (ascenseur)	Moyen investigation non mis a disposition	Présente d'un ascensoriste nécessaire
PC Etages - Vol 19 (ascenseur)	Moyen investigation non mis a disposition	Présente d'un ascensoriste nécessaire
Sous sol - Vol 4 (ascenseur)	Moyen investigation non mis a disposition	Présente d'un ascensoriste nécessaire
Sous sol - Vol 2 (machinerie asc)	Moyen investigation non mis a disposition	Présente d'un ascensoriste nécessaire
PC RDC - Vol 12 (ascenseur)	Moyen investigation non mis a disposition	Présente d'un ascensoriste nécessaire

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

Sommaire des grilles de résultat de repérage

- Toiture et étanchéité

- Façades

- Parois verticales intérieures et enduits

- Plafond et faux-plafonds

- Revêtement de sol

- Revêtement de mur

- Conduits, canalisations et équipements

- Voies et réseaux divers



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Sous sol	Vol 6 (local commun)	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S1	Réalisation d'un sondage		S1 - 1				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
Sous sol	Vol 24 (local ménage)	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S1	Sondage et extension de la zone homogène du sondage S1		S1 - 1				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
Vide sanitaire	Vol 21 (VS. 1)	Conduit eau	Conduit en fibres-ciment	S2	Réalisation d'un sondage		S2 - 1				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
Sous sol	Vol 5 (V.O)	Vide ordure	Conduit en béton	P7	Réalisation d'un prélèvement	Intérieur et extérieur du conduit	002HD001049 n°7 - 1 - 002HD001049 n°7 - 2	P7	Matériau compact gris hétérogène + peinture	Négatif	Négatif sur analyse
Combles VMC	Vol 25 (combles 2)	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S59	Réalisation d'un sondage		S59 - 1				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage
PC Etages	Vol 17 (accès Igt)	Conduit air	Conduit en fibres-ciment	S63	Réalisation d'un sondage	Plafond gaine gaz	S63 - 1				Présence sur jugement personnel de l'opérateur de repérage

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

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



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Façade avant	Vol 30 (façade avant)	Murs	Enduits projetés	P27	Réalisation d'un prélèvement	gratté beige (enduit principal)	002HD0010 49 n°27 - 1 - 002HD0010 49 n°27 - 2	P27	Enduit compact beige hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
Façade avant	Vol 30 (façade avant)	Murs	Enduits projetés	P27	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P27	gratté beige (enduit principal)	002HD0010 49 n°27 - 1 - 002HD0010 49 n°27 - 2	P27	Enduit compact beige hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
Façade arrière	Vol 31 (Façade arrière)	Murs	Enduits projetés	S70	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P27	gratté beige (enduit principal)	002HD0010 49 n°27 - 1 - 002HD0010 49 n°27 - 2	P27	Enduit compact beige hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
Pignon gauche	Vol 32 (Pignon gauche)	Murs	Enduits projetés	S71	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P27	gratté beige (enduit principal)	002HD0010 49 n°27 - 1 - 002HD0010 49 n°27 - 2	P27	Enduit compact beige hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
Façade avant	Vol 30 (façade avant)	Murs	Enduits projetés	P28	Réalisation d'un prélèvement	enduit soubassement gris	002HD0010 49 n°28 - 1 - 002HD0010 49 n°28 - 2	P28	Enduit compact gris avec poussières	Négatif	Négatif sur analyse
Façade avant	Vol 30 (façade avant)	Murs	Enduits projetés	P28	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P28	enduit soubassement gris	002HD0010 49 n°28 - 1 - 002HD0010 49 n°28 - 2	P28	Enduit compact gris avec poussières	Négatif	Négatif sur analyse
Façade arrière	Vol 31 (Façade arrière)	Murs	Enduits projetés	S68	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P28	enduit soubassement gris	002HD0010 49 n°28 - 1 - 002HD0010 49 n°28 - 2	P28	Enduit compact gris avec poussières	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Façade avant	Vol 30 (façade avant)	Murs	joints scellements des pierres	P29	Réalisation d'un prélèvement		002HD0010 49 n°29 - 1 - 002HD0010 49 n°29 - 2	P29	joints scellements des pierres	Négatif	Négatif sur analyse
Façade avant	Vol 30 (façade avant)	Murs	joints scellements des pierres	P29	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P29		002HD0010 49 n°29 - 1 - 002HD0010 49 n°29 - 2	P29	joints scellements des pierres	Négatif	Négatif sur analyse
Façade arrière	Vol 31 (Façade arrière)	Murs	joints scellements des pierres	S69	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P29		002HD0010 49 n°29 - 1 - 002HD0010 49 n°29 - 2	P29	joints scellements des pierres	Négatif	Négatif sur analyse
Pignon gauche	Vol 32 (Pignon gauche)	Murs	joints scellements des pierres	S67	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P29		002HD0010 49 n°29 - 1 - 002HD0010 49 n°29 - 2	P29	joints scellements des pierres	Négatif	Négatif sur analyse
Façade avant	Vol 30 (façade avant)	Bardages	bois	I1			I1 - 1				impossible de voir les matériaux présent derrière le bardage bois sans destruction de celui-ci
Plan masse	Vol 29 (plan masse)	Murs	Enduits projetés	P30	Réalisation d'un prélèvement	gris (rampe accès au sous sol à l'arrière du bâtiment)	002HD0010 49 n°30 - 1 - 002HD0010 49 n°30 - 2	P30	Enduit compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Sous sol	Vol 6 (local commun)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P1	Réalisation d'un prélèvement	Enduit débulage béton banché	002HD0010 49 n°1 - 1 - 002HD0010 49 n°1 - 2	P1	Enduit beige en vrac hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol	Vol 6 (local commun) - Vol 1 (dégagement) - Vol 3 (L.T) - Vol 7 (accès caves) - Vol 24 (local ménage)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P1 - S3 - S4 - S5 - S16	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P1	Enduit débulage béton banché	002HD0010 49 n°1 - 1 - 002HD0010 49 n°1 - 2	P1	Enduit beige en vrac hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol	Vol 6 (local commun)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P2	Réalisation d'un prélèvement	Joint d'assemblage des parpaings	002HD0010 49 n°2 - 1 - 002HD0010 49 n°2 - 2	P2	Enduit compact beige hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol	Vol 6 (local commun) - Vol 5 (V.O) - Vol 7 (accès caves) - Vol 1 (dégagement) - Vol 3 (L.T) - Vol 24 (local ménage)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P2 - S6 - S7 - S8 - S15	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P2	Joint d'assemblage des parpaings	002HD0010 49 n°2 - 1 - 002HD0010 49 n°2 - 2	P2	Enduit compact beige hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol	Vol 3 (L.T)	Murs et cloisons	joint d'assemblage des carreaux de plâtre	P4	Réalisation d'un prélèvement		002HD0010 49 n°4 - 1 - 002HD0010 49 n°4 - 2	P4	Matériau plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol	Vol 3 (L.T)	Murs et cloisons	joint d'assemblage des carreaux de plâtre	P4	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P4		002HD0010 49 n°4 - 1 - 002HD0010 49 n°4 - 2	P4	Matériau plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC RDC	Vol 9 (accès lgt) - Vol 11 (V.O) - Vol 10 (L.T)	Murs et cloisons	joint d'assemblage des carreaux de plâtre	S18 - S26 - S27 - S28	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P4		002HD0010 49 n°4 - 1 - 002HD0010 49 n°4 - 2	P4	Matériau plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
PC Etages	Vol 14 (L.T) - Vol 13 (accès lgt) - Vol 16 (V.O) - Vol 18 (L.T) - Vol 17 (accès lgt) - Vol 20 (V.O)	Murs et cloisons	joint d'assemblage des carreaux de platre	S41 - S42 - S43 - S44 - P4 - S45 - S46	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P4		002HD0010 49 n°4 - 1 - 002HD0010 49 n°4 - 2	P4	Matériau plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol	Vol 6 (local commun)	Menuiseries	Reprise d'étanchéité	P5	Réalisation d'un prélèvement	Dur blanche	002HD0010 49 n°5 - 1 - 002HD0010 49 n°5 - 2	P5	Matériau gris en vrac hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol	Vol 6 (local commun)	Menuiseries	Reprise d'étanchéité	P5	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P5	Dur blanche	002HD0010 49 n°5 - 1 - 002HD0010 49 n°5 - 2	P5	Matériau gris en vrac hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
Façade avant	Vol 30 (façade avant)	Menuiseries	Reprise d'étanchéité	S72	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P5	Dur blanche	002HD0010 49 n°5 - 1 - 002HD0010 49 n°5 - 2	P5	Matériau gris en vrac hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
Façade arrière	Vol 31 (Façade arrière)	Menuiseries	Reprise d'étanchéité	S73	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P5	Dur blanche	002HD0010 49 n°5 - 1 - 002HD0010 49 n°5 - 2	P5	Matériau gris en vrac hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
Pignon gauche	Vol 32 (Pignon gauche)	Menuiseries	Reprise d'étanchéité	S74	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P5	Dur blanche	002HD0010 49 n°5 - 1 - 002HD0010 49 n°5 - 2	P5	Matériau gris en vrac hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol	Vol 6 (local commun)	Menuiseries	Ensemble des joints d'étanchéité de la menuiserie	P6	Réalisation d'un prélèvement		002HD0010 49 n°6 - 1 - 002HD0010 49 n°6 - 2	P6	Matériau souple noir avec poussières	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol	Vol 6 (local commun)	Menuiseries	Ensemble des joints d'étanchéité de la menuiserie	P6	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P6		002HD0010 49 n°6 - 1 - 002HD0010 49 n°6 - 2	P6	Matériau souple noir avec poussières	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
PC RDC	Vol 8 (SAS entrée)	Menuiseries	Mastic vitrier	P10	Réalisation d'un prélèvement	Mou rouge	002HD0010 49 n°10 - 1 - 002HD0010 49 n°10 - 2	P10	Matériau mou rouge avec poussières + matériau noir en faible quantité non séparable	Positif	Présence sur analyse
PC RDC	Vol 8 (SAS entrée)	Menuiseries	Mastic vitrier	S49 (P10)	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P10	Mou rouge	002HD0010 49 n°10 - 1 - 002HD0010 49 n°10 - 2	P10	Matériau mou rouge avec poussières + matériau noir en faible quantité non séparable	Positif	Présence sur analyse
PC RDC	Vol 8 (SAS entrée)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	P11	Réalisation d'un prélèvement	Sur mur porteur	002HD0010 49 n°11 - 1 - 002HD0010 49 n°11 - 2	P11	Enduit plâtreux blanc en vrac + matériau gris en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC RDC	Vol 8 (SAS entrée) - Vol 9 (accès lgt) - Vol 11 (V.O) - Vol 10 (L.T)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	P11 - S22 - S23 - S24	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P11	Sur mur porteur	002HD0010 49 n°11 - 1 - 002HD0010 49 n°11 - 2	P11	Enduit plâtreux blanc en vrac + matériau gris en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC Etages	Vol 13 (accès lgt) - Vol 16 (V.O) - Vol 14 (L.T) - Vol 17 (accès lgt) - Vol 20 (V.O) - Vol 18 (L.T)	Murs et cloisons	Enduit plâtre	S50 - S51 - S52 - S53 - S54 - S55	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P11	Sur mur porteur	002HD0010 49 n°11 - 1 - 002HD0010 49 n°11 - 2	P11	Enduit plâtreux blanc en vrac + matériau gris en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC RDC	Vol 9 (accès lgt)	Murs et cloisons	enduit goutté sur structure poteaux poutres	P16	Réalisation d'un prélèvement		002HD0010 49 n°16 - 1 - 002HD0010 49 n°16 - 2	P16	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC RDC	Vol 9 (accès lgt)	Murs et cloisons	enduit goutté sur structure poteaux poutres	S31	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P16		002HD0010 49 n°16 - 1 - 002HD0010 49 n°16 - 2	P16	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
PC Etages	Vol 13 (accès lgt)	Murs et cloisons	enduit goutté sur structure poteaux poutres	S56	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P16		002HD0010 49 n°16 - 1 - 002HD0010 49 n°16 - 2	P16	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol	Vol 1 (dégagement)	Murs et cloisons	Enduit ciment	P22	Réalisation d'un prélèvement	Autour porte machinerie ascenseur	002HD0010 49 n°22 - 1 - 002HD0010 49 n°22 - 2	P22	Enduit compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse

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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Sous sol	Vol 6 (local commun)	Plafonds	Panneaux laine de roche	S14			S14 - 1				Matériau ne contenant pas d'amiante par nature
Sous sol	Vol 5 (V.O)	Plafonds	Panneaux laine de roche	S14			S14 - 1				Matériau ne contenant pas d'amiante par nature
Sous sol	Vol 24 (local ménage)	Plafonds	Panneaux laine de roche	S14			S14 - 1				Matériau ne contenant pas d'amiante par nature
Sous sol	Vol 7 (accès caves)	Plafonds	Panneaux laine de roche	S14			S14 - 1				Matériau ne contenant pas d'amiante par nature
Sous sol	Vol 1 (dégagement)	Plafonds	Enduit ciment	P8	Réalisation d'un prélèvement	Plafond brut (dalle pleine)	002HD0010 49 n°8 - 1 - 002HD0010 49 n°8 - 2	P8	Enduit compact beige + matériau gris en vrac non séparable	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Sous sol	Vol 5 (V.O)	Plafonds	Enduit ciment	S17	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P8	Plafond brut (dalle pleine)	002HD0010 49 n°8 - 1 - 002HD0010 49 n°8 - 2	P8	Enduit compact beige + matériau gris en vrac non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC RDC	Vol 11 (V.O) - Vol 10 (L.T)	Plafonds	Enduit ciment	S19 - S25	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P8	Plafond brut (dalle pleine)	002HD0010 49 n°8 - 1 - 002HD0010 49 n°8 - 2	P8	Enduit compact beige + matériau gris en vrac non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC Etages	Vol 14 (L.T) - Vol 16 (V.O)	Plafonds	Enduit ciment	S47 - S48	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P8	Plafond brut (dalle pleine)	002HD0010 49 n°8 - 1 - 002HD0010 49 n°8 - 2	P8	Enduit compact beige + matériau gris en vrac non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC RDC	Vol 8 (SAS entrée)	Faux plafonds	Joints panneau / plaques	P12	Réalisation d'un prélèvement	Plafond placoplatre	002HD0010 49 n°12 - 1 - - 002HD0010 49 n°12 - 2	P12	Matériau plâtreux blanc en vrac avec couche en papier + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol	Vol 1 (dégagement)	Plafonds	Sous face escalier brut	P15	Réalisation d'un prélèvement		002HD0010 49 n°15 - 1 - - 002HD0010 49 n°15 - 2	P15	Matériau beige en vrac hétérogène + matériau gris en vrac non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC RDC	Vol 9 (accès lgt)	Plafonds	Enduit plâtre	P17	Réalisation d'un prélèvement	Plafond rampant + droit (platre + bois)	002HD0010 49 n°17 - 1 - - 002HD0010 49 n°17 - 2	P17	Enduit plâtreux blanc en vrac + matériau gris en vrac non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC Etages	Vol 13 (accès lgt)	Plafonds	Enduit plâtre	S57	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P17	Plafond rampant + droit (platre + bois)	002HD0010 49 n°17 - 1 - - 002HD0010 49 n°17 - 2	P17	Enduit plâtreux blanc en vrac + matériau gris en vrac non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
PC Etages	Vol 18 (L.T)	Faux plafonds	Joints panneau / plaques	P21	Réalisation d'un prélèvement	Plafond placoplâtre dernier étage	002HD0010 49 n°21 - 1 - 002HD0010 49 n°21 - 2	P21	Matériau plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC Etages	Vol 20 (V.O) - Vol 17 (accès lgt)	Faux plafonds	Joints panneau / plaques	S35 - S36	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P21	Plafond placoplâtre dernier étage	002HD0010 49 n°21 - 1 - 002HD0010 49 n°21 - 2	P21	Matériau plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse

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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
PC RDC	Vol 8 (SAS entrée)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (plinthe)	P14	Réalisation d'un prélèvement	Grise(plinthe rouge)	002HD0010 49 n°14 - 1 - 002HD0010 49 n°14 - 2	P14	Colle grise + couche plâtreuse blanche non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC RDC	Vol 8 (SAS entrée) - Vol 9 (accès lgt)	Revêtement de mur	Colle de carrelage (plinthe)	P14 - S20	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P14	Grise(plinthe rouge)	002HD0010 49 n°14 - 1 - 002HD0010 49 n°14 - 2	P14	Colle grise + couche plâtreuse blanche non séparable + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse

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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Sous sol	Vol 6 (local commun)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	P3	Réalisation d'un prélèvement	lissé	002HD0010 49 n°3 - 1 - 002HD0010 49 n°3 - 2	P3	Matériau compact beige hétérogène + peinture en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Sous sol	Vol 5 (V.O) - Vol 1 (dégagement) - Vol 7 (accès caves) - Vol 3 (L.T) - Vol 24 (local ménage)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	S9 - S10 - S11 - S12 - S13	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P3	lissé	002HD0010 49 n°3 - 1 - 002HD0010 49 n°3 - 2	P3	Matériau compact beige hétérogène + peinture en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC RDC	Vol 10 (L.T) - Vol 11 (V.O)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	S29 - S30	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P3	lissé	002HD0010 49 n°3 - 1 - 002HD0010 49 n°3 - 2	P3	Matériau compact beige hétérogène + peinture en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC Etages	Vol 14 (L.T) - Vol 16 (V.O) - Vol 18 (L.T) - Vol 20 (V.O)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	S37 - S38 - S39 - S40	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P3	lissé	002HD0010 49 n°3 - 1 - 002HD0010 49 n°3 - 2	P3	Matériau compact beige hétérogène + peinture en faible quantité non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Sous sol	Vol 1 (dégagement)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	P9	Réalisation d'un prélèvement	Avec motif (marche escalier)	002HD0010 49 n°9 - 1 - 002HD0010 49 n°9 - 2	P9	Matériau compact gris hétérogène	Négatif	Négatif sur analyse
PC RDC	Vol 8 (SAS entrée)	Revêtement de sol	Colles de carrelage	P13	Réalisation d'un prélèvement	Grise (carreaux 10 X 25 rouge)	002HD0010 49 n°13 - 1 - - 002HD0010 49 n°13 - 2	P13	Colle grise non séparable + matériau gris hétérogène + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC RDC	Vol 9 (accès lgt)	Revêtement de sol	Colles de carrelage	S21	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P13	Grise (carreaux 10 X 25 rouge)	002HD0010 49 n°13 - 1 - - 002HD0010 49 n°13 - 2	P13	Colle grise non séparable + matériau gris hétérogène + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC RDC	Vol 9 (accès lgt)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	P18	Réalisation d'un prélèvement	Lino beige	002HD0010 49 n°18 - 1 - - 002HD0010 49 n°18 - 2	P18	Revêtement souple beige + colle polymère jaune non séparable + ragréage gris	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
PC Etages	Vol 13 (accès lgt) - Vol 17 (accès lgt)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	S33 - S34	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P18	Lino beige	002HD0010 49 n°18 - 1 - 002HD0010 49 n°18 - 2	P18	Revêtement souple beige + colle polymère jaune non séparable + ragréage gris	Négatif	Négatif sur analyse
PC Etages	Vol 13 (accès lgt)	Revêtement de sol	Lés plastiques avec sous-couche	P19	Réalisation d'un prélevement	Lino gris + colle jaune	002HD0010 49 n°19 - 1 - 002HD0010 49 n°19 - 2	P19	Revêtement souple gris + colle polymère jaune non séparable + peinture non séparable + ragréage gris + sous couche de ragréage grise hétérogène non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
PC Etages	Vol 13 (accès lgt)	Revêtement de sol	Ragréage	P20	Réalisation d'un prélevement	gris	002HD0010 49 n°20 - 1 - 002HD0010 49 n°20 - 2	P20	Ragréage gris + matériau plâtreux blanc	Négatif	Négatif sur analyse
PC Etages	Vol 17 (accès lgt)	Revêtement de sol	Ragréage	S58	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P20	gris	002HD0010 49 n°20 - 1 - 002HD0010 49 n°20 - 2	P20	Ragréage gris + matériau plâtreux blanc	Négatif	Négatif sur analyse
Plan masse	Vol 29 (plan masse)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	P24	Réalisation d'un prélevement	extérieur avec motif	002HD0010 49 n°24 - 1 - 002HD0010 49 n°24 - 2	P24	Matériau compact gris	Négatif	Négatif sur analyse
Plan masse	Vol 29 (plan masse)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	S64 - S66	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P24	extérieur avec motif	002HD0010 49 n°24 - 1 - 002HD0010 49 n°24 - 2	P24	Matériau compact gris	Négatif	Négatif sur analyse



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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Plan masse	Vol 29 (plan masse)	Revêtement de sol	Chappe maigre (base ciment)	P31	Réalisation d'un prélèvement	Rampe accès au sous sol à l'arrière du bâtiment	002HD0010 49 n°31 - 1 - 002HD0010 49 n°31 - 2	P31	Matériau compact gris hétérogène avec poussières	Négatif	Négatif sur analyse

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

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Combles VMC	Vol 25 (combles 2)	Elément sous toiture	Isolant sous toiture	P23	Réalisation d'un prélèvement	laine jaune + pare vapeur	002HD0010 49 n°23 - 1	P23	Matériau fibreux jaune avec couche en papier et poussières + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Combles VMC	Vol 26 (combles 1) - Vol 27 (combles 3)	Elément sous toiture	Isolant sous toiture	S60 - S61	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P23	laine jaune + pare vapeur	002HD0010 49 n°23 - 1	P23	Matériau fibreux jaune avec couche en papier et poussières + peinture non séparable	Négatif	Négatif sur analyse
Toiture	Vol 28 (toiture)	Ardoises	Ardoises naturelles	S62			S62 - 1				Négatif sur document

Grille de résultats du repérage des MPCA pour la catégorie : Voies et réseaux divers

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Plan masse	Vol 29 (plan masse)	Revêtement routier	Bitume couche supérieure	P25	Réalisation d'un prélèvement		002HD0010 49 n°25 - 1 - 002HD0010 49 n°25 - 2	P25	Agrégats d'enrobés bitumineux	Négatif	Négatif sur analyse
Plan masse	Vol 29 (plan masse)	Revêtement routier	Bitume couche supérieure	P25 - S65	Sondage et extension de la zone homogène du prélèvement P25		002HD0010 49 n°25 - 1 - 002HD0010 49 n°25 - 2	P25	Agrégats d'enrobés bitumineux	Négatif	Négatif sur analyse



Grille de résultats du repérage des MPCA pour la catégorie : Voies et réseaux divers

Plan	Localisation	Composant	Partie composant	Descriptif de l'action menée				Laboratoire			Conclusion
				Réf action	Observation	Précision loc.	Ref photo	Ref Prél.	Descriptif	Résultat	
Plan masse	Vol 29 (plan masse)	Revêtement routier	Bitume couche supérieure	P26	Réalisation d'un prélèvement		002HD0010 49 n°26 - 1 - 002HD0010 49 n°26 - 2	P26	Agrégats d'enrobés bitumineux	Négatif	Négatif sur analyse



ANNEXE : Plans de repérage des MPCA

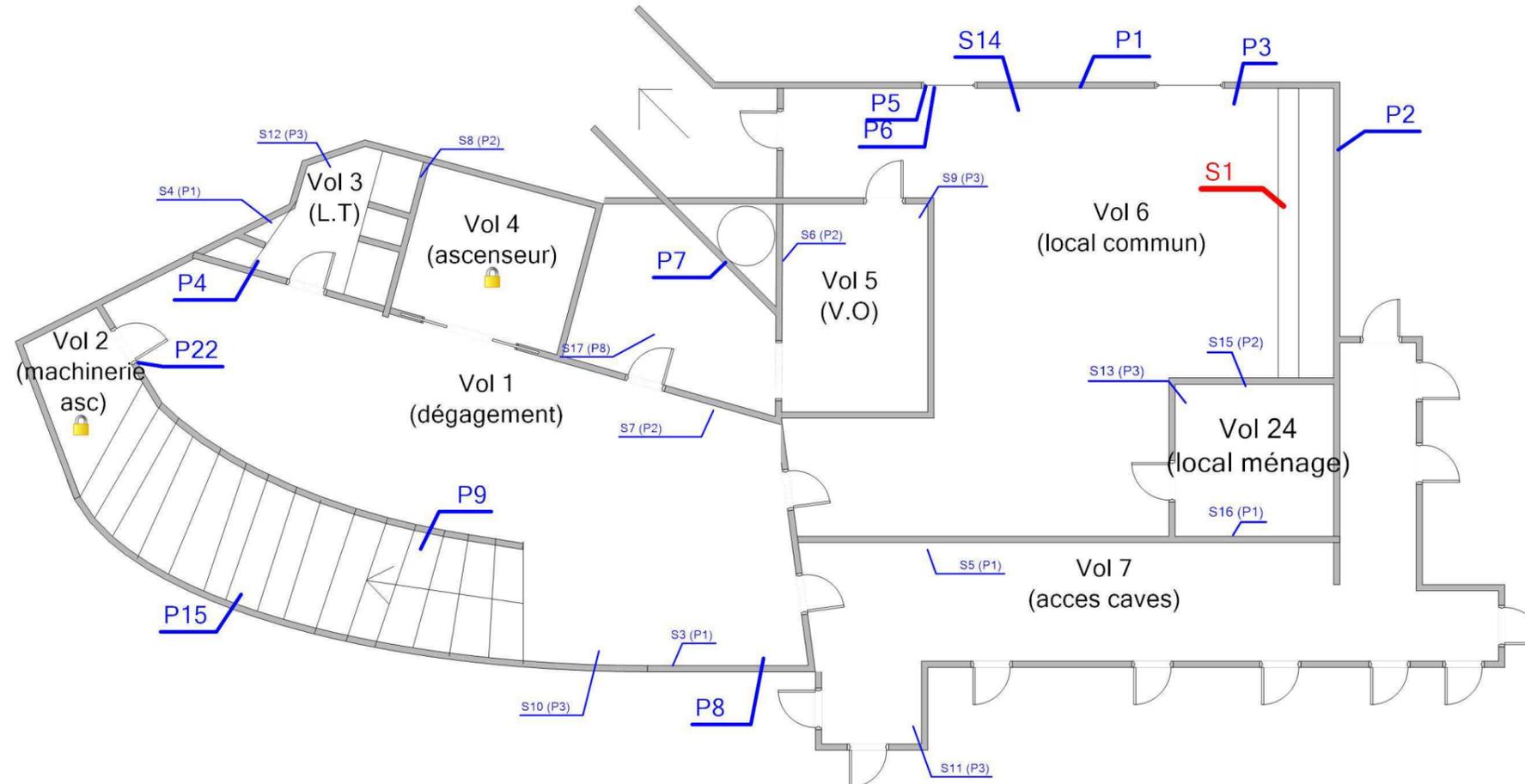
Ref.	Plans	Titre du plan
	Sous sol	Sous sol - Plan de repérage - Actions menées
	Sous sol	Sous sol - Plan de prélèvements
	Sous sol	Sous sol - MPCA Conduits, canalisations et équipements
	PC RDC	PC RDC - Plan de repérage - Actions menées
	PC RDC	PC RDC - Plan de prélèvements
	PC RDC	PC RDC - MPCA Parois verticales intérieures et enduits
	PC Etages	PC Etages - Plan de repérage - Actions menées
	PC Etages	PC Etages - Plan de prélèvements
	PC Etages	PC Etages - MPCA Conduits, canalisations et équipements
	Vide sanitaire	Vide sanitaire - Plan de repérage - Actions menées
	Vide sanitaire	Vide sanitaire - MPCA Conduits, canalisations et équipements
	Combles VMC	Combles VMC - Plan de repérage - Actions menées
	Combles VMC	Combles VMC - MPCA Conduits, canalisations et équipements
	Toiture	Toiture - Plan de repérage - Actions menées
	Plan masse	Plan masse - Plan de repérage - Actions menées
	Façade avant	Façade avant - Plan de repérage - Actions menées
	Façade arrière	Façade arrière - Plan de repérage - Actions menées
	Pignon gauche	Pignon gauche - Plan de repérage - Actions menées

SOUS SOL - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence:
002HD001049

Légende

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



Adresse du bien
LE TAMARIS
53810 CHANGE

Désignation
Bâtiment composé de 2 cages et de 2 étages

Date intervention
04/07/2016

Technicien intervenant
JOUSSELIN David

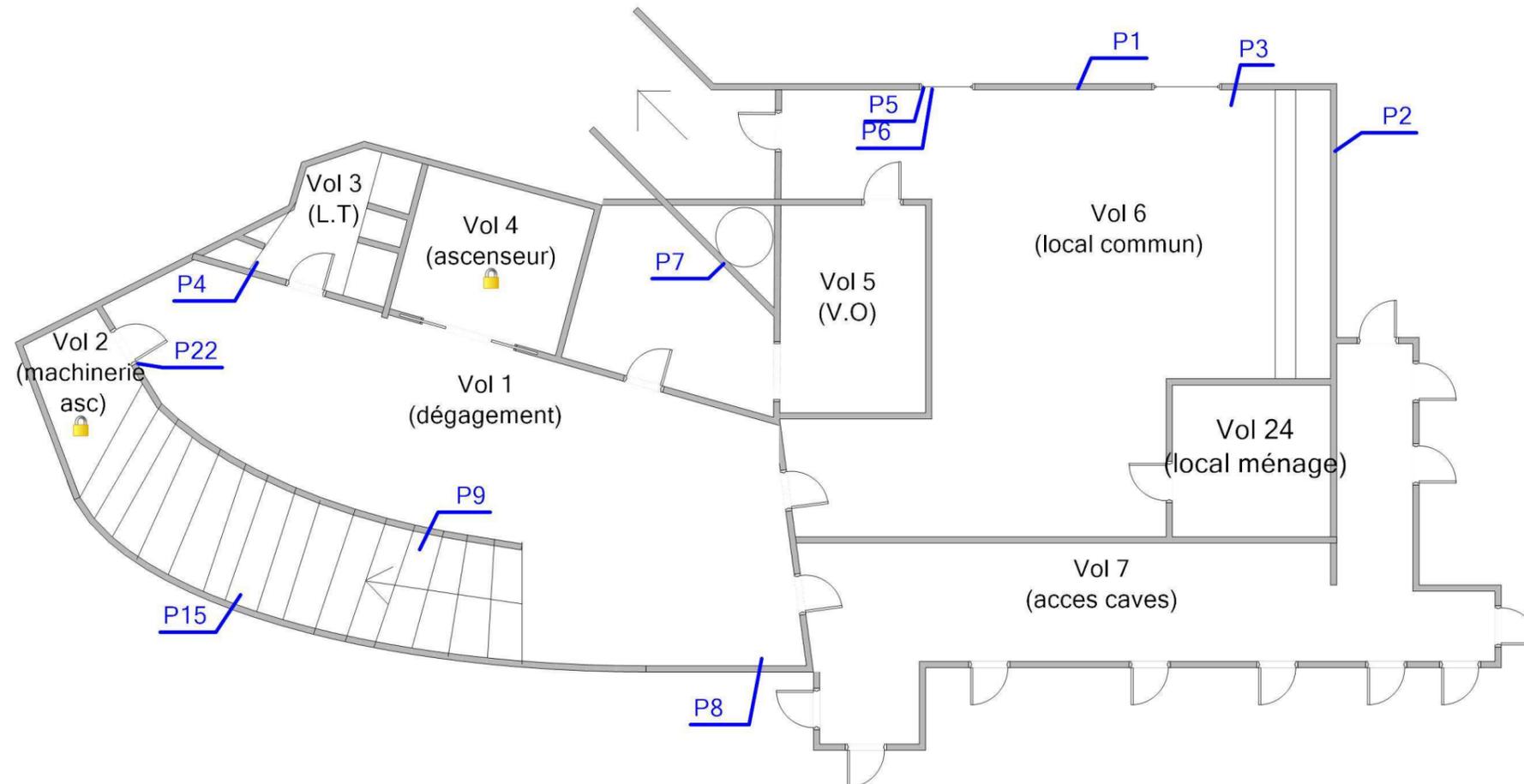
SOUS SOL - PLAN DE PRÉLÈVEMENTS

Référence:
002HD001049

Légende



Volume non visité



Adresse du bien
LE TAMARIS
53810 CHANGE

Désignation
Bâtiment composé de 2 cages et de 2 étages

Date intervention
04/07/2016

Technicien intervenant
JOUSSELIN David

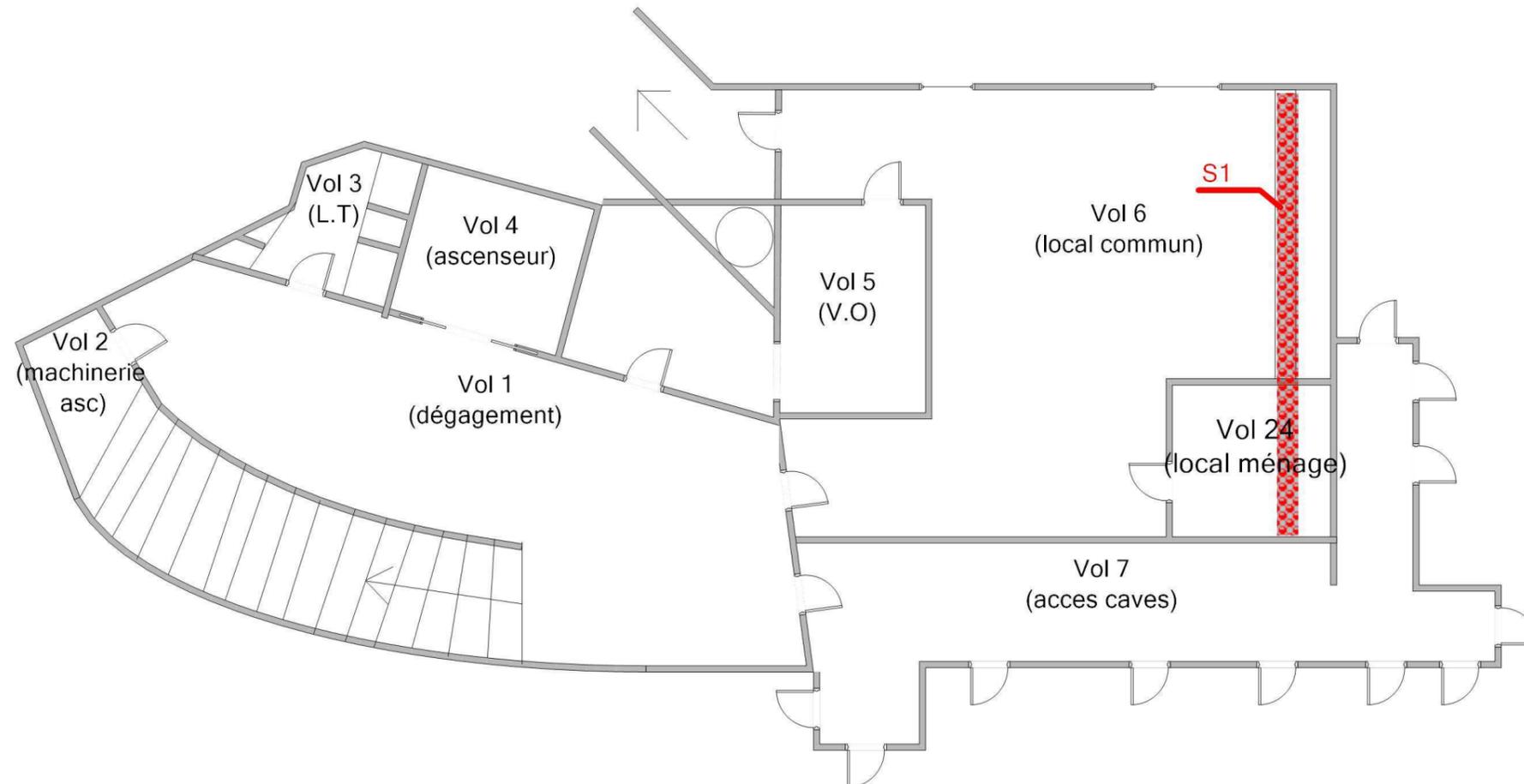
SOUS SOL - MPCA CONDUITS, CANALISATIONS ET ÉQUIPEMENTS

Référence:
002HD001049

Légende



S1: Conduit en fibres-ciment



Adresse du bien
LE TAMARIS
53810 CHANGE

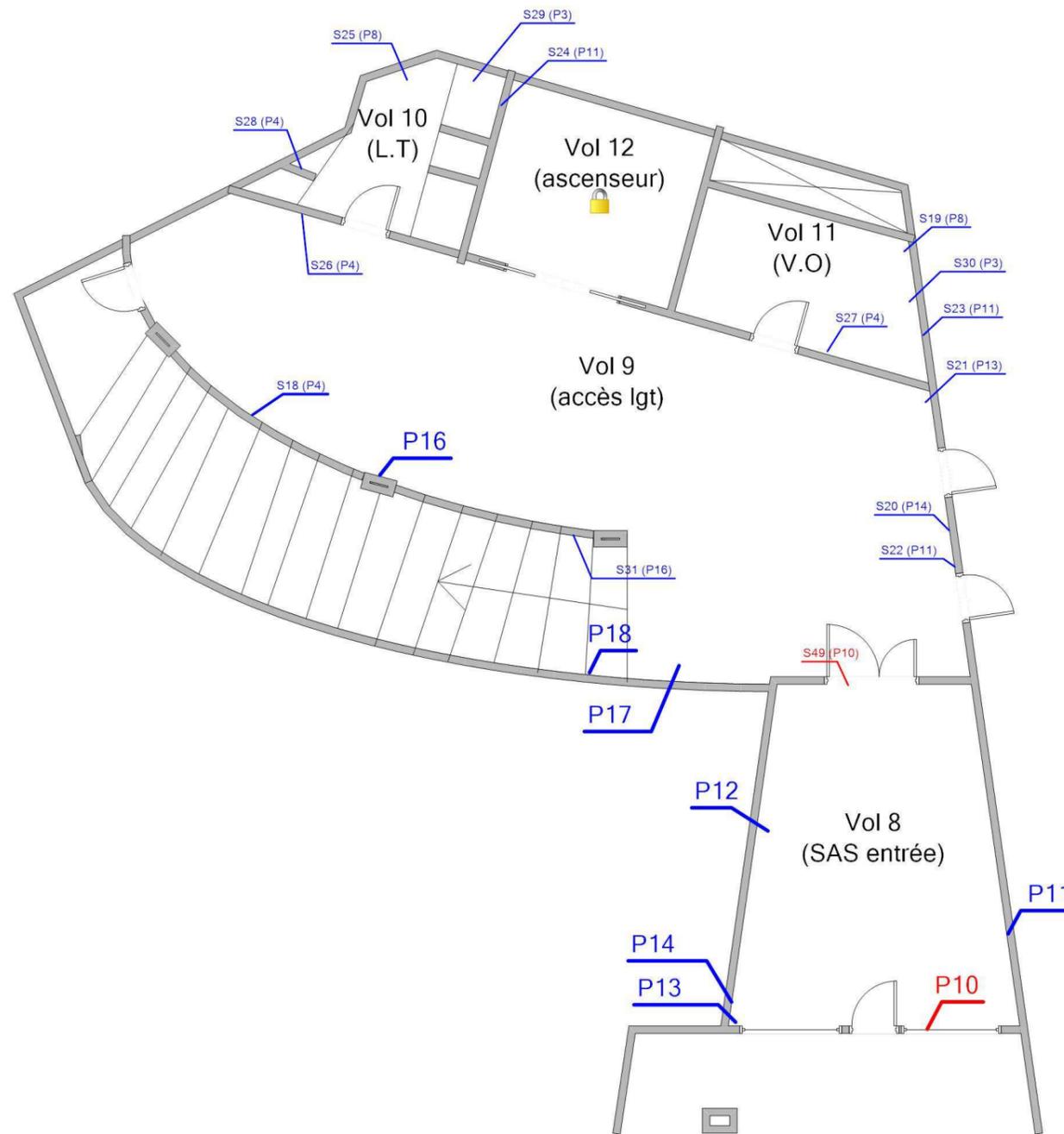
Désignation
Bâtiment composé de 2 cages et de 2 étages

Date intervention
04/07/2016

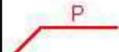
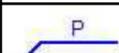
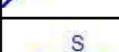
Technicien intervenant
JOUSSELIN David

PC RDC - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence:
002HD001049



Légende

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



Adresse du bien
LE TAMARIS
53810 CHANGE

Désignation
Bâtiment composé de 2 cages et de 2 étages

Date intervention
04/07/2016

Technicien intervenant
JOUSSELIN David

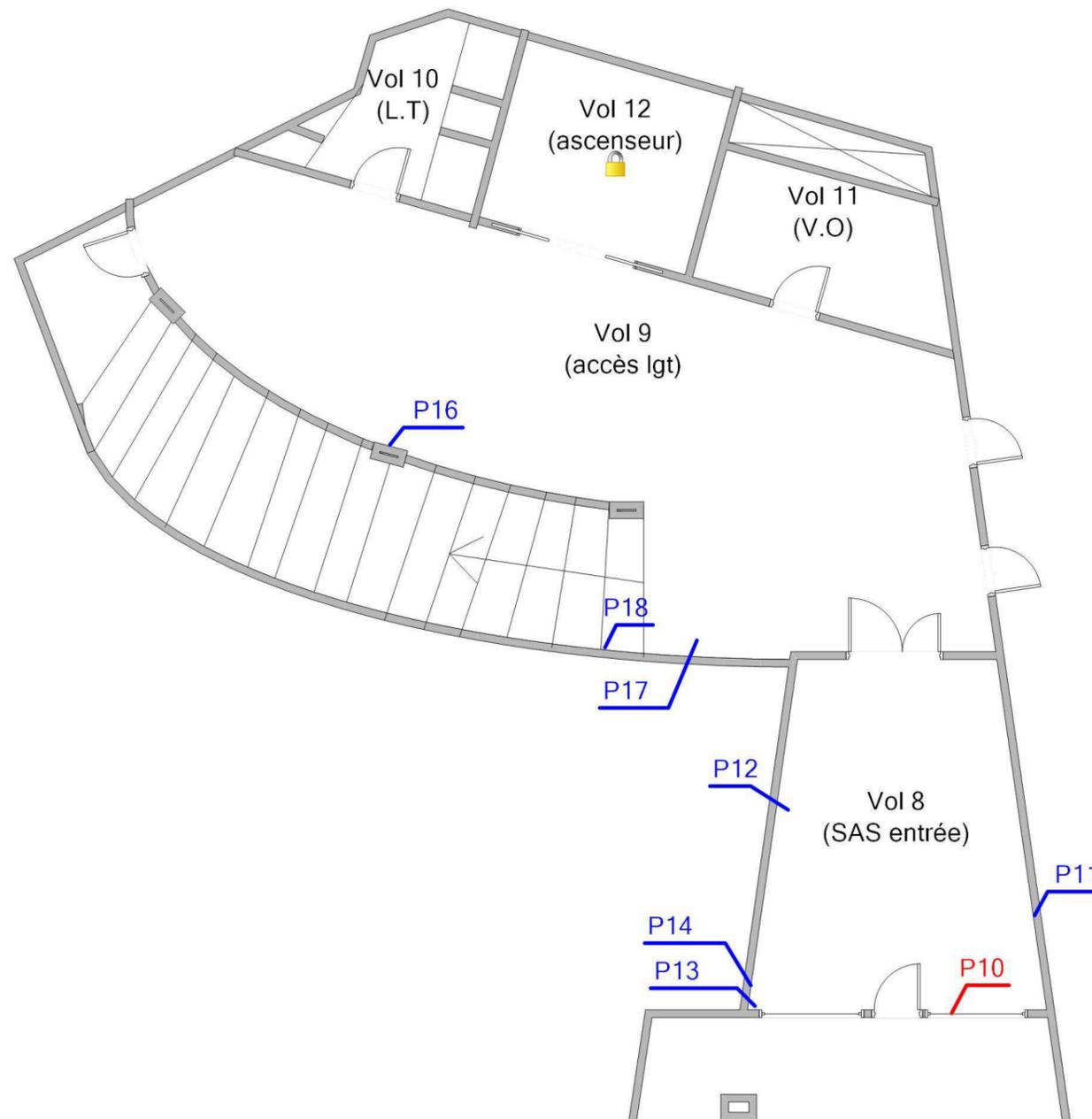
PC RDC - PLAN DE PRÉLÈVEMENTS

Référence:
002HD001049

Légende



Volume non visité



Adresse du bien
LE TAMARIS
53810 CHANGE

Désignation
Bâtiment composé de 2 cages et de 2 étages

Date intervention
04/07/2016

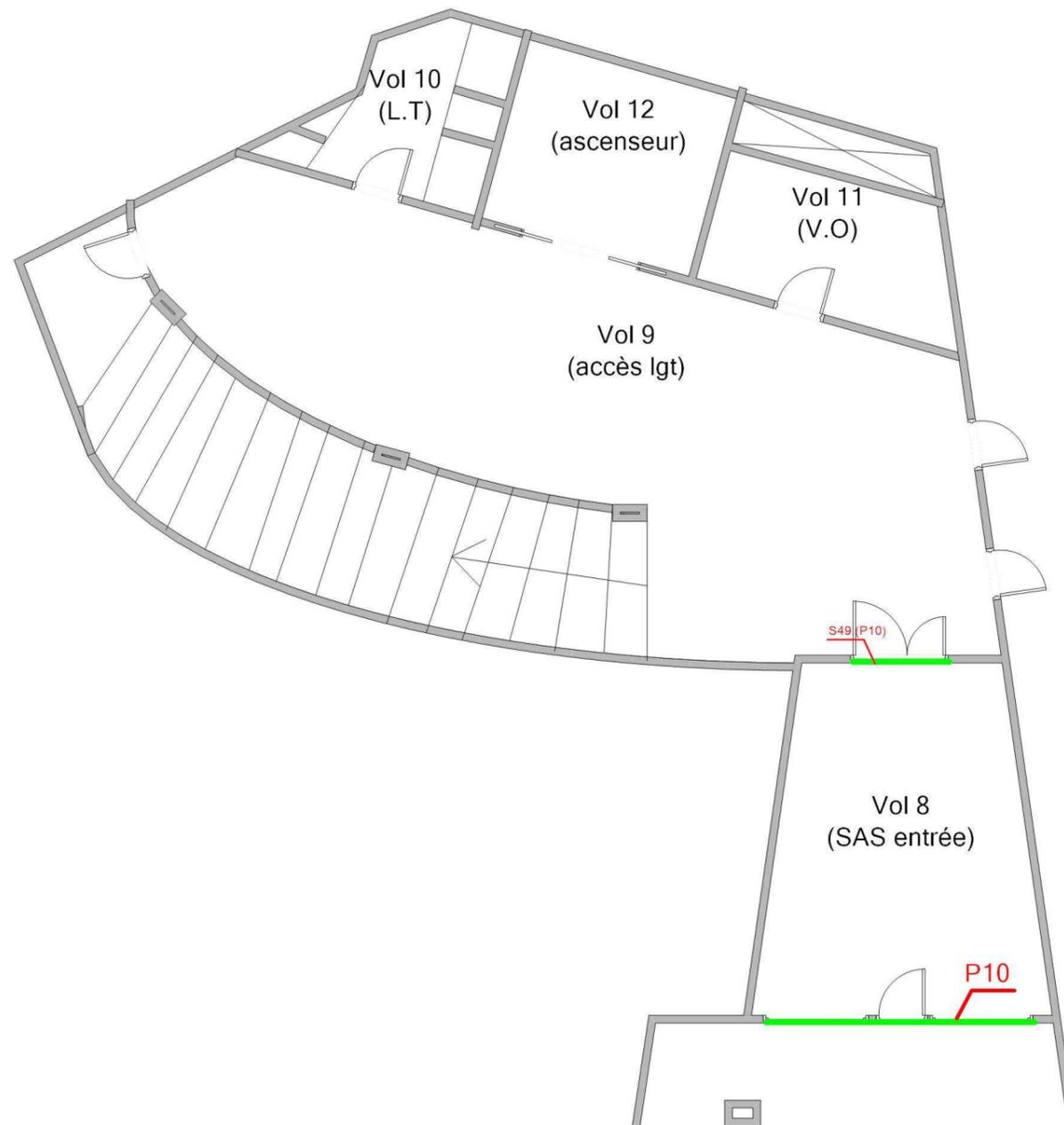
Technicien intervenant
JOUSSELIN David

PC RDC - MPCA PAROIS VERTICALES INTÉRIEURES ET ENDUITS

Référence:
002HD001049

Légende

P10 : Mastic vitrier
(Matériaux mou rouge)



Adresse du bien
LE TAMARIS
53810 CHANGE

Désignation
Bâtiment composé de 2 cages et de 2 étages

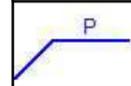
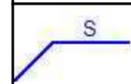
Date intervention
04/07/2016

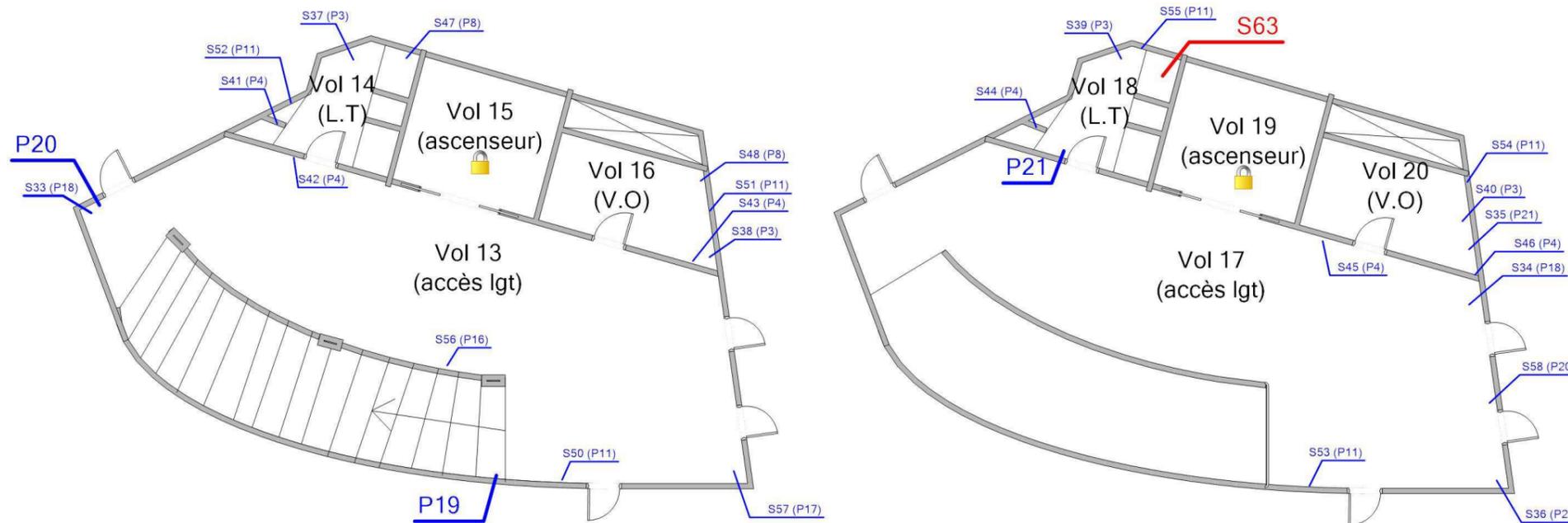
Technicien intervenant
JOUSSELIN David

PC ETAGES - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence:
002HD001049

Légende

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



Adresse du bien
LE TAMARIS
53810 CHANGE

Désignation
Bâtiment composé de 2 cages et de 2 étages

Date intervention
04/07/2016

Technicien intervenant
JOUSSELIN David

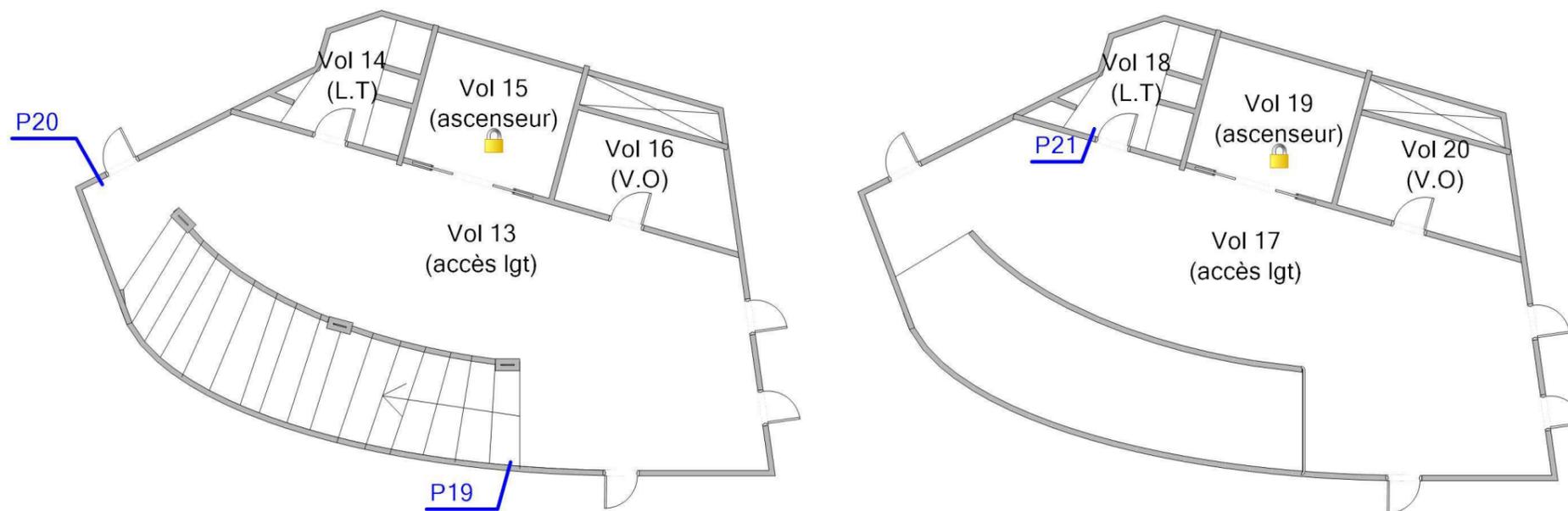
PC ETAGES - PLAN DE PRÉLÈVEMENTS

Référence:
002HD001049

Légende



Volume non visité



Adresse du bien
LE TAMARIS
53810 CHANGE

Désignation
Bâtiment composé de 2 cages et de 2 étages

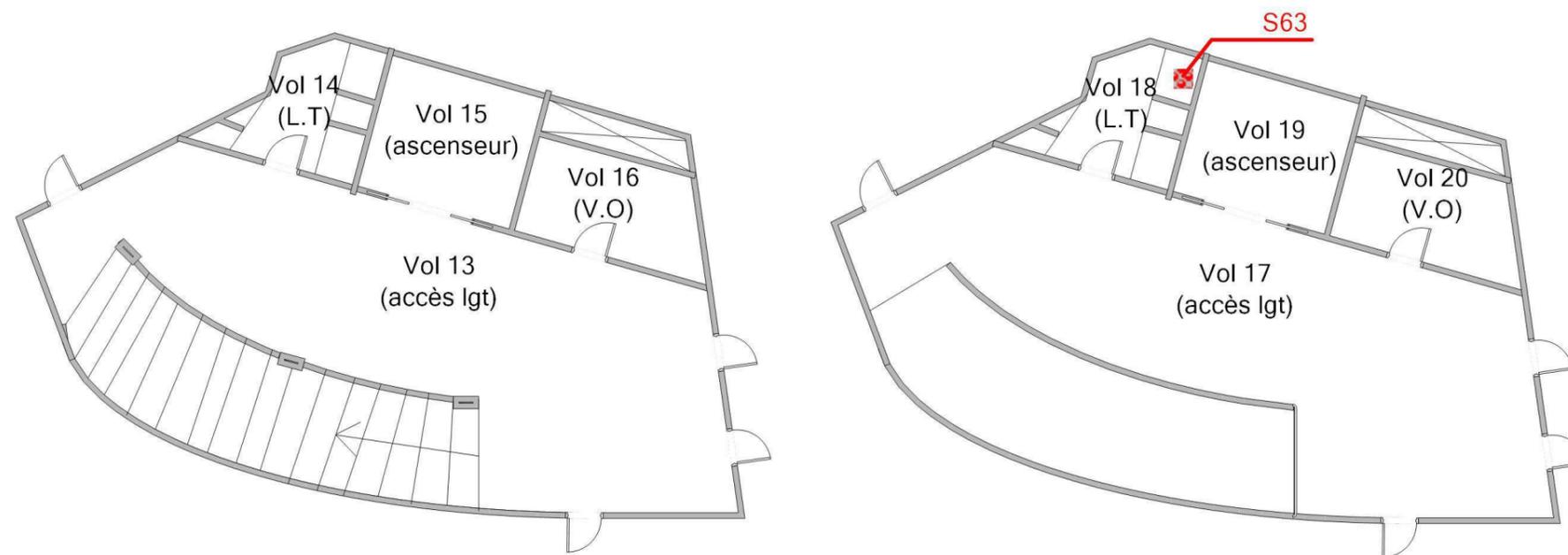
Date intervention
04/07/2016

Technicien intervenant
JOUSSELIN David

Légende



S63: Conduit en fibres-ciment



Adresse du bien
LE TAMARIS
53810 CHANGE

Désignation
Bâtiment composé de 2 cages et de 2 étages

Date intervention
04/07/2016

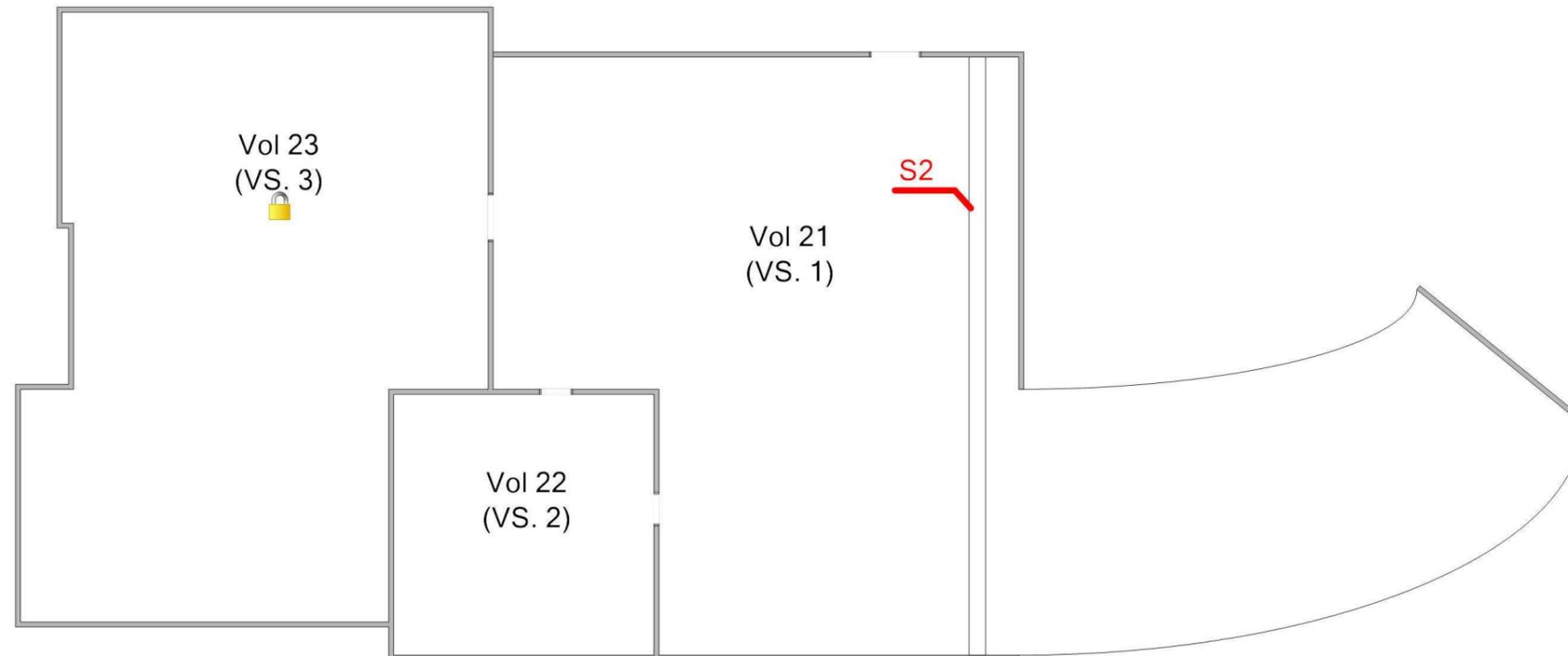
Technicien intervenant
JOUSSELIN David

VIDE SANITAIRE - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence:
002HD001049

Légende

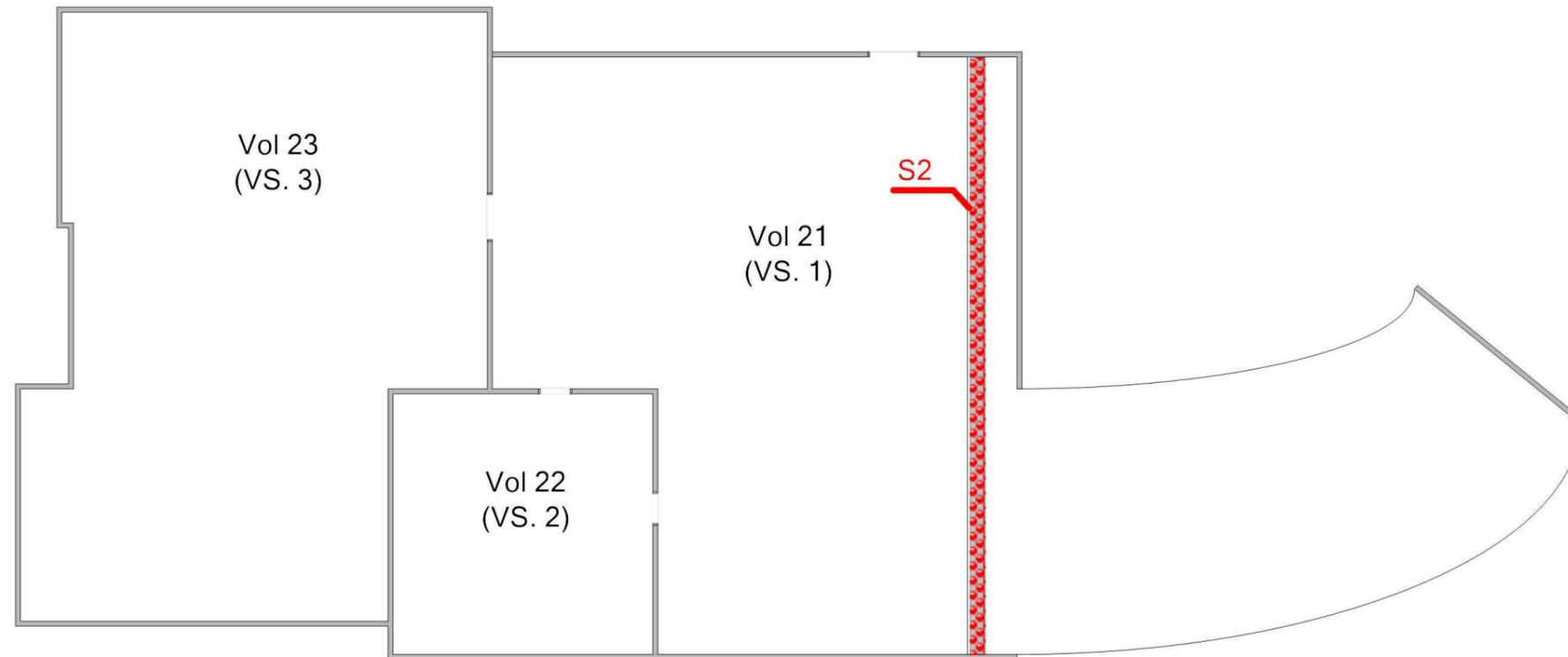
	Localisation dun sondage positif
	Volume non visité



Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
LE TAMARIS 53810 CHANGE	Bâtiment composé de 2 cages et de 2 étages	04/07/2016	JOUSSELIN David

Légende

	S2: Conduit en fibres-ciment
--	------------------------------

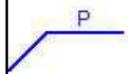
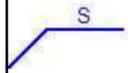


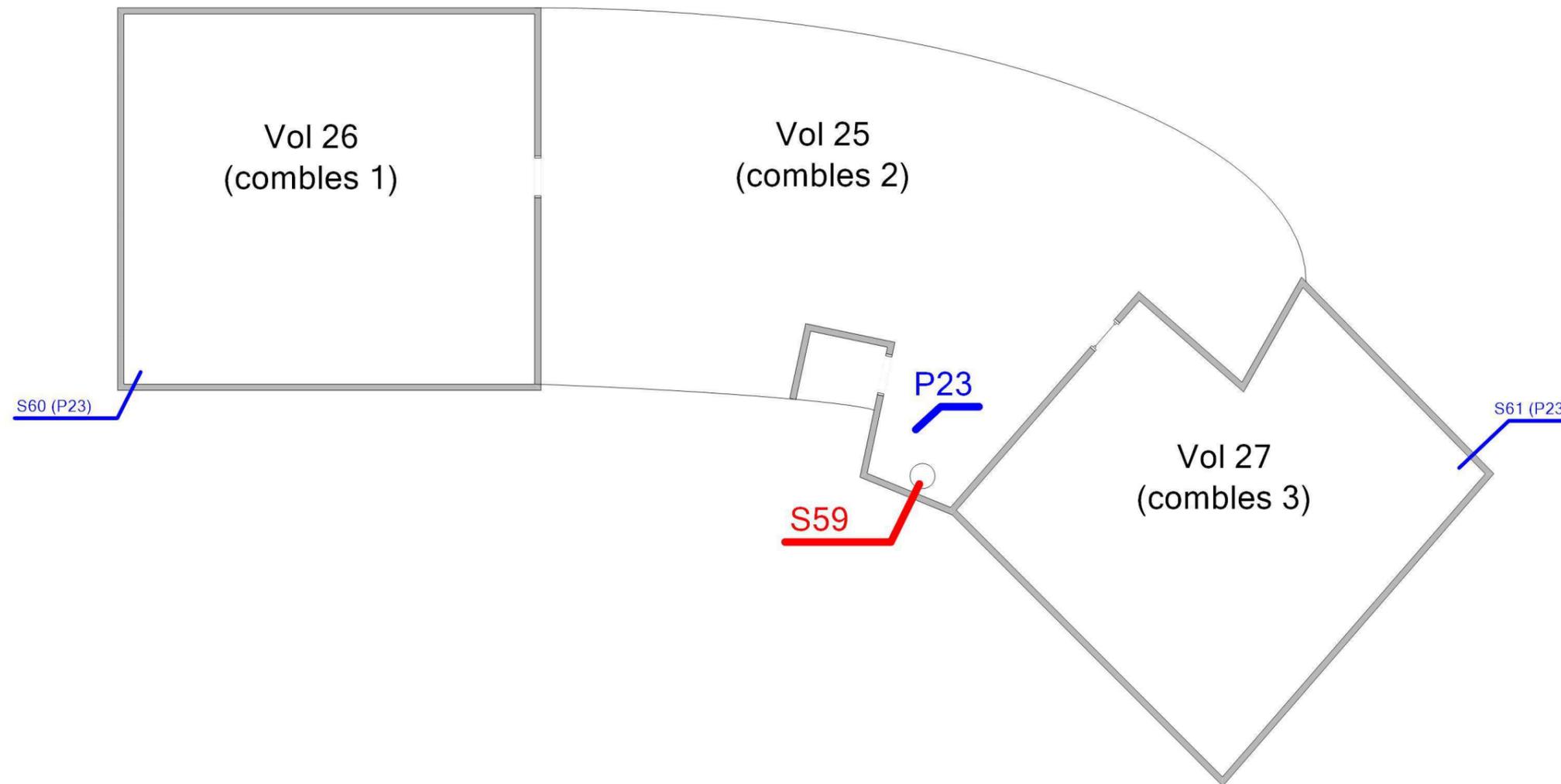
Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
LE TAMARIS 53810 CHANGE	Bâtiment composé de 2 cages et de 2 étages	04/07/2016	JOUSSELIN David

COMBLES VMC - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence:
002HD001049

Légende

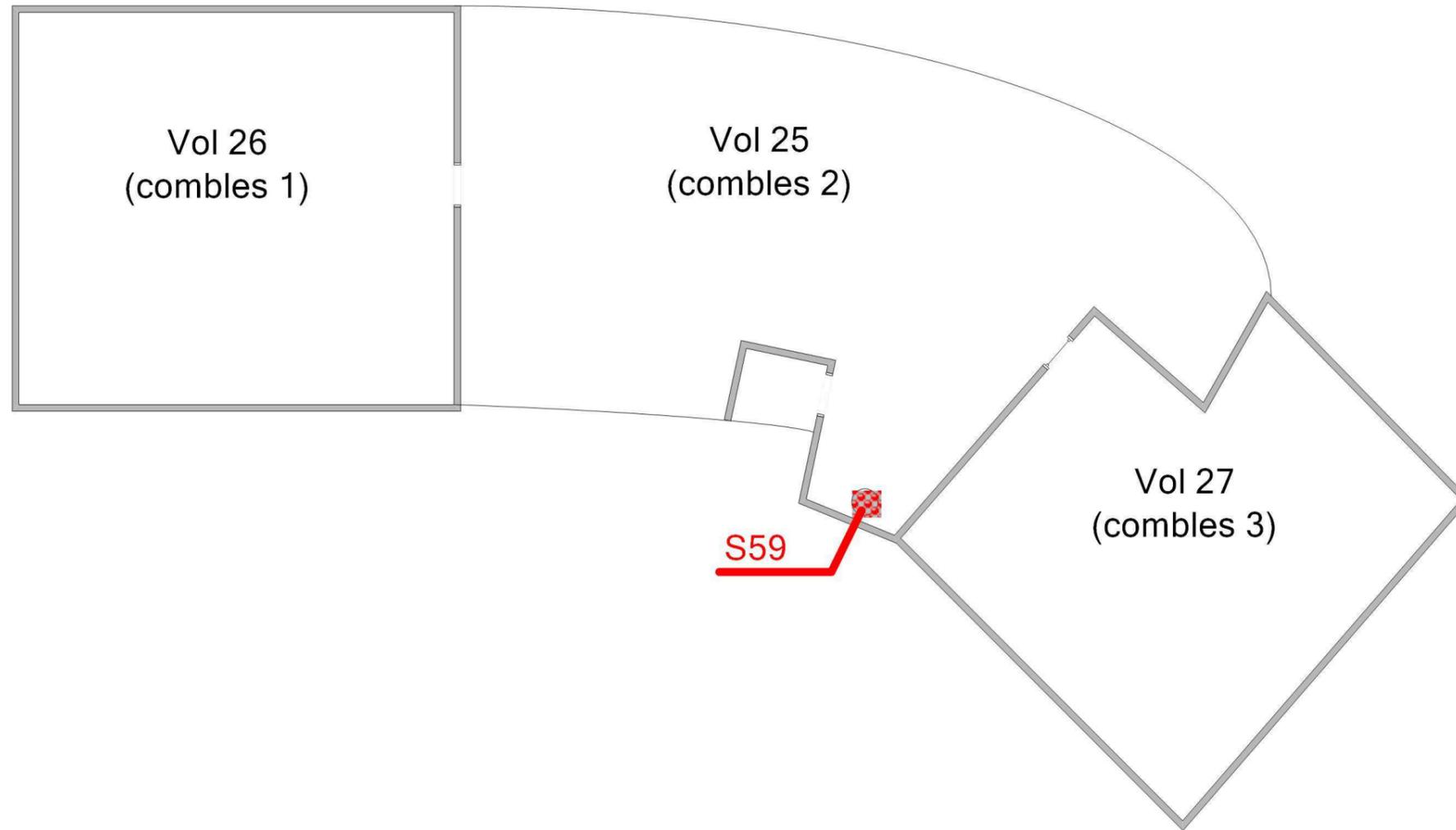
	Localisation dun prélèvement
	Localisation dun sondage négatif
	Localisation dun sondage positif



Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
LE TAMARIS 53810 CHANGE	Bâtiment composé de 2 cages et de 2 étages	04/07/2016	JOUSSELIN David

Légende

 S59: Conduit en fibres-ciment

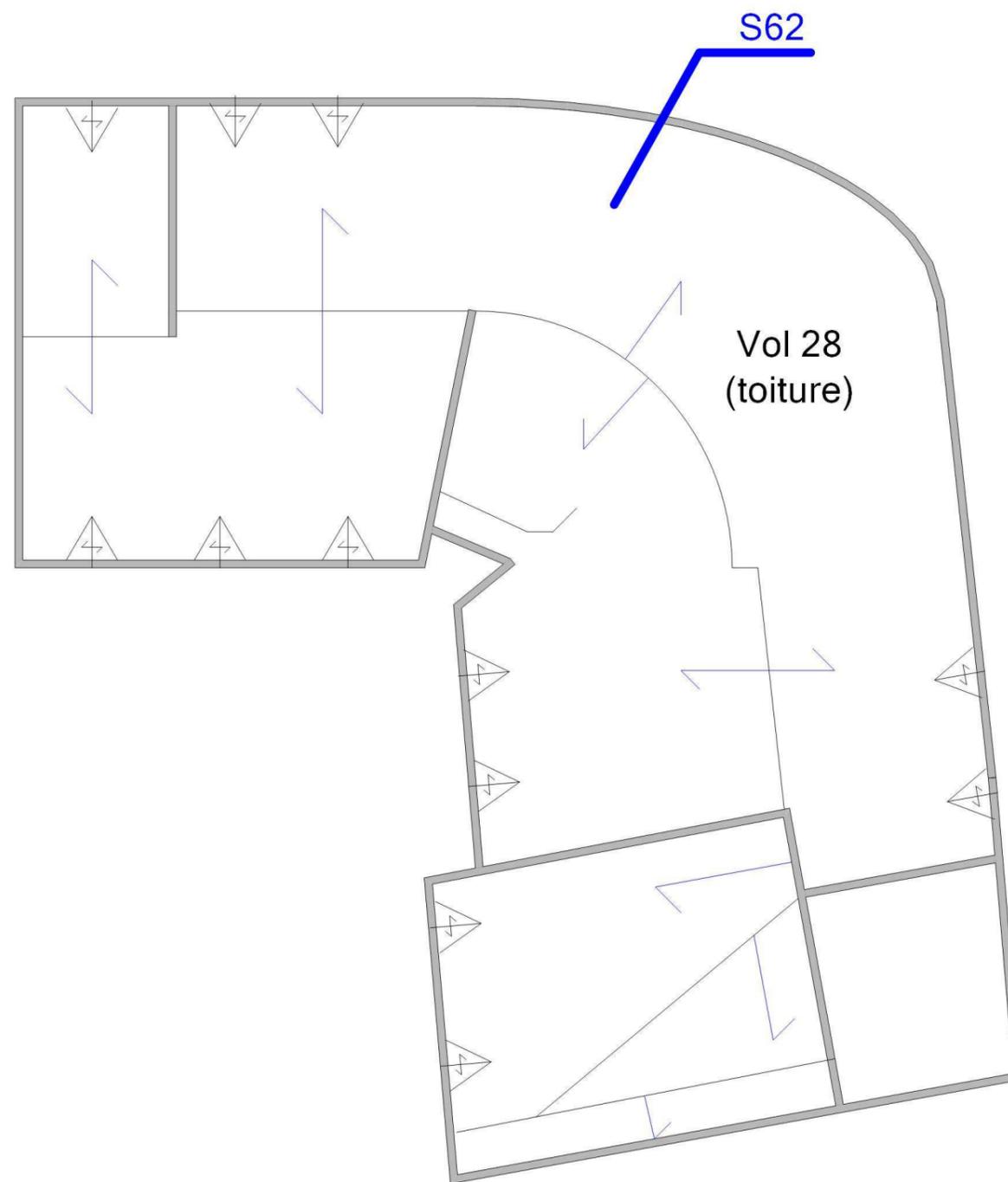


Adresse du bien
LE TAMARIS
53810 CHANGE

Désignation
Bâtiment composé de 2 cages et de 2 étages

Date intervention
04/07/2016

Technicien intervenant
JOUSSELIN David



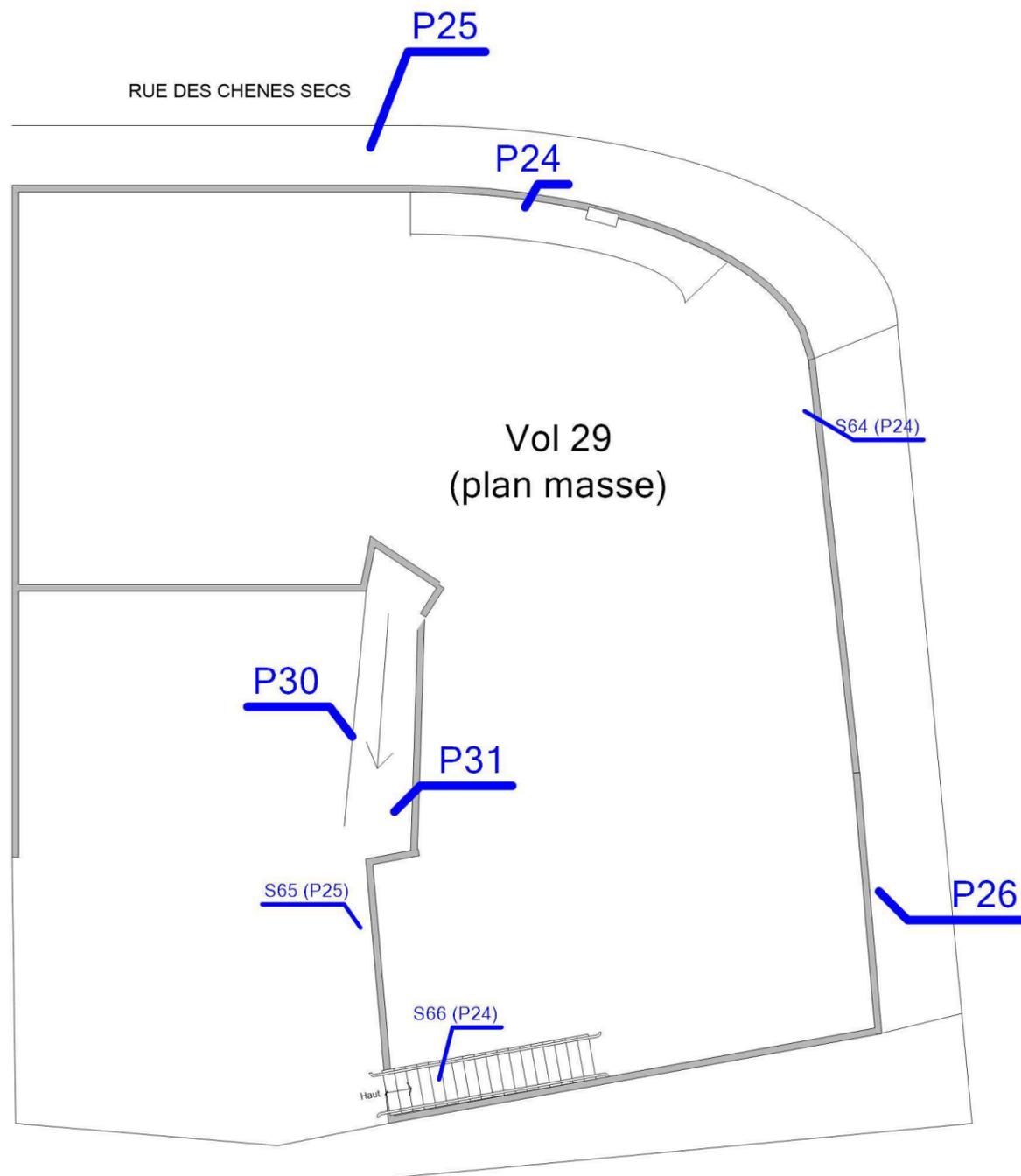
Légende

s	Localisation d'un sondage négatif

	Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
	LE TAMARIS 53810 CHANGE	Bâtiment composé de 2 cages et de 2 étages	04/07/2016	JOUSSELIN David

PLAN MASSE - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence:
002HD001049



Légende

	Localisation dun prélèvement
	Localisation dun sondage négatif



Adresse du bien
LE TAMARIS
53810 CHANGE

Désignation
Bâtiment composé de 2 cages et de 2 étages

Date intervention
04/07/2016

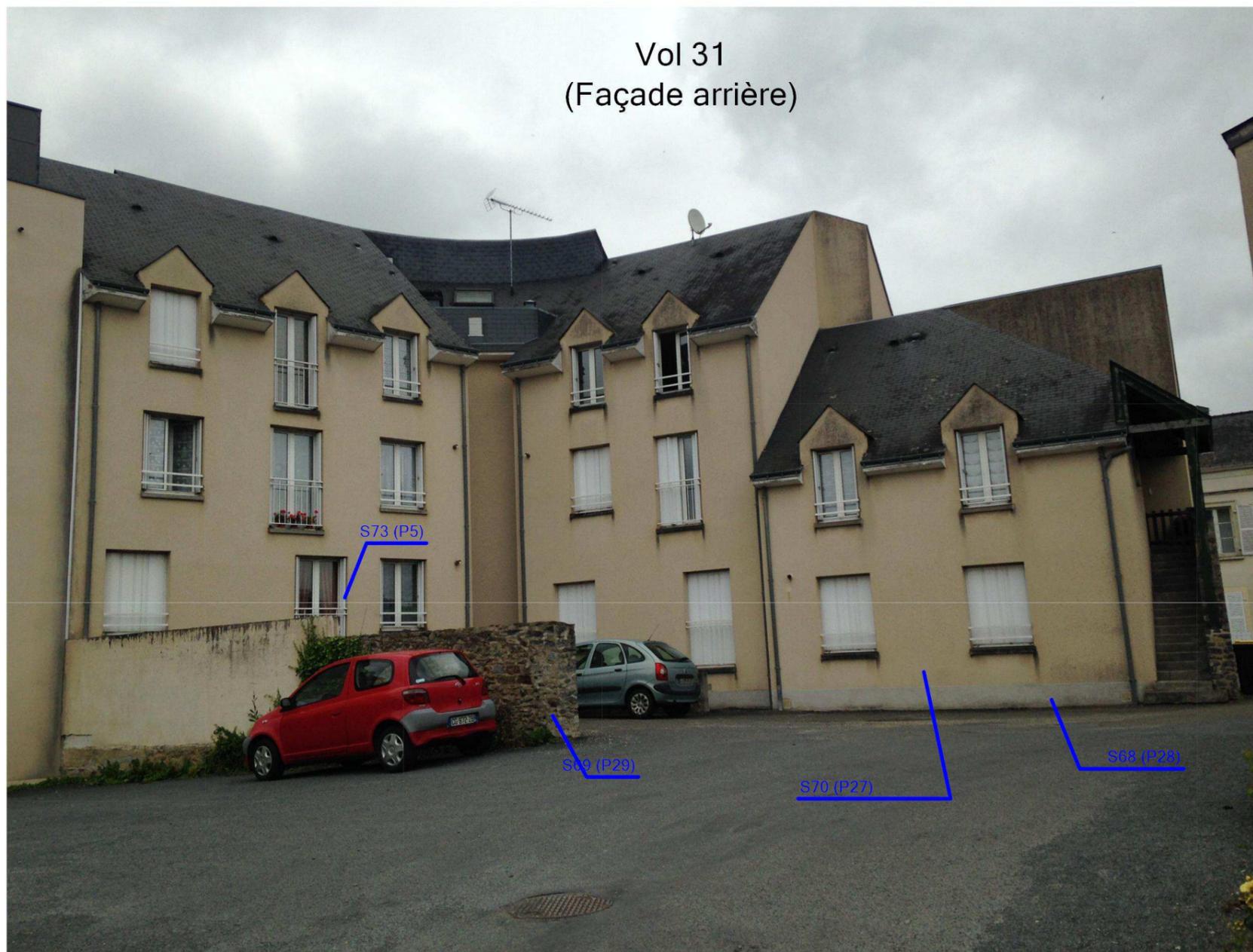
Technicien intervenant
JOUSSELIN David

FAÇADE ARRIÈRE - PLAN DE REPÉRAGE - ACTIONS MENÉES

Référence:
002HD001049

Légende

S Localisation d'un sondage négatif



Adresse du bien	Désignation	Date intervention	Technicien intervenant
LE TAMARIS 53810 CHANGE	Bâtiment composé de 2 cages et de 2 étages	04/07/2016	JOUSSELIN David

ANNEXE : Reportage photographique

 Photos représentant des matériaux et produits contenant de l'amiante

Référence	Localisation	Action
002HD001049 n°23 - 1 (P23)	Combles VMC - Vol 25 (combles 2)	Prélevement négatif
S59 - 1 (A59)	Combles VMC - Vol 25 (combles 2)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage

Référence	Localisation	Action
002HD001049 n°27 - 1 (P27)	Façade avant - Vol 30 (façade avant)	Prélevement négatif
002HD001049 n°27 - 2 (P27)	Façade avant - Vol 30 (façade avant)	Prélevement négatif
002HD001049 n°28 - 1 (P28)	Façade avant - Vol 30 (façade avant)	Prélevement négatif
002HD001049 n°28 - 2 (P28)	Façade avant - Vol 30 (façade avant)	Prélevement négatif
002HD001049 n°29 - 1 (P29)	Façade avant - Vol 30 (façade avant)	Prélevement négatif
002HD001049 n°29 - 2 (P29)	Façade avant - Vol 30 (façade avant)	Prélevement négatif
	Façade avant - Vol 30 (façade avant)	I1

Référence	Localisation	Action
002HD001049 n°19 - 2 (P19)	PC Etages - Vol 13 (accès lgt)	Prélevement négatif
002HD001049 n°19 - 1 (P19)	PC Etages - Vol 13 (accès lgt)	Prélevement négatif
002HD001049 n°20 - 1 (P20)	PC Etages - Vol 13 (accès lgt)	Prélevement négatif
002HD001049 n°20 - 2 (P20)	PC Etages - Vol 13 (accès lgt)	Prélevement négatif
002HD001049 n°21 - 2 (P21)	PC Etages - Vol 18 (L.T)	Prélevement négatif
002HD001049 n°21 - 1 (P21)	PC Etages - Vol 18 (L.T)	Prélevement négatif
S63 - 1 (A63)	PC Etages - Vol 17 (accès lgt)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage

Référence	Localisation	Action
002HD001049 n°10 - 1 (P10)	PC RDC - Vol 8 (SAS entrée)	Prélevement positif
002HD001049 n°10 - 2 (P10)	PC RDC - Vol 8 (SAS entrée)	Prélevement positif
002HD001049 n°11 - 2 (P11)	PC RDC - Vol 8 (SAS entrée)	Prélevement négatif
002HD001049 n°11 - 1 (P11)	PC RDC - Vol 8 (SAS entrée)	Prélevement négatif
002HD001049 n°12 - 1 (P12)	PC RDC - Vol 8 (SAS entrée)	Prélevement négatif
002HD001049 n°12 - 2 (P12)	PC RDC - Vol 8 (SAS entrée)	Prélevement négatif
002HD001049 n°13 - 2 (P13)	PC RDC - Vol 8 (SAS entrée)	Prélevement négatif
002HD001049 n°13 - 1 (P13)	PC RDC - Vol 8 (SAS entrée)	Prélevement négatif
002HD001049 n°14 - 1 (P14)	PC RDC - Vol 8 (SAS entrée)	Prélevement négatif
002HD001049 n°14 - 2 (P14)	PC RDC - Vol 8 (SAS entrée)	Prélevement négatif



Référence	Localisation	Action
002HD001049 n°16 - 1 (P16)	PC RDC - Vol 9 (accès lgt)	Prélevement négatif
002HD001049 n°16 - 2 (P16)	PC RDC - Vol 9 (accès lgt)	Prélevement négatif
002HD001049 n°17 - 1 (P17)	PC RDC - Vol 9 (accès lgt)	Prélevement négatif
002HD001049 n°17 - 2 (P17)	PC RDC - Vol 9 (accès lgt)	Prélevement négatif
002HD001049 n°18 - 1 (P18)	PC RDC - Vol 9 (accès lgt)	Prélevement négatif
002HD001049 n°18 - 2 (P18)	PC RDC - Vol 9 (accès lgt)	Prélevement négatif

Référence	Localisation	Action
002HD001049 n°24 - 1 (P24)	Plan masse - Vol 29 (plan masse)	Prélevement négatif
002HD001049 n°24 - 2 (P24)	Plan masse - Vol 29 (plan masse)	Prélevement négatif
002HD001049 n°25 - 2 (P25)	Plan masse - Vol 29 (plan masse)	Prélevement négatif
002HD001049 n°25 - 1 (P25)	Plan masse - Vol 29 (plan masse)	Prélevement négatif
002HD001049 n°26 - 2 (P26)	Plan masse - Vol 29 (plan masse)	Prélevement négatif
002HD001049 n°26 - 1 (P26)	Plan masse - Vol 29 (plan masse)	Prélevement négatif
002HD001049 n°30 - 1 (P30)	Plan masse - Vol 29 (plan masse)	Prélevement négatif
002HD001049 n°30 - 2 (P30)	Plan masse - Vol 29 (plan masse)	Prélevement négatif
002HD001049 n°31 - 1 (P31)	Plan masse - Vol 29 (plan masse)	Prélevement négatif
002HD001049 n°31 - 2 (P31)	Plan masse - Vol 29 (plan masse)	Prélevement négatif

Référence	Localisation	Action
002HD001049 n°1 - 1 (P1)	Sous sol - Vol 6 (local commun)	Prélevement négatif
002HD001049 n°1 - 2 (P1)	Sous sol - Vol 6 (local commun)	Prélevement négatif
002HD001049 n°2 - 1 (P2)	Sous sol - Vol 6 (local commun)	Prélevement négatif
002HD001049 n°2 - 2 (P2)	Sous sol - Vol 6 (local commun)	Prélevement négatif
002HD001049 n°3 - 2 (P3)	Sous sol - Vol 6 (local commun)	Prélevement négatif
002HD001049 n°3 - 1 (P3)	Sous sol - Vol 6 (local commun)	Prélevement négatif
002HD001049 n°4 - 1 (P4)	Sous sol - Vol 3 (L.T)	Prélevement négatif
002HD001049 n°4 - 2 (P4)	Sous sol - Vol 3 (L.T)	Prélevement négatif
002HD001049 n°5 - 1 (P5)	Sous sol - Vol 6 (local commun)	Prélevement négatif
002HD001049 n°5 - 2 (P5)	Sous sol - Vol 6 (local commun)	Prélevement négatif
002HD001049 n°6 - 1 (P6)	Sous sol - Vol 6 (local commun)	Prélevement négatif
002HD001049 n°6 - 2 (P6)	Sous sol - Vol 6 (local commun)	Prélevement négatif
002HD001049 n°7 - 1 (P7)	Sous sol - Vol 5 (V.O)	Prélevement négatif
002HD001049 n°7 - 2 (P7)	Sous sol - Vol 5 (V.O)	Prélevement négatif
002HD001049 n°8 - 2 (P8)	Sous sol - Vol 1 (dégagement)	Prélevement négatif

Référence	Localisation	Action
002HD001049 n°8 - 1 (P8)	Sous sol - Vol 1	Prélevement négatif
	(dégagement)	
002HD001049 n°9 - 2 (P9)	Sous sol - Vol 1	Prélevement négatif
	(dégagement)	
002HD001049 n°9 - 1 (P9)	Sous sol - Vol 1	Prélevement négatif
	(dégagement)	
002HD001049 n°15 - 1 (P15)	Sous sol - Vol 1	Prélevement négatif
	(dégagement)	
002HD001049 n°15 - 2 (P15)	Sous sol - Vol 1	Prélevement négatif
	(dégagement)	
002HD001049 n°22 - 2 (P22)	Sous sol - Vol 1	Prélevement négatif
	(dégagement)	
002HD001049 n°22 - 1 (P22)	Sous sol - Vol 1	Prélevement négatif
	(dégagement)	
S1 - 1 (A1)	Sous sol - Vol 6 (local commun)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage
S14 - 1 (A14)	Sous sol - Vol 6 (local commun)	Absence : pas d'amiante par nature

Référence	Localisation	Action
S62 - 1 (A62)	Toiture - Vol 28 (toiture)	Absence sur présentation de documents

Référence	Localisation	Action
S2 - 1 (A2)	Vide sanitaire - Vol 21 (VS. 1)	Présence sur décision de l'opérateur de repérage

002HD001049 n°1 - 1 (P1)



002HD001049 n°1 - 2 (P1)



002HD001049 n°2 - 1 (P2)



002HD001049 n°2 - 2 (P2)



002HD001049 n°3 - 2 (P3)



002HD001049 n°3 - 1 (P3)



002HD001049 n°4 - 1 (P4)



002HD001049 n°4 - 2 (P4)



002HD001049 n°5 - 1 (P5)



002HD001049 n°5 - 2 (P5)



002HD001049 n°6 - 1 (P6)



002HD001049 n°6 - 2 (P6)



002HD001049 n°7 - 1 (P7)



002HD001049 n°7 - 2 (P7)



002HD001049 n°8 - 2 (P8)



002HD001049 n°8 - 1 (P8)



002HD001049 n°9 - 2 (P9)



002HD001049 n°9 - 1 (P9)



002HD001049 n°10 - 1 (P10)



002HD001049 n°10 - 2 (P10)



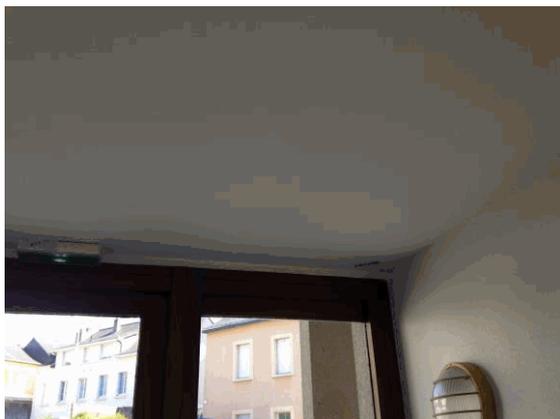
002HD001049 n°11 - 2 (P11)



002HD001049 n°11 - 1 (P11)



002HD001049 n°12 - 1 (P12)



002HD001049 n°12 - 2 (P12)



002HD001049 n°13 - 2 (P13)



002HD001049 n°13 - 1 (P13)



002HD001049 n°14 - 1 (P14)



002HD001049 n°14 - 2 (P14)



002HD001049 n°15 - 1 (P15)



002HD001049 n°15 - 2 (P15)



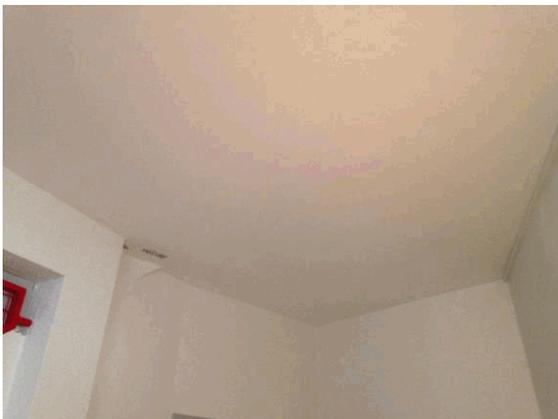
002HD001049 n°16 - 1 (P16)



002HD001049 n°16 - 2 (P16)



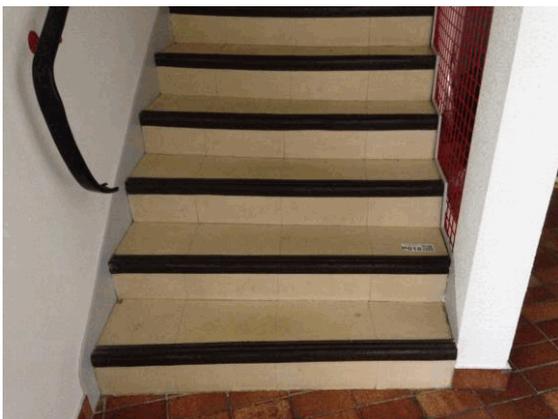
002HD001049 n°17 - 1 (P17)



002HD001049 n°17 - 2 (P17)



002HD001049 n°18 - 1 (P18)



002HD001049 n°18 - 2 (P18)



002HD001049 n°19 - 2 (P19)



002HD001049 n°19 - 1 (P19)



002HD001049 n°20 - 1 (P20)



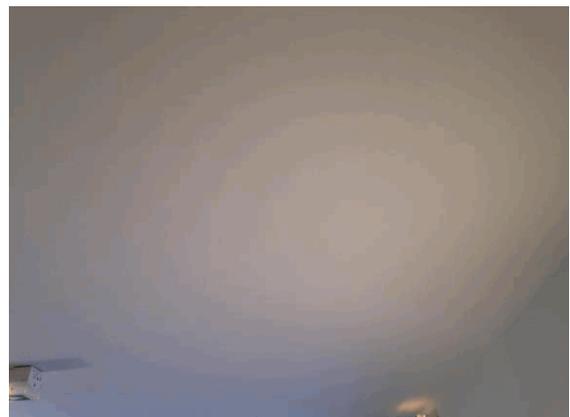
002HD001049 n°20 - 2 (P20)



002HD001049 n°21 - 2 (P21)



002HD001049 n°21 - 1 (P21)



002HD001049 n°22 - 2 (P22)



002HD001049 n°22 - 1 (P22)



002HD001049 n°23 - 1 (P23)



002HD001049 n°24 - 1 (P24)



002HD001049 n°24 - 2 (P24)



002HD001049 n°25 - 2 (P25)



002HD001049 n°25 - 1 (P25)



002HD001049 n°26 - 2 (P26)



002HD001049 n°26 - 1 (P26)



002HD001049 n°27 - 1 (P27)



002HD001049 n°27 - 2 (P27)



002HD001049 n°28 - 1 (P28)



002HD001049 n°28 - 2 (P28)



002HD001049 n°29 - 1 (P29)



002HD001049 n°29 - 2 (P29)



002HD001049 n°30 - 1 (P30)



002HD001049 n°30 - 2 (P30)



002HD001049 n°31 - 1 (P31)



002HD001049 n°31 - 2 (P31)



I1 - 1



S1 - 1 (A1)



S2 - 1 (A2)



S14 - 1 (A14)



S59 - 1 (A59)



S62 - 1 (A62)



S63 - 1 (A63)



ANNEXE : Récapitulatif des prélèvements et analyses

Prélèvements en rouge = Positif

Référence	Categorie	Composant	Matériau	Localisation	Observation
P1	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit beige en vrac hétérogène - Enduit débulage béton banché -	Sous sol - Vol 6 (local commun)	
P2	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit compact beige hétérogène - Joint d'assemblage des parpaings -	Sous sol - Vol 6 (local commun)	
P3	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Matériau compact beige hétérogène + peinture en faible quantité non séparable - lissé -	Sous sol - Vol 6 (local commun)	
P4	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Matériau plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable - -	Sous sol - Vol 3 (L.T)	
P5	Parois verticales intérieures et enduits	Menuiseries	Matériau gris en vrac hétérogène - Dur blanche -	Sous sol - Vol 6 (local commun)	
P6	Parois verticales intérieures et enduits	Menuiseries	Matériau souple noir avec poussières - -	Sous sol - Vol 6 (local commun)	
P7	Conduits, canalisations et équipements	Vide ordure	Matériau compact gris hétérogène + peinture - Intérieur et extérieur du conduit -	Sous sol - Vol 5 (V.O)	
P8	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit compact beige + matériau gris en vrac non séparable - Plafond brut (dalle pleine) -	Sous sol - Vol 1 (dégagement)	
P9	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Matériau compact gris hétérogène - Avec motif (marche escalier) -	Sous sol - Vol 1 (dégagement)	
P10	Parois verticales intérieures et enduits	Menuiseries	Matériau mou rouge avec poussières + matériau noir en faible quantité non séparable - Mou rouge -	PC RDC - Vol 8 (SAS entrée)	
P11	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtreux blanc en vrac + matériau gris en faible quantité non séparable - Sur mur porteur -	PC RDC - Vol 8 (SAS entrée)	
P12	Plafond et faux-plafonds	Faux plafonds	Matériau plâtreux blanc en vrac avec couche en papier + peinture non séparable - Plafond placoplatre -	PC RDC - Vol 8 (SAS entrée)	
P13	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Colle grise non séparable + matériau gris hétérogène + peinture non séparable - Grise (carreaux 10 X 25 rouge) -	PC RDC - Vol 8 (SAS entrée)	
P14	Revêtement de mur	Revêtement de mur	Colle grise + couche plâtreuse blanche non séparable + peinture non séparable - Grise(plinthe rouge) -	PC RDC - Vol 8 (SAS entrée)	
P15	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Matériau beige en vrac hétérogène + matériau gris en vrac non séparable - -	Sous sol - Vol 1 (dégagement)	



P16	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit plâtré blanc en vrac + peinture non séparable - -	PC RDC - Vol 9 (accès lgt)	
P17	Plafond et faux-plafonds	Plafonds	Enduit plâtré blanc en vrac + matériau gris en vrac non séparable + peinture non séparable - Plafond rampant + droit (plâtre + bois) -	PC RDC - Vol 9 (accès lgt)	
P18	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Revêtement souple beige + colle polymère jaune non séparable + ragréage gris - Lino beige -	PC RDC - Vol 9 (accès lgt)	
P19	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Revêtement souple gris + colle polymère jaune non séparable + peinture non séparable + ragréage gris + sous couche de ragréage grise hétérogène non séparable - Lino gris + colle jaune -	PC Etages - Vol 13 (accès lgt)	
P20	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Ragréage gris + matériau plâtré blanc - gris -	PC Etages - Vol 13 (accès lgt)	
P21	Plafond et faux-plafonds	Faux plafonds	Matériau plâtré blanc en vrac + peinture non séparable - Plafond placoplâtre dernier étage -	PC Etages - Vol 18 (L.T)	
P22	Parois verticales intérieures et enduits	Murs et cloisons	Enduit compact gris hétérogène - Autour porte machinerie ascenseur -	Sous sol - Vol 1 (dégagement)	
P23	Toiture et étanchéité	Elément sous toiture	Matériau fibreux jaune avec couche en papier et poussières + peinture non séparable - laine jaune + pare vapeur -	Combles VMC - Vol 25 (combles 2)	
P24	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Matériau compact gris - extérieur avec motif -	Plan masse - Vol 29 (plan masse)	
P25	Voies et réseaux divers	Revêtement routier	Agrégats d'enrobés bitumineux - -	Plan masse - Vol 29 (plan masse)	
P26	Voies et réseaux divers	Revêtement routier	Agrégats d'enrobés bitumineux - -	Plan masse - Vol 29 (plan masse)	
P27	Façades	Murs	Enduit compact beige hétérogène - gratté beige (enduit principal) -	Façade avant - Vol 30 (façade avant)	
P28	Façades	Murs	Enduit compact gris avec poussières - enduit soubassement gris -	Façade avant - Vol 30 (façade avant)	
P29	Façades	Murs	joins scellements des pierres - -	Façade avant - Vol 30 (façade avant)	
P30	Façades	Murs	Enduit compact gris hétérogène - gris (rampe accès au sous sol à l'arrière du bâtiment) -	Plan masse - Vol 29 (plan masse)	
P31	Revêtement de sol	Revêtement de sol	Matériau compact gris hétérogène avec poussières - Rampe accès au sous sol à l'arrière du bâtiment -	Plan masse - Vol 29 (plan masse)	



RAPPORT D'ESSAI N° IT071607-56229 EN DATE DU 30/07/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-78321
Echantillon ITGA : IT071607-56229
Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
MesureAmianteAT_c1c75182-841e-4552-84e0-97652316d
74a

Réf. Client :

Commande	002HD001049
Dossier client	_003400001_ LE TAMARIS - 53810 CHANGE Bâtiment composé de 2 cages et de 2 étages
Echantillon	002HD001049001 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment / Vol 6 (local commun)
Description ITGA	Enduit beige en vrac hétérogène

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Enduit beige en vrac hétérogène	META le 29/07/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Gwénohé HELIAS - Analyste



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

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



RAPPORT D'ESSAI N° IT071607-56230 EN DATE DU 30/07/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-78321
Echantillon ITGA : IT071607-56230
Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
MesureAmianteAT_e4e31054-7cf8-4c5a-ad29-6657bed3f8
04

Réf. Client :

Commande	002HD001049
Dossier client	_003400001_ LE TAMARIS - 53810 CHANGE Bâtiment composé de 2 cages et de 2 étages
Echantillon	002HD001049002 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment / Vol 6 (local commun)
Description ITGA	Enduit compact beige 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 beige hétérogène	META le 29/07/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Gwénohé HELIAS - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071607-56231 EN DATE DU 30/07/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-78321
Echantillon ITGA : IT071607-56231
Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
MesureAmianteAT_c7d94d1c-821d-4d3a-8b35-7d08ae8f6a
91

Réf. Client :

Commande	002HD001049
Dossier client	_0034000001_ LE TAMARIS - 53810 CHANGE Bâtiment composé de 2 cages et de 2 étages
Echantillon	002HD001049003 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Chappe maigre (base ciment) / Vol 6 (local commun)
Description ITGA	Matériau compact beige hétérogène / Peinture en faible quantité

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Matériau compact beige hétérogène + peinture en faible quantité non séparable	META le 29/07/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Gwénohé HELIAS - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071607-56232 EN DATE DU 30/07/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-78321
Echantillon ITGA : IT071607-56232
Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
MesureAmianteAT_727f2771-c5dc-46e6-a35b-f57e684d30
3d

Réf. Client :

Commande	002HD001049
Dossier client	_0034000001_ LE TAMARIS - 53810 CHANGE Bâtiment composé de 2 cages et de 2 étages
Echantillon	002HD001049004 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / joint d'assemblage des carreaux de plâtre / Vol 3 (L.T)
Description ITGA	Matériau plâtreux blanc en vrac / Peinture

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Matériau plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	META le 29/07/2016	Amiante non détecté	---	2

Validé par : Gwénohé HELIAS - Analyste



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

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



RAPPORT D'ESSAI N° IT071607-56233 EN DATE DU 30/07/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-78321
Echantillon ITGA : IT071607-56233
Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
MesureAmianteAT_8e890d61-f662-437c-8623-c394227f7
0a9

Réf. Client :

Commande	002HD001049
Dossier client	_003400001_ LE TAMARIS - 53810 CHANGE Bâtiment composé de 2 cages et de 2 étages
Echantillon	002HD001049005 / Parois verticales intérieures et enduits / Menuiseries / Reprise d'étanchéité / Vol 6 (local commun)
Description ITGA	Matériau 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
Matériau gris en vrac hétérogène	META le 29/07/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Gwénohé HELIAS - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071607-56234 EN DATE DU 30/07/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-78321
Echantillon ITGA : IT071607-56234
Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
MesureAmianteAT_81da7ccd-1236-427b-899c-fe41d74cfba
3

Réf. Client :

Commande	002HD001049
Dossier client	_0034000001_ LE TAMARIS - 53810 CHANGE Bâtiment composé de 2 cages et de 2 étages
Echantillon	002HD001049006 / Parois verticales intérieures et enduits / Menuiseries / Ensemble des joints d'étanchéité de la menuiserie / Vol 6 (local commun)
Description ITGA	Matériau souple noir avec poussières

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Matériau souple noir avec poussières	META le 29/07/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Gwénohé HELIAS - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071607-56235 EN DATE DU 30/07/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-78321
Echantillon ITGA : IT071607-56235
Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
MesureAmianteAT_ce91c964-d2b6-4320-bfa7-d0c944ab08
f3

Réf. Client :

Commande	002HD001049
Dossier client	_003400001_ LE TAMARIS - 53810 CHANGE Bâtiment composé de 2 cages et de 2 étages
Echantillon	002HD001049007 / Conduits, canalisations et équipements / Vide ordure / Conduit en béton / Vol 5 (V.O)
Description ITGA	Matériau compact gris hétérogène / Peinture

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Matériau compact gris hétérogène + peinture	META le 29/07/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Gwénohé HELIAS - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071607-56236 EN DATE DU 30/07/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-78321
Echantillon ITGA : IT071607-56236
Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
MesureAmianteAT_93e5ce7a-ff5b-4f4d-8b89-3533bbf9ae4
c

Réf. Client :

Commande	002HD001049
Dossier client	_003400001_ LE TAMARIS - 53810 CHANGE Bâtiment composé de 2 cages et de 2 étages
Echantillon	002HD001049008 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit ciment / Vol 1 (dégagement)
Description ITGA	Enduit compact beige / 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 compact beige + matériau gris en vrac non séparable	META le 29/07/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Gwénohé HELIAS - Analyste



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

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



RAPPORT D'ESSAI N° IT071607-56237 EN DATE DU 30/07/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-78321
Echantillon ITGA : IT071607-56237
Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
MeasureAmianteAT_bd77f963-eeac-4b3a-a090-aa4ed8effb4d

Réf. Client :

Commande	002HD001049
Dossier client	_0034000001_ LE TAMARIS - 53810 CHANGE Bâtiment composé de 2 cages et de 2 étages
Echantillon	002HD001049009 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Chappe maigre (base ciment) / Vol 1 (dégagement)
Description ITGA	Matériau 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
Matériau compact gris hétérogène	META le 29/07/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Gwénohé HELIAS - Analyste



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

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



RAPPORT D'ESSAI N° IT071607-56238 EN DATE DU 30/07/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-78321
Echantillon ITGA : IT071607-56238
Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
MesureAmianteAT_9f04f39b-518f-47f1-9261-ed62af8e50
2d

Réf. Client :

Commande	002HD001049
Dossier client	_003400001_ LE TAMARIS - 53810 CHANGE Bâtiment composé de 2 cages et de 2 étages
Echantillon	002HD001049010 / Parois verticales intérieures et enduits / Menuiseries / Mastic vitrier / Vol 8 (SAS entrée)
Description ITGA	Matériau mou rouge avec poussières / Matériau noir en faible quantité

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Matériau mou rouge avec poussières + matériau noir en faible quantité non séparable	META le 29/07/2016	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	2

Validé par : Gwénohé HELIAS - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071607-56239 EN DATE DU 30/07/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-78321
Echantillon ITGA : IT071607-56239
Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
MesureAmianteAT_4432c033-c29f-44e4-b90d-79eaf19daf
34

Réf. Client :

Commande	002HD001049
Dossier client	_0034000001_ LE TAMARIS - 53810 CHANGE Bâtiment composé de 2 cages et de 2 étages
Echantillon	002HD001049011 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit plâtre / Vol 8 (SAS entrée)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac / Matériau gris en faible quantité

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Enduit plâtreux blanc en vrac + matériau gris en faible quantité non séparable	META le 29/07/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Gwénohé HELIAS - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071607-56240 EN DATE DU 30/07/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-78321
Echantillon ITGA : IT071607-56240
Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
MesureAmianteAT_8f00f605-9da2-4a08-a998-0598cec21e
e7

Réf. Client :

Commande	002HD001049
Dossier client	_0034000001_ LE TAMARIS - 53810 CHANGE Bâtiment composé de 2 cages et de 2 étages
Echantillon	002HD001049012 / Plafond et faux-plafonds / Faux plafonds / Joints panneau / plaques / Vol 8 (SAS entrée)
Description ITGA	Matériau plâtreux blanc en vrac avec couche en papier / Peinture

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Matériau plâtreux blanc en vrac avec couche en papier + peinture non séparable	META le 29/07/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Gwénohé HELIAS - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071607-56241 EN DATE DU 30/07/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-78321
Echantillon ITGA : IT071607-56241
Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
MesureAmianteAT_d810c809-6f79-4340-b86e-44e0fc215
Oca

Réf. Client :

Commande	002HD001049
Dossier client	_003400001_ LE TAMARIS - 53810 CHANGE Bâtiment composé de 2 cages et de 2 étages
Echantillon	002HD001049013 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Colles de carrelage / Vol 8 (SAS entrée)
Description ITGA	Colle grise / Matériau gris hétérogène / Peinture / Carrelage

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Colle grise non séparable + matériau gris hétérogène + peinture non séparable	META le 29/07/2016	Amiante non détecté	---	1
Carrelage		Non analysé		

Validé par : Gwénohé HELIAS - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071607-56242 EN DATE DU 30/07/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-78321
Echantillon ITGA : IT071607-56242
Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
MesureAmianteAT_c75fb140-13ed-4e51-b13d-e318d74e898d

Réf. Client :

Commande	002HD001049
Dossier client	_003400001_ LE TAMARIS - 53810 CHANGE Bâtiment composé de 2 cages et de 2 étages
Echantillon	002HD001049014 / Revêtement de mur / Revêtement de mur / Colle de carrelage (plinthe) / Vol 8 (SAS entrée)
Description ITGA	Colle grise / Couche plâtreuse blanche / Peinture / Carrelage

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Colle grise + couche plâtreuse blanche non séparable + peinture non séparable	META le 29/07/2016	Amiante non détecté	---	1
Carrelage		Non analysé		

Validé par : Gwénohé HELIAS - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071607-56243 EN DATE DU 30/07/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-78321
Echantillon ITGA : IT071607-56243
Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
MesureAmianteAT_e86cc472-a84f-4a41-89f4-c8d9cb513af
1

Réf. Client :

Commande	002HD001049
Dossier client	_003400001_ LE TAMARIS - 53810 CHANGE Bâtiment composé de 2 cages et de 2 étages
Echantillon	002HD001049015 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Sous face escalier brut / Vol 1 (dégagement)
Description ITGA	Matériau beige en vrac hétérogène / Matériau gris en vrac

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Matériau beige en vrac hétérogène + matériau gris en vrac non séparable	META le 29/07/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Gwénohé HELIAS - Analyste



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

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



RAPPORT D'ESSAI N° IT071607-56244 EN DATE DU 30/07/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-78321
Echantillon ITGA : IT071607-56244
Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
MesureAmianteAT_450853e0-4849-444f-900f-ad2719b7e
c7a

Réf. Client :

Commande	002HD001049
Dossier client	_003400001_ LE TAMARIS - 53810 CHANGE Bâtiment composé de 2 cages et de 2 étages
Echantillon	002HD001049016 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / enduit goutté sur structure poteaux poutres / Vol 9 (accès lgt)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac / Peinture

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	META le 29/07/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Gwénohé HELIAS - Analyste



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

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



RAPPORT D'ESSAI N° IT071607-56245 EN DATE DU 30/07/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-78321
Echantillon ITGA : IT071607-56245
Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
MesureAmianteAT_6d9f4a73-7179-4088-91f3-78297765a
7eb

Réf. Client :

Commande	002HD001049
Dossier client	_0034000001_ LE TAMARIS - 53810 CHANGE Bâtiment composé de 2 cages et de 2 étages
Echantillon	002HD001049017 / Plafond et faux-plafonds / Plafonds / Enduit plâtre / Vol 9 (accès lgt)
Description ITGA	Enduit plâtreux blanc en vrac / Matériau gris en vrac / Peinture / Bois

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 29/07/2016	Amiante non détecté	---	1
Bois		Non analysé		

Validé par : Gwénohé HELIAS - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071607-56246 EN DATE DU 30/07/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-78321
Echantillon ITGA : IT071607-56246
Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
MesureAmianteAT_902aff7c-591a-4672-af1a-208a3bfdbf8
6

Réf. Client :

Commande	002HD001049
Dossier client	_0034000001_ LE TAMARIS - 53810 CHANGE Bâtiment composé de 2 cages et de 2 étages
Echantillon	002HD001049018 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Lés plastiques avec sous-couche / Vol 9 (accès lgt)
Description ITGA	Revêtement souple beige / Colle polymère jaune / Ragréage gris

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Revêtement souple beige + colle polymère jaune non séparable + ragréage gris	META le 29/07/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Gwénohé HELIAS - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071607-56247 EN DATE DU 30/07/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-78321
Echantillon ITGA : IT071607-56247
Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
MesureAmianteAT_c11d40c1-d9b4-4466-97d5-fb2f948040
39

Réf. Client :

Commande	002HD001049
Dossier client	_0034000001_ LE TAMARIS - 53810 CHANGE Bâtiment composé de 2 cages et de 2 étages
Echantillon	002HD001049019 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Lés plastiques avec sous-couche / Vol 13 (accès lgt)
Description ITGA	Revêtement souple gris / Colle polymère jaune / Peinture / Ragréage gris / Sous couche de ragréage grise 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
Revêtement souple gris + colle polymère jaune non séparable + peinture non séparable + ragréage gris + sous couche de ragréage grise hétérogène non séparable	META le 29/07/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Gwénohé HELIAS - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071607-56248 EN DATE DU 30/07/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-78321
Echantillon ITGA : IT071607-56248
Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
MesureAmianteAT_9aad50bd-6a69-46f5-90e9-de6813b3bd
59

Réf. Client :

Commande	002HD001049
Dossier client	_003400001_ LE TAMARIS - 53810 CHANGE Bâtiment composé de 2 cages et de 2 étages
Echantillon	002HD001049020 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Ragréage / Vol 13 (accès lgt)
Description ITGA	Ragréage gris / Matériau 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
Ragréage gris + matériau plâtreux blanc	META le 29/07/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Gwénohé HELIAS - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071607-56249 EN DATE DU 30/07/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-78321
Echantillon ITGA : IT071607-56249
Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
MesureAmianteAT_f2aa1852-9fc3-4b21-a83c-ea773e9726
e4

Réf. Client :

Commande	002HD001049
Dossier client	_003400001_ LE TAMARIS - 53810 CHANGE Bâtiment composé de 2 cages et de 2 étages
Echantillon	002HD001049021 / Plafond et faux-plafonds / Faux plafonds / Joints panneau / plaques / Vol 18 (L.T)
Description ITGA	Matériau plâtreux blanc en vrac / Peinture

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Matériau plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	META le 29/07/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Gwénohé HELIAS - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071607-56250 EN DATE DU 30/07/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-78321
Echantillon ITGA : IT071607-56250
Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
MesureAmianteAT_be55f44d-67f6-461e-a76f-bd41723cde
b7

Réf. Client :

Commande	002HD001049
Dossier client	_003400001_ LE TAMARIS - 53810 CHANGE Bâtiment composé de 2 cages et de 2 étages
Echantillon	002HD001049022 / Parois verticales intérieures et enduits / Murs et cloisons / Enduit ciment / Vol 1 (dégagement)
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 29/07/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Gwénohé HELIAS - Analyste



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

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



RAPPORT D'ESSAI N° IT071607-56251 EN DATE DU 30/07/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-78321
Echantillon ITGA : IT071607-56251
Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
MesureAmianteAT_bf4d38ab-0921-40fb-b7a0-c552ebcbcf5
9

Réf. Client :

Commande	002HD001049
Dossier client	_003400001_ LE TAMARIS - 53810 CHANGE Bâtiment composé de 2 cages et de 2 étages
Echantillon	002HD001049023 / Toiture et étanchéité / Élément sous toiture / Isolant sous toiture / Vol 25 (combles 2)
Description ITGA	Matériau fibreux jaune avec couche en papier et poussières / Peinture

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Matériau fibreux jaune avec couche en papier et poussières + peinture non séparable	META le 29/07/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Gwénohé HELIAS - Analyste



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

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



RAPPORT D'ESSAI N° IT071607-56252 EN DATE DU 30/07/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-78321
Echantillon ITGA : IT071607-56252
Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
MesureAmianteAT_cda054fb-1ef3-4b45-9570-c613030bc7
90

Réf. Client :

Commande	002HD001049
Dossier client	_0034000001_ LE TAMARIS - 53810 CHANGE Bâtiment composé de 2 cages et de 2 étages
Echantillon	002HD001049024 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Chappe maigre (base ciment) / Vol 29 (plan masse)
Description ITGA	Matériau compact gris

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Matériau compact gris	META le 29/07/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Gwénohé HELIAS - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071607-56253 EN DATE DU 30/07/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-78321
Echantillon ITGA : IT071607-56253
Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
MesureAmianteAT_6c7536dc-d196-45a6-8f6d-6820c7c3db
c5

Réf. Client :

Commande	002HD001049
Dossier client	_003400001_ LE TAMARIS - 53810 CHANGE Bâtiment composé de 2 cages et de 2 étages
Echantillon	002HD001049025 / Voies et réseaux divers / Revêtement routier / Bitume couche supérieure / Vol 29 (plan masse)
Description ITGA	Agrégats d'enrobés bitumineux

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Agrégats d'enrobés bitumineux	META le 29/07/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Gwénohé HELIAS - Analyste



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

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



RAPPORT D'ESSAI N° IT071607-56254 EN DATE DU 30/07/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-78321
Echantillon ITGA : IT071607-56254
Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
MesureAmianteAT_6202512b-a038-4b0b-9959-f32b61927
ba1

Réf. Client :

Commande	002HD001049
Dossier client	_0034000001_ LE TAMARIS - 53810 CHANGE Bâtiment composé de 2 cages et de 2 étages
Echantillon	002HD001049026 / Voies et réseaux divers / Revêtement routier / Bitume couche supérieure / Vol 29 (plan masse)
Description ITGA	Agrégats d'enrobés bitumineux

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Agrégats d'enrobés bitumineux	META le 29/07/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Gwénohé HELIAS - Analyste



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

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



RAPPORT D'ESSAI N° IT071607-56255 EN DATE DU 30/07/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-78321
Echantillon ITGA : IT071607-56255
Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
MesureAmianteAT_Oa4edba7-71c2-430e-9641-9a4157d718
3d

Réf. Client :

Commande	002HD001049
Dossier client	_003400001_ LE TAMARIS - 53810 CHANGE Bâtiment composé de 2 cages et de 2 étages
Echantillon	002HD001049027 / Façades / Murs / Enduits projetés / Vol 30 (façade avant)
Description ITGA	Enduit compact beige 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 beige hétérogène	META le 30/07/2016	Amiante non détecté	---	2

Validé par : Gwénohé HELIAS - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071607-56256 EN DATE DU 30/07/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-78321
Echantillon ITGA : IT071607-56256
Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
MesureAmianteAT_97cbb7f6-0dc1-4cc8-9dce-471bbadc43f
3

Réf. Client :

Commande	002HD001049
Dossier client	_003400001_ LE TAMARIS - 53810 CHANGE Bâtiment composé de 2 cages et de 2 étages
Echantillon	002HD001049028 / Façades / Murs / Enduits projetés / Vol 30 (façade avant)
Description ITGA	Enduit compact gris avec poussières

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Enduit compact gris avec poussières	META le 29/07/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Gwénéolé HELIAS - Analyste



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

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



RAPPORT D'ESSAI N° IT071607-56257 EN DATE DU 30/07/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-78321
Echantillon ITGA : IT071607-56257
Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
MesureAmianteAT_8214ee63-3075-4106-89d9-037d4623
715c

Réf. Client :

Commande	002HD001049
Dossier client	_0034000001_ LE TAMARIS - 53810 CHANGE Bâtiment composé de 2 cages et de 2 étages
Echantillon	002HD001049029 / Façades / Murs / joints scellements des pierres / Vol 30 (façade avant)
Description ITGA	Matériau beige en vrac hétérogène

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Matériau beige en vrac hétérogène	META le 29/07/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Gwénohé HELIAS - Analyste



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

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



RAPPORT D'ESSAI N° IT071607-56258 EN DATE DU 30/07/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-78321
Echantillon ITGA : IT071607-56258
Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
MesureAmianteAT_69cc00b7-8761-44c8-a66a-e3386f6adb
4c

Réf. Client :

Commande	002HD001049
Dossier client	_003400001_ LE TAMARIS - 53810 CHANGE Bâtiment composé de 2 cages et de 2 étages
Echantillon	002HD001049030 / Façades / Murs / Enduits projetés / Vol 29 (plan masse)
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 29/07/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Gwénohé HELIAS - Analyste



RAPPORT D'ESSAI N° IT071607-56259 EN DATE DU 30/07/2016 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

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

Prélèvement :

Commande ITGA : IT0716-78321
Echantillon ITGA : IT071607-56259
Reçu au laboratoire le : 26/07/2016
MesureAmianteAT_8a2785f5-50d0-403c-b61f-fc1a9f9bd45
5

Réf. Client :

Commande	002HD001049
Dossier client	_003400001_ LE TAMARIS - 53810 CHANGE Bâtiment composé de 2 cages et de 2 étages
Echantillon	002HD001049031 / Revêtement de sol / Revêtement de sol / Chappe maigre (base ciment) / Vol 29 (plan masse)
Description ITGA	Matériau compact gris hétérogène avec poussières

Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

Technique Analytique :

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

Résultat :

Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
Matériau compact gris hétérogène avec poussières	META le 29/07/2016	Amiante non détecté	---	1

Validé par : Gwénohé HELIAS - Analyste