

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

R. 4412-97 modifié par le décret 2012-639 du 4 mai 2012 Norme NF X 46-020

## 2 SQUARE A. DE LAMARTINE APT 504



Rapport N°: 52LAO0504 23/08/2017 1/39



## A \ INFORMATIONS GENERALES

## A.1 \ DESIGNATION DU BÂTIMENT

Nature du bâtiment :		Adresse :	2 SQUARE A. DE LAMARTINE APT 504 77000 MELUN
Cat. Du bâtiment :		Bâtiment :	
Etage:	R+5	Porte :	
Ref Cadastrale :	NC	Propriété de :	OPH77 10 AVENUE CHARLES PEGUY 77000 MELUN

## A.2\ DESIGNATION DU DONNEUR D'ORDRE

Nom:	OPH77	Documents remis :
Adresse :	10 AVENUE CHARLES PEGUY 77000 MELUN	Moyens mis à disposition :

## A.3\ EXECUTION DE LA MISSION

RAPPORT N°:	OPH77	Date d'émission du	30/08/2017
	52LAO0504	rapport:	
Le repérage a été réalisé le :	23/08/2017	Accompagnateur :	
Par:	Mohamed BOUDLAL	Laboratoire d'Analyses :	ITGA
N° certificat de qualification :	C017-SE03-2017	Adresse laboratoire :	3 RUE ARMAND HERPIN LACROIX - CS 46537 35065 RENNES CEDEX
Date d'obtention :	28/04/2017	Numéro d'accréditation :	1-5967
Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences sont certifiées par :	QUALIT'COMPETENCES 16 rue Villars - 57100 THIONVILLE	Organisme d'assurance professionnelle :	ALLIANZ
		Adresse assurance :	Direction Opérations Entreprises 5C Esplanade Charles de Gaulle 33081 BORDEAUX CEDEX
		N° de contrat d'assurance :	55897385
		Date de validité :	31/12/2017

## B \ CACHET DU DIAGNOSTIQUEUR

FAIT A AVESNES LES BAPAUME LE 30/08/2017

Cabinet: EXPERT HABITAT

Nom du responsable : **DEMOULIN Frédéric** 

Nom du diagnostiqueur : Mohamed BOUDLAL

INGENEERE DEL AMIANTE

21 route de Michael 62 450 Avisanes-les-Bapaume
197 53 21 74 41 AV 56x, 03 21 73 94 79

24 Sur Capital de 55 000 € - SIRET 479 076 838 00032

Rapport N°: 52LAO0504 23/08/2017 2/39



## C\ SOMMAIRE

## Table des matières

A \ INFORMATIONS GENERALES	2
A.1 \ DESIGNATION DU BÂTIMENT	2
A.2\ DESIGNATION DU DONNEUR D'ORDRE	2
A.3\ EXECUTION DE LA MISSION	2
B \ CACHET DU DIAGNOSTIQUEUR	2
C\ SOMMAIRE	3
D\ CONCLUSIONS	4
E \ PROGRAMME DE REPERAGE	7
F \ CONDITIONS DE REALISATION DU REPERAGE	10
G \ RAPPORTS PRECEDENTS	10
H \ RESULTATS DETAILLES DU REPERAGE	11
ANNEXE 1 – PHOTOS DES ELEMENTS AMIANTES ET/OU NON AMIANTES	15
ANNEXE 2 – CROQUIS DE LOCALISATION DE PRELEVEMENTS	24
ANNEXE 3 – PROCES VERBAUX D'ANALYSES	25
ANNEXE 4 – RECOMMANDATIONS GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ	35
1. Informations générales	35
a) Dangerosité de l'amiante	35
b) Présence d'amiante dans des matériaux et produits en bon état de conservation	35
2. Intervention de professionnels soumis aux dispositions du code du travail	35
3. Recommandations générales de sécurité	36
4. Gestion des déchets contenant de l'amiante	36
a. Conditionnement des déchets	36
b. Apport en déchèterie	36
c. Filières d'élimination des déchets	36
d. Information sur les déchèteries et les installations d'élimination des déchets d'amiante	36
e. Traçabilité	37
ATTESTATION(S)	38
CERTIFICAT DE QUALIFICATION	39

Rapport N°: 52LAO0504 23/08/2017



## D\ CONCLUSIONS

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

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

PIECE	ETAGE	ELEMENTS PRELEVES	REPERA GE	N° Echantillon	METHODE	ETAT	RESULTAT
Cuisine	R+5	Colle	Mur B	52LAO0504P00 2	RESULTAT ANALYSE	DEGRADATI ON PARTIELLE	Amiante détectée (Chrysotile)
Cuisine	R+5	Colle	Sol	52LAO0504P00 3	RESULTAT ANALYSE	DEGRADATI ON PARTIELLE	Amiante détectée (Chrysotile)
Chambre 2	R+5	Dalle de sol, colle, ragréage	Sol	52LAO0504P00 4	RESULTAT ANALYSE	BON ETAT	Amiante détectée (Chrysotile)
Couloir	R+5	Colles	Sol	52LAO0504P00 5	RESULTAT ANALYSE	BON ETAT	Amiante détectée (Chrysotile)
Cuisine	R+5	Colle	Sol	52LAO0504P00 3	ZSO	DEGRADATI ON PARTIELLE	Amiante détectée (Chrysotile)
Chambre 2	R+5	Dalle de sol, colle, ragréage	Sol	52LAO0504P00 4	ZSO	BON ETAT	Amiante détectée (Chrysotile)
Séjour	R+5	Dalle de sol, colle, ragréage	Sol	52LAO0504P00 4	ZSO	BON ETAT	Amiante détectée (Chrysotile)
Chambre 1	R+5	Colles	Sol	52LAO0504P00 5	ZSO	BON ETAT	Amiante détectée (Chrysotile)
Couloir	R+5	Colles	Sol	52LAO0504P00 5	ZSO	BON ETAT	Amiante détectée (Chrysotile)
Cuisine	R+5	Colle	Mur B	52LAO0504P00 2	ZSO	DEGRADATI ON PARTIELLE	Amiante détectée (Chrysotile)

Rapport N°: 52LAO0504 23/08/2017 4/39



PIECE	ETAGE	ELEMENTS PRELEVES	REPERA GE	N° Echantillon	METHODE	ETAT	RESULTAT
Cuisine	R+5	Colle	Mur C	52LAO0504P00	ZSO	DEGRADATI	Amiante
				2		ON	détectée
						PARTIELLE	(Chrysotile)

ZSO : Zone de Similitude d'Ouvrage

Dans le cadre de la mission décrite en tête de rapport, il a été repéré des matériaux et produits susceptibles de contenir de l'amiante : après analyse, ils ne contiennent pas d'amiante.

PIECE	ETAGE	ELEMENTS PRELEVES	REPERAGE	N° ECHANTILLON	METHODE	ETAT
WC	R+5	Revêtement souple,	Sol	52LAO0504P006	RESULTAT	BON ETAT
		colle, ragréage			ANALYSE	
Cuisine	R+5	Faïence, colle	Mur C	52LAO0504P001	RESULTAT	BON ETAT
					ANALYSE	
Cuisine	R+5	Plinthe	Mur B	52LAO0504P002	RESULTAT	BON ETAT
					ANALYSE	
Cuisine	R+5	Revêtement souple	Sol	52LAO0504P003	RESULTAT	BON ETAT
					ANALYSE	
Couloir	R+5	Revêtement souple	Sol	52LAO0504P005	RESULTAT	BON ETAT
					ANALYSE	
Cuisine	R+5	Revêtement	Sous évier	52LAO0504P007	RESULTAT	BON ETAT
		bitumineux			ANALYSE	
Séjour	R+5	Peinture	Radiateurs	52LAO0504P009	RESULTAT	BON ETAT
					ANALYSE	
WC	R+5	Enduit, peinture	Mur A	52LAO0504P010	RESULTAT	BON ETAT
					ANALYSE	
WC	R+5	Enduit, peinture	Mur B	52LAO0504P011	RESULTAT	BON ETAT
0	5 -		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	5314005040043	ANALYSE	50115747
Cuisine	R+5	Enduit, peinture	Mur C	52LAO0504P012	RESULTAT	BON ETAT
Caulain	D . F	Faduit naintura	N 4 C	F3LA 00F04D013	ANALYSE	DON STAT
Couloir	R+5	Enduit, peinture	Mur C	52LAO0504P013	RESULTAT	BON ETAT
Cáiour	R+5	Enduit naintura	Mur B	52LAO0504P014	ANALYSE RESULTAT	BON ETAT
Séjour	N+3	Enduit, peinture	IVIUI D	52LAU0504P014	ANALYSE	DONEIAI
Chambre 2	R+5	Enduit, peinture	Mur C	52LAO0504P015	RESULTAT	BON ETAT
Chamble 2	I\TJ	Liiddit, pelliture	iviui C	J2LA00304F013	ANALYSE	BONLIAI
Salle de bains	R+5	Enduit, peinture	Plafond	52LAO0504P016	RESULTAT	BON ETAT
Saile de Bailis	IV13	Litadit, pelittare	Halona	32LA003041 010	ANALYSE	BONEIAI
Chambre 1	R+5	Enduit, peinture	Plafond	52LAO0504P017	RESULTAT	BON ETAT
3.10.11.0.0 1	,,	=aart, perintale		512.100001.1017	ANALYSE	33.12.7.1
WC	R+5	Revêtement souple,	Sol	52LAO0504P006	ZSO	BON ETAT
	_	colle, ragréage				
Cuisine	R+5	Enduit, peinture	Plafond	52LAO0504P016	ZSO	BON ETAT
Salle de bains	R+5	Enduit, peinture	Plafond	52LAO0504P016	ZSO	BON ETAT

Rapport N°: 52LAO0504 23/08/2017 5/39



WC         R+5         Enduit, peinture         Plafond         \$21A00504P016         ZSO         BON ETAT           Chambre 1         R+5         Enduit, peinture         Plafond         \$21A00504P017         ZSO         BON ETAT           Couloir         R+5         Enduit, peinture         Plafond         \$21A00504P017         ZSO         BON ETAT           Séjour         R+5         Enduit, peinture         Plafond         \$21A00504P017         ZSO         BON ETAT           Cuisine         R+5         Enduit, peinture         Plafond         \$21A00504P017         ZSO         BON ETAT           Cuisine         R+5         Faïence, colle         Mur C         \$21A00504P001         ZSO         BON ETAT           Salle de bains         R+5         Faïence, colle         Mur C         \$21A00504P001         ZSO         BON ETAT           Salle de bains         R+5         Enduit, peinture         Mur D         \$21A00504P001         ZSO         BON ETAT           WC         R+5         Enduit, peinture         Mur D         \$21A00504P010         ZSO         BON ETAT           WC         R+5         Enduit, peinture         Mur D         \$21A00504P010         ZSO         BON ETAT           WC         <							
Chambre 2         R+5         Enduit, peinture         Plafond         \$2LA00504P017         ZSO         BON ETAT           Couloir         R+5         Enduit, peinture         Plafond         \$2LA00504P017         ZSO         BON ETAT           Séjour         R+5         Enduit, peinture         Plafond         \$2LA00504P017         ZSO         BON ETAT           Cuisine         R+5         Faïence, colle         Mur C         \$2LA00504P001         ZSO         BON ETAT           Salle de bains         R+5         Faïence, colle         Mur C         \$2LA00504P001         ZSO         BON ETAT           Cuisine         R+5         Faïence, colle         Mur C         \$2LA00504P010         ZSO         BON ETAT           Salle de bains         R+5         Enduit, peinture         Mur D         \$2LA00504P010         ZSO         BON ETAT           Salle de bains         R+5         Enduit, peinture         Mur A         \$2LA00504P010         ZSO         BON ETAT           WC         R+5         Enduit, peinture         Mur A         \$2LA00504P010         ZSO         BON ETAT           WC         R+5         Enduit, peinture         Mur C         \$2LA00504P010         ZSO         BON ETAT           Salle de ba	WC	R+5	Enduit, peinture	Plafond	52LAO0504P016	ZSO	BON ETAT
Couloir         R+5         Enduit, peinture         Plafond         \$2LA00504P017         ZSO         BON ETAT           Séjour         R+5         Enduit, peinture         Plafond         \$2LA00504P017         ZSO         BON ETAT           Cuisine         R+5         Faïence, colle         Mur B         \$2LA00504P001         ZSO         BON ETAT           Salle de bains         R+5         Faïence, colle         Mur C         \$2LA00504P010         ZSO         BON ETAT           Salle de bains         R+5         Enduit, peinture         Mur D         \$2LA00504P010         ZSO         BON ETAT           Salle de bains         R+5         Enduit, peinture         Mur A         \$2LA00504P010         ZSO         BON ETAT           Salle de bains         R+5         Enduit, peinture         Mur D         \$2LA00504P010         ZSO         BON ETAT           WC         R+5         Enduit, peinture         Mur A         \$2LA00504P010         ZSO         BON ETAT           WC         R+5         Enduit, peinture         Mur D         \$2LA00504P010         ZSO         BON ETAT           Cuisine         R+5         Enduit, peinture         Mur A         \$2LA00504P010         ZSO         BON ETAT           Salle	Chambre 1	R+5	Enduit, peinture	Plafond	52LAO0504P017	ZSO	BON ETAT
Séjour         R+5         Enduit, peinture         Plafond         52LA00504P017         ZSO         BON ETAT           Cuisine         R+5         Faïence, colle         Mur B         52LA00504P001         ZSO         BON ETAT           Cuisine         R+5         Faïence, colle         Mur C         52LA00504P001         ZSO         BON ETAT           Salle de bains         R+5         Faïence, colle         Mur C         52LA00504P010         ZSO         BON ETAT           Salle de bains         R+5         Enduit, peinture         Mur D         52LA00504P010         ZSO         BON ETAT           Salle de bains         R+5         Enduit, peinture         Mur D         52LA00504P010         ZSO         BON ETAT           WC         R+5         Enduit, peinture         Mur D         52LA00504P010         ZSO         BON ETAT           WC         R+5         Enduit, peinture         Mur D         52LA00504P010         ZSO         BON ETAT           WC         R+5         Enduit, peinture         Mur D         52LA00504P010         ZSO         BON ETAT           Salle de bains         R+5         Enduit, peinture         Mur A         52LA00504P010         ZSO         BON ETAT           WC	Chambre 2	R+5	Enduit, peinture	Plafond	52LAO0504P017	ZSO	BON ETAT
Cuisine         R+5         Faïence, colle         Mur B         52LA00504P001         ZSO         BON ETAT           Cuisine         R+5         Faïence, colle         Mur C         52LA00504P001         ZSO         BON ETAT           Salle de bains         R+5         Faïence, colle         Mur C         52LA00504P010         ZSO         BON ETAT           Salle de bains         R+5         Enduit, peinture         Mur A         52LA00504P010         ZSO         BON ETAT           Salle de bains         R+5         Enduit, peinture         Mur D         52LA00504P010         ZSO         BON ETAT           WC         R+5         Enduit, peinture         Mur D         52LA00504P010         ZSO         BON ETAT           WC         R+5         Enduit, peinture         Mur C         52LA00504P010         ZSO         BON ETAT           WC         R+5         Enduit, peinture         Mur D         52LA00504P010         ZSO         BON ETAT           Salle de bains         R+5         Enduit, peinture         Mur A         52LA00504P011         ZSO         BON ETAT           Salle de bains         R+5         Enduit, peinture         Mur B         52LA00504P011         ZSO         BON ETAT           Cuisine </td <td>Couloir</td> <td>R+5</td> <td>Enduit, peinture</td> <td>Plafond</td> <td>52LAO0504P017</td> <td>ZSO</td> <td>BON ETAT</td>	Couloir	R+5	Enduit, peinture	Plafond	52LAO0504P017	ZSO	BON ETAT
Cuisine         R+5         Faïence, colle         Mur C         52LA00504P001         ZSO         BON ETAT           Salle de bains         R+5         Faïence, colle         Mur C         52LA00504P001         ZSO         BON ETAT           Cuisine         R+5         Enduit, peinture         Mur D         52LA00504P010         ZSO         BON ETAT           Salle de bains         R+5         Enduit, peinture         Mur A         52LA00504P010         ZSO         BON ETAT           WC         R+5         Enduit, peinture         Mur A         52LA00504P010         ZSO         BON ETAT           WC         R+5         Enduit, peinture         Mur A         52LA00504P010         ZSO         BON ETAT           WC         R+5         Enduit, peinture         Mur D         52LA00504P010         ZSO         BON ETAT           Cuisine         R+5         Enduit, peinture         Mur A         52LA00504P011         ZSO         BON ETAT           Salle de bains         R+5         Enduit, peinture         Mur B         52LA00504P011         ZSO         BON ETAT           Cuisine         R+5         Enduit, peinture         Mur B         52LA00504P011         ZSO         BON ETAT           Cuisine	Séjour	R+5	Enduit, peinture	Plafond	52LAO0504P017	ZSO	BON ETAT
Salle de bains         R+5         Faïence, colle         Mur C         52LAO0504P001         ZSO         BON ETAT           Cuisine         R+5         Enduit, peinture         Mur D         52LAO0504P010         ZSO         BON ETAT           Salle de bains         R+5         Enduit, peinture         Mur D         52LAO0504P010         ZSO         BON ETAT           WC         R+5         Enduit, peinture         Mur D         52LAO0504P010         ZSO         BON ETAT           WC         R+5         Enduit, peinture         Mur A         52LAO0504P010         ZSO         BON ETAT           WC         R+5         Enduit, peinture         Mur D         52LAO0504P010         ZSO         BON ETAT           WC         R+5         Enduit, peinture         Mur A         52LAO0504P010         ZSO         BON ETAT           Salle de bains         R+5         Enduit, peinture         Mur B         52LAO0504P011         ZSO         BON ETAT           Cuisine         R+5         Enduit, peinture         Mur B         52LAO0504P011         ZSO         BON ETAT           Salle de bains         R+5         Enduit, peinture         Mur C         52LAO0504P011         ZSO         BON ETAT           Cuisine	Cuisine	R+5	Faïence, colle	Mur B	52LAO0504P001	ZSO	BON ETAT
Cuisine         R+5         Enduit, peinture         Mur D         52LAO0504P010         ZSO         BON ETAT           Salle de bains         R+5         Enduit, peinture         Mur A         52LAO0504P010         ZSO         BON ETAT           WC         R+5         Enduit, peinture         Mur D         52LAO0504P010         ZSO         BON ETAT           WC         R+5         Enduit, peinture         Mur A         52LAO0504P010         ZSO         BON ETAT           WC         R+5         Enduit, peinture         Mur D         52LAO0504P010         ZSO         BON ETAT           WC         R+5         Enduit, peinture         Mur D         52LAO0504P010         ZSO         BON ETAT           Cuisine         R+5         Enduit, peinture         Mur B         52LAO0504P011         ZSO         BON ETAT           Salle de bains         R+5         Enduit, peinture         Mur B         52LAO0504P011         ZSO         BON ETAT           Cuisine         R+5         Enduit, peinture         Mur B         52LAO0504P012         ZSO         BON ETAT           Cuisine         R+5         Enduit, peinture         Mur C         52LAO0504P012         ZSO         BON ETAT           Cuisine         R+5<	Cuisine	R+5	Faïence, colle	Mur C	52LAO0504P001	ZSO	BON ETAT
Salle de bains         R+5         Enduit, peinture         Mur A         52LA00504P010         ZSO         BON ETAT           Salle de bains         R+5         Enduit, peinture         Mur D         52LA00504P010         ZSO         BON ETAT           WC         R+5         Enduit, peinture         Mur A         52LA00504P010         ZSO         BON ETAT           WC         R+5         Enduit, peinture         Mur D         52LA00504P010         ZSO         BON ETAT           WC         R+5         Enduit, peinture         Mur D         52LA00504P010         ZSO         BON ETAT           Salle de bains         R+5         Enduit, peinture         Mur A         52LA00504P011         ZSO         BON ETAT           WC         R+5         Enduit, peinture         Mur B         52LA00504P011         ZSO         BON ETAT           Cuisine         R+5         Enduit, peinture         Mur B         52LA00504P011         ZSO         BON ETAT           Cuisine         R+5         Enduit, peinture         Mur C         52LA00504P012         ZSO         BON ETAT           Salle de bains         R+5         Enduit, peinture         Mur C         52LA00504P012         ZSO         BON ETAT           Couloir	Salle de bains	R+5	Faïence, colle	Mur C	52LAO0504P001	ZSO	BON ETAT
Salle de bains R+5 Enduit, peinture Mur D 52LAO0504P010 ZSO BON ETAT WC R+5 Enduit, peinture Mur A 52LAO0504P010 ZSO BON ETAT WC R+5 Enduit, peinture Mur C 52LAO0504P010 ZSO BON ETAT WC R+5 Enduit, peinture Mur D 52LAO0504P010 ZSO BON ETAT Cuisine R+5 Enduit, peinture Mur A 52LAO0504P010 ZSO BON ETAT Salle de bains R+5 Enduit, peinture Mur B 52LAO0504P011 ZSO BON ETAT WC R+5 Enduit, peinture Mur B 52LAO0504P011 ZSO BON ETAT Cuisine R+5 Enduit, peinture Mur B 52LAO0504P011 ZSO BON ETAT Cuisine R+5 Enduit, peinture Mur B 52LAO0504P011 ZSO BON ETAT Cuisine R+5 Enduit, peinture Mur B 52LAO0504P012 ZSO BON ETAT Cuisine R+5 Enduit, peinture Mur C 52LAO0504P012 ZSO BON ETAT Salle de bains R+5 Enduit, peinture Mur C 52LAO0504P012 ZSO BON ETAT Couloir R+5 Enduit, peinture Mur B 52LAO0504P012 ZSO BON ETAT Couloir R+5 Enduit, peinture Mur B 52LAO0504P013 ZSO BON ETAT Chambre 1 R+5 Enduit, peinture Mur B 52LAO0504P013 ZSO BON ETAT Chambre 1 R+5 Enduit, peinture Mur B 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT Chambre 1 R+5 Enduit, peinture Mur C 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT Chambre 2 R+5 Enduit, peinture Mur D 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT Chambre 2 R+5 Enduit, peinture Mur A 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT Chambre 2 R+5 Enduit, peinture Mur A 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT Séjour R+5 Enduit, peinture Mur A 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT Séjour R+5 Enduit, peinture Mur A 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT Séjour R+5 Enduit, peinture Mur A 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT Séjour R+5 Enduit, peinture Mur A 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT Séjour R+5 Enduit, peinture Mur A 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT Séjour R+5 Enduit, peinture Mur A 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT Séjour R+5 Enduit, peinture Mur A 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT Séjour R+5 Enduit, peinture Mur B 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT Séjour R+5 Enduit, peinture Mur B 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT Séjour R+5 Enduit, peinture Mur B 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT Séjour R+5 Enduit, peinture Mur B 52LAO0504P015 ZSO BON ETAT Chambre 2 R+5 Enduit, peinture Mur B 52LAO0504P015 ZSO BON ETAT Chambre 2 R+5 Enduit, peinture Mur B 52LAO0504P015 ZSO BON	Cuisine	R+5	Enduit, peinture	Mur D	52LAO0504P010	ZSO	BON ETAT
WC         R+5         Enduit, peinture         Mur A         52LAO0504P010         ZSO         BON ETAT           WC         R+5         Enduit, peinture         Mur C         52LAO0504P010         ZSO         BON ETAT           WC         R+5         Enduit, peinture         Mur D         52LAO0504P010         ZSO         BON ETAT           Cuisine         R+5         Enduit, peinture         Mur A         52LAO0504P011         ZSO         BON ETAT           Salle de bains         R+5         Enduit, peinture         Mur B         52LAO0504P011         ZSO         BON ETAT           Cuisine         R+5         Enduit, peinture         Mur B         52LAO0504P011         ZSO         BON ETAT           Cuisine         R+5         Enduit, peinture         Mur B         52LAO0504P012         ZSO         BON ETAT           Salle de bains         R+5         Enduit, peinture         Mur C         52LAO0504P012         ZSO         BON ETAT           Couloir         R+5         Enduit, peinture         Mur B         52LAO0504P012         ZSO         BON ETAT           Couloir         R+5         Enduit, peinture         Mur B         52LAO0504P013         ZSO         BON ETAT           Chambre 1         <	Salle de bains	R+5	Enduit, peinture	Mur A	52LAO0504P010	ZSO	BON ETAT
WC R+5 Enduit, peinture Mur C 52LAO0504P010 ZSO BON ETAT WC R+5 Enduit, peinture Mur D 52LAO0504P010 ZSO BON ETAT Cuisine R+5 Enduit, peinture Mur A 52LAO0504P011 ZSO BON ETAT Salle de bains R+5 Enduit, peinture Mur B 52LAO0504P011 ZSO BON ETAT WC R+5 Enduit, peinture Mur B 52LAO0504P011 ZSO BON ETAT Cuisine R+5 Enduit, peinture Mur B 52LAO0504P011 ZSO BON ETAT Cuisine R+5 Enduit, peinture Mur B 52LAO0504P012 ZSO BON ETAT Salle de bains R+5 Enduit, peinture Mur C 52LAO0504P012 ZSO BON ETAT Salle de bains R+5 Enduit, peinture Mur C 52LAO0504P012 ZSO BON ETAT Couloir R+5 Enduit, peinture Mur B 52LAO0504P013 ZSO BON ETAT Couloir R+5 Enduit, peinture Mur B 52LAO0504P013 ZSO BON ETAT Chambre 1 R+5 Enduit, peinture Mur B 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT Chambre 1 R+5 Enduit, peinture Mur B 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT Chambre 1 R+5 Enduit, peinture Mur D 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT Chambre 2 R+5 Enduit, peinture Mur A 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT Chambre 2 R+5 Enduit, peinture Mur A 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT Couloir R+5 Enduit, peinture Mur A 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT Chambre 2 R+5 Enduit, peinture Mur A 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT Chambre 2 R+5 Enduit, peinture Mur A 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT Séjour R+5 Enduit, peinture Mur A 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT Séjour R+5 Enduit, peinture Mur A 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT Chambre 2 R+5 Enduit, peinture Mur A 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT Chambre 2 R+5 Enduit, peinture Mur A 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT Séjour R+5 Enduit, peinture Mur A 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT Chambre 2 R+5 Enduit, peinture Mur A 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT Chambre 2 R+5 Enduit, peinture Mur A 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT Chambre 2 R+5 Enduit, peinture Mur A 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT Chambre 2 R+5 Enduit, peinture Mur A 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT Chambre 2 R+5 Enduit, peinture Mur A 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT Chambre 2 R+5 Enduit, peinture Mur A 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT Chambre 2 R+5 Enduit, peinture Mur B 52LAO0504P015 ZSO BON ETAT	Salle de bains	R+5	Enduit, peinture	Mur D	52LAO0504P010	ZSO	BON ETAT
WC R+5 Enduit, peinture Mur D 52LAO0504P010 ZSO BON ETAT Cuisine R+5 Enduit, peinture Mur A 52LAO0504P011 ZSO BON ETAT Salle de bains R+5 Enduit, peinture Mur B 52LAO0504P011 ZSO BON ETAT WC R+5 Enduit, peinture Mur B 52LAO0504P011 ZSO BON ETAT Cuisine R+5 Enduit, peinture Mur B 52LAO0504P011 ZSO BON ETAT Cuisine R+5 Enduit, peinture Mur C 52LAO0504P012 ZSO BON ETAT Salle de bains R+5 Enduit, peinture Mur C 52LAO0504P012 ZSO BON ETAT Couloir R+5 Enduit, peinture Mur B 52LAO0504P012 ZSO BON ETAT Couloir R+5 Enduit, peinture Mur B 52LAO0504P013 ZSO BON ETAT Couloir R+5 Enduit, peinture Mur C 52LAO0504P013 ZSO BON ETAT Chambre 1 R+5 Enduit, peinture Mur B 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT Chambre 1 R+5 Enduit, peinture Mur C 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT Chambre 1 R+5 Enduit, peinture Mur D 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT Chambre 2 R+5 Enduit, peinture Mur A 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT Chambre 2 R+5 Enduit, peinture Mur D 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT Couloir R+5 Enduit, peinture Mur D 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT Chambre 2 R+5 Enduit, peinture Mur D 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT Couloir R+5 Enduit, peinture Mur A 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT Couloir R+5 Enduit, peinture Mur A 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT Séjour R+5 Enduit, peinture Mur A 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT Séjour R+5 Enduit, peinture Mur A 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT Séjour R+5 Enduit, peinture Mur A 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT Chambre 2 R+5 Enduit, peinture Mur A 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT Séjour R+5 Enduit, peinture Mur B 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT Chambre 2 R+5 Enduit, peinture Mur B 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT Chambre 2 R+5 Enduit, peinture Mur B 52LAO0504P015 ZSO BON ETAT Chambre 2 R+5 Enduit, peinture Mur B 52LAO0504P015 ZSO BON ETAT Chambre 2 R+5 Enduit, peinture Mur B 52LAO0504P015 ZSO BON ETAT	WC	R+5	Enduit, peinture	Mur A	52LAO0504P010	ZSO	BON ETAT
Cuisine R+5 Enduit, peinture Mur A 52LAO0504P011 ZSO BON ETAT  Salle de bains R+5 Enduit, peinture Mur B 52LAO0504P011 ZSO BON ETAT  WC R+5 Enduit, peinture Mur B 52LAO0504P011 ZSO BON ETAT  Cuisine R+5 Enduit, peinture Mur B 52LAO0504P011 ZSO BON ETAT  Cuisine R+5 Enduit, peinture Mur C 52LAO0504P012 ZSO BON ETAT  Salle de bains R+5 Enduit, peinture Mur C 52LAO0504P012 ZSO BON ETAT  Salle de bains R+5 Enduit, peinture Mur C 52LAO0504P012 ZSO BON ETAT  Couloir R+5 Enduit, peinture Mur B 52LAO0504P013 ZSO BON ETAT  Couloir R+5 Enduit, peinture Mur C 52LAO0504P013 ZSO BON ETAT  Chambre 1 R+5 Enduit, peinture Mur B 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT  Chambre 1 R+5 Enduit, peinture Mur C 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT  Chambre 1 R+5 Enduit, peinture Mur C 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT  Chambre 1 R+5 Enduit, peinture Mur D 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT  Chambre 2 R+5 Enduit, peinture Mur A 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT  Chambre 2 R+5 Enduit, peinture Mur A 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT  Couloir R+5 Enduit, peinture Mur A 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT  Couloir R+5 Enduit, peinture Mur A 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT  Séjour R+5 Enduit, peinture Mur A 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT  Séjour R+5 Enduit, peinture Mur A 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT  Séjour R+5 Enduit, peinture Mur A 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT  Séjour R+5 Enduit, peinture Mur A 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT  Chambre 2 R+5 Enduit, peinture Mur A 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT  Séjour R+5 Enduit, peinture Mur A 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT  Chambre 2 R+5 Enduit, peinture Mur B 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT  Chambre 2 R+5 Enduit, peinture Mur B 52LAO0504P015 ZSO BON ETAT  Chambre 2 R+5 Enduit, peinture Mur B 52LAO0504P015 ZSO BON ETAT	WC	R+5	Enduit, peinture	Mur C	52LAO0504P010	ZSO	BON ETAT
Salle de bains R+5 Enduit, peinture Mur B 52LAO0504P011 ZSO BON ETAT WC R+5 Enduit, peinture Mur B 52LAO0504P011 ZSO BON ETAT Cuisine R+5 Enduit, peinture Mur B 52LAO0504P012 ZSO BON ETAT Cuisine R+5 Enduit, peinture Mur C 52LAO0504P012 ZSO BON ETAT Salle de bains R+5 Enduit, peinture Mur C 52LAO0504P012 ZSO BON ETAT Couloir R+5 Enduit, peinture Mur B 52LAO0504P013 ZSO BON ETAT Couloir R+5 Enduit, peinture Mur B 52LAO0504P013 ZSO BON ETAT Couloir R+5 Enduit, peinture Mur C 52LAO0504P013 ZSO BON ETAT Chambre 1 R+5 Enduit, peinture Mur B 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT Chambre 1 R+5 Enduit, peinture Mur C 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT Chambre 1 R+5 Enduit, peinture Mur D 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT Chambre 2 R+5 Enduit, peinture Mur A 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT Chambre 2 R+5 Enduit, peinture Mur D 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT Couloir R+5 Enduit, peinture Mur D 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT Couloir R+5 Enduit, peinture Mur D 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT Couloir R+5 Enduit, peinture Mur D 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT Couloir R+5 Enduit, peinture Mur A 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT Séjour R+5 Enduit, peinture Mur A 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT Séjour R+5 Enduit, peinture Mur A 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT Chambre 2 R+5 Enduit, peinture Mur B 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT Chambre 2 R+5 Enduit, peinture Mur B 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT Chambre 2 R+5 Enduit, peinture Mur B 52LAO0504P015 ZSO BON ETAT Chambre 2 R+5 Enduit, peinture Mur B 52LAO0504P015 ZSO BON ETAT	WC	R+5	Enduit, peinture	Mur D	52LAO0504P010	ZSO	BON ETAT
WC R+5 Enduit, peinture Mur B 52LAO0504P011 ZSO BON ETAT Cuisine R+5 Enduit, peinture Mur C 52LAO0504P012 ZSO BON ETAT Cuisine R+5 Enduit, peinture Mur C 52LAO0504P012 ZSO BON ETAT Salle de bains R+5 Enduit, peinture Mur C 52LAO0504P012 ZSO BON ETAT Couloir R+5 Enduit, peinture Mur B 52LAO0504P013 ZSO BON ETAT Couloir R+5 Enduit, peinture Mur C 52LAO0504P013 ZSO BON ETAT Couloir R+5 Enduit, peinture Mur C 52LAO0504P013 ZSO BON ETAT Chambre 1 R+5 Enduit, peinture Mur B 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT Chambre 1 R+5 Enduit, peinture Mur C 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT Chambre 1 R+5 Enduit, peinture Mur D 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT Chambre 2 R+5 Enduit, peinture Mur A 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT Chambre 2 R+5 Enduit, peinture Mur D 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT Couloir R+5 Enduit, peinture Mur D 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT Couloir R+5 Enduit, peinture Mur D 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT Séjour R+5 Enduit, peinture Mur A 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT Séjour R+5 Enduit, peinture Mur A 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT Séjour R+5 Enduit, peinture Mur A 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT Chambre 2 R+5 Enduit, peinture Mur B 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT Chambre 2 R+5 Enduit, peinture Mur B 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT Chambre 2 R+5 Enduit, peinture Mur B 52LAO0504P015 ZSO BON ETAT Chambre 2 R+5 Enduit, peinture Mur B 52LAO0504P015 ZSO BON ETAT	Cuisine	R+5	Enduit, peinture	Mur A	52LAO0504P011	ZSO	BON ETAT
Cuisine R+5 Enduit, peinture Mur B 52LAO0504P012 ZSO BON ETAT  Cuisine R+5 Enduit, peinture Mur C 52LAO0504P012 ZSO BON ETAT  Salle de bains R+5 Enduit, peinture Mur C 52LAO0504P012 ZSO BON ETAT  Couloir R+5 Enduit, peinture Mur B 52LAO0504P013 ZSO BON ETAT  Couloir R+5 Enduit, peinture Mur C 52LAO0504P013 ZSO BON ETAT  Chambre 1 R+5 Enduit, peinture Mur B 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT  Chambre 1 R+5 Enduit, peinture Mur C 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT  Chambre 1 R+5 Enduit, peinture Mur C 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT  Chambre 1 R+5 Enduit, peinture Mur D 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT  Chambre 2 R+5 Enduit, peinture Mur A 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT  Chambre 2 R+5 Enduit, peinture Mur A 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT  Couloir R+5 Enduit, peinture Mur A 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT  Couloir R+5 Enduit, peinture Mur A 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT  Séjour R+5 Enduit, peinture Mur A 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT  Séjour R+5 Enduit, peinture Mur A 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT  Séjour R+5 Enduit, peinture Mur A 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT  Chambre 2 R+5 Enduit, peinture Mur B 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT  Chambre 2 R+5 Enduit, peinture Mur B 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT  Chambre 2 R+5 Enduit, peinture Mur B 52LAO0504P015 ZSO BON ETAT  Chambre 2 R+5 Enduit, peinture Mur B 52LAO0504P015 ZSO BON ETAT	Salle de bains	R+5	Enduit, peinture	Mur B	52LAO0504P011	ZSO	BON ETAT
Cuisine R+5 Enduit, peinture Mur C 52LAO0504P012 ZSO BON ETAT  Salle de bains R+5 Enduit, peinture Mur B 52LAO0504P013 ZSO BON ETAT  Couloir R+5 Enduit, peinture Mur B 52LAO0504P013 ZSO BON ETAT  Couloir R+5 Enduit, peinture Mur C 52LAO0504P013 ZSO BON ETAT  Chambre 1 R+5 Enduit, peinture Mur B 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT  Chambre 1 R+5 Enduit, peinture Mur C 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT  Chambre 1 R+5 Enduit, peinture Mur D 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT  Chambre 2 R+5 Enduit, peinture Mur A 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT  Chambre 2 R+5 Enduit, peinture Mur D 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT  Couloir R+5 Enduit, peinture Mur D 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT  Couloir R+5 Enduit, peinture Mur A 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT  Séjour R+5 Enduit, peinture Mur A 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT  Séjour R+5 Enduit, peinture Mur A 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT  Séjour R+5 Enduit, peinture Mur A 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT  Chambre 2 R+5 Enduit, peinture Mur B 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT  Chambre 2 R+5 Enduit, peinture Mur B 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT  Chambre 2 R+5 Enduit, peinture Mur B 52LAO0504P015 ZSO BON ETAT  Chambre 2 R+5 Enduit, peinture Mur B 52LAO0504P015 ZSO BON ETAT	WC	R+5	Enduit, peinture	Mur B	52LAO0504P011	ZSO	BON ETAT
Salle de bainsR+5Enduit, peintureMur C52LAO0504P012ZSOBON ETATCouloirR+5Enduit, peintureMur B52LAO0504P013ZSOBON ETATCouloirR+5Enduit, peintureMur C52LAO0504P013ZSOBON ETATChambre 1R+5Enduit, peintureMur B52LAO0504P014ZSOBON ETATChambre 1R+5Enduit, peintureMur C52LAO0504P014ZSOBON ETATChambre 1R+5Enduit, peintureMur D52LAO0504P014ZSOBON ETATChambre 2R+5Enduit, peintureMur A52LAO0504P014ZSOBON ETATCouloirR+5Enduit, peintureMur D52LAO0504P014ZSOBON ETATSéjourR+5Enduit, peintureMur A52LAO0504P014ZSOBON ETATSéjourR+5Enduit, peintureMur A52LAO0504P014ZSOBON ETATSéjourR+5Enduit, peintureMur B52LAO0504P014ZSOBON ETATChambre 2R+5Enduit, peintureMur B52LAO0504P015ZSOBON ETATChambre 2R+5Enduit, peintureMur C52LAO0504P015ZSOBON ETAT	Cuisine	R+5	Enduit, peinture	Mur B	52LAO0504P012	ZSO	BON ETAT
Couloir R+5 Enduit, peinture Mur B 52LAO0504P013 ZSO BON ETAT  Couloir R+5 Enduit, peinture Mur C 52LAO0504P013 ZSO BON ETAT  Chambre 1 R+5 Enduit, peinture Mur B 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT  Chambre 1 R+5 Enduit, peinture Mur C 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT  Chambre 1 R+5 Enduit, peinture Mur D 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT  Chambre 2 R+5 Enduit, peinture Mur A 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT  Chambre 2 R+5 Enduit, peinture Mur D 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT  Couloir R+5 Enduit, peinture Mur D 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT  Couloir R+5 Enduit, peinture Mur A 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT  Séjour R+5 Enduit, peinture Mur A 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT  Séjour R+5 Enduit, peinture Mur A 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT  Séjour R+5 Enduit, peinture Mur B 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT  Chambre 2 R+5 Enduit, peinture Mur B 52LAO0504P015 ZSO BON ETAT  Chambre 2 R+5 Enduit, peinture Mur B 52LAO0504P015 ZSO BON ETAT	Cuisine	R+5	Enduit, peinture	Mur C	52LAO0504P012	ZSO	BON ETAT
Couloir R+5 Enduit, peinture Mur C 52LAO0504P013 ZSO BON ETAT Chambre 1 R+5 Enduit, peinture Mur B 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT Chambre 1 R+5 Enduit, peinture Mur C 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT Chambre 1 R+5 Enduit, peinture Mur D 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT Chambre 2 R+5 Enduit, peinture Mur D 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT Chambre 2 R+5 Enduit, peinture Mur D 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT Couloir R+5 Enduit, peinture Mur D 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT Couloir R+5 Enduit, peinture Mur A 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT Séjour R+5 Enduit, peinture Mur A 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT Séjour R+5 Enduit, peinture Mur A 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT Séjour R+5 Enduit, peinture Mur B 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT Chambre 2 R+5 Enduit, peinture Mur B 52LAO0504P015 ZSO BON ETAT Chambre 2 R+5 Enduit, peinture Mur C 52LAO0504P015 ZSO BON ETAT	Salle de bains	R+5	Enduit, peinture	Mur C	52LAO0504P012	ZSO	BON ETAT
Chambre 1 R+5 Enduit, peinture Mur B 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT Chambre 1 R+5 Enduit, peinture Mur C 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT Chambre 1 R+5 Enduit, peinture Mur D 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT Chambre 2 R+5 Enduit, peinture Mur A 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT Chambre 2 R+5 Enduit, peinture Mur D 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT Couloir R+5 Enduit, peinture Mur A 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT Séjour R+5 Enduit, peinture Mur A 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT Séjour R+5 Enduit, peinture Mur A 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT Séjour R+5 Enduit, peinture Mur A 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT Chambre 2 R+5 Enduit, peinture Mur B 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT Chambre 2 R+5 Enduit, peinture Mur B 52LAO0504P015 ZSO BON ETAT Chambre 2 R+5 Enduit, peinture Mur C 52LAO0504P015 ZSO BON ETAT	Couloir	R+5	Enduit, peinture	Mur B	52LAO0504P013	ZSO	BON ETAT
Chambre 1 R+5 Enduit, peinture Mur C 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT  Chambre 1 R+5 Enduit, peinture Mur D 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT  Chambre 2 R+5 Enduit, peinture Mur A 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT  Chambre 2 R+5 Enduit, peinture Mur D 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT  Couloir R+5 Enduit, peinture Mur A 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT  Séjour R+5 Enduit, peinture Mur A 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT  Séjour R+5 Enduit, peinture Mur A 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT  Séjour R+5 Enduit, peinture Mur B 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT  Chambre 2 R+5 Enduit, peinture Mur B 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT  Chambre 2 R+5 Enduit, peinture Mur B 52LAO0504P015 ZSO BON ETAT  Chambre 2 R+5 Enduit, peinture Mur C 52LAO0504P015 ZSO BON ETAT	Couloir	R+5	Enduit, peinture	Mur C	52LAO0504P013	ZSO	BON ETAT
Chambre 1 R+5 Enduit, peinture Mur D 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT  Chambre 2 R+5 Enduit, peinture Mur A 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT  Chambre 2 R+5 Enduit, peinture Mur D 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT  Couloir R+5 Enduit, peinture Mur A 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT  Séjour R+5 Enduit, peinture Mur A 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT  Séjour R+5 Enduit, peinture Mur A 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT  Séjour R+5 Enduit, peinture Mur B 52LAO0504P014 ZSO BON ETAT  Chambre 2 R+5 Enduit, peinture Mur B 52LAO0504P015 ZSO BON ETAT  Chambre 2 R+5 Enduit, peinture Mur B 52LAO0504P015 ZSO BON ETAT  Chambre 2 R+5 Enduit, peinture Mur C 52LAO0504P015 ZSO BON ETAT	Chambre 1	R+5	Enduit, peinture	Mur B	52LAO0504P014	ZSO	BON ETAT
Chambre 2R+5Enduit, peintureMur A52LAO0504P014ZSOBON ETATChambre 2R+5Enduit, peintureMur D52LAO0504P014ZSOBON ETATCouloirR+5Enduit, peintureMur A52LAO0504P014ZSOBON ETATSéjourR+5Enduit, peintureMur A52LAO0504P014ZSOBON ETATSéjourR+5Enduit, peintureMur B52LAO0504P014ZSOBON ETATChambre 2R+5Enduit, peintureMur B52LAO0504P015ZSOBON ETATChambre 2R+5Enduit, peintureMur C52LAO0504P015ZSOBON ETAT	Chambre 1	R+5	Enduit, peinture	Mur C	52LAO0504P014	ZSO	BON ETAT
Chambre 2R+5Enduit, peintureMur D52LAO0504P014ZSOBON ETATCouloirR+5Enduit, peintureMur A52LAO0504P014ZSOBON ETATSéjourR+5Enduit, peintureMur A52LAO0504P014ZSOBON ETATSéjourR+5Enduit, peintureMur B52LAO0504P014ZSOBON ETATChambre 2R+5Enduit, peintureMur B52LAO0504P015ZSOBON ETATChambre 2R+5Enduit, peintureMur C52LAO0504P015ZSOBON ETAT	Chambre 1	R+5	Enduit, peinture	Mur D	52LAO0504P014	ZSO	BON ETAT
CouloirR+5Enduit, peintureMur A52LAO0504P014ZSOBON ETATSéjourR+5Enduit, peintureMur A52LAO0504P014ZSOBON ETATSéjourR+5Enduit, peintureMur B52LAO0504P014ZSOBON ETATChambre 2R+5Enduit, peintureMur B52LAO0504P015ZSOBON ETATChambre 2R+5Enduit, peintureMur C52LAO0504P015ZSOBON ETAT	Chambre 2	R+5	Enduit, peinture	Mur A	52LAO0504P014	ZSO	BON ETAT
SéjourR+5Enduit, peintureMur A52LAO0504P014ZSOBON ETATSéjourR+5Enduit, peintureMur B52LAO0504P014ZSOBON ETATChambre 2R+5Enduit, peintureMur B52LAO0504P015ZSOBON ETATChambre 2R+5Enduit, peintureMur C52LAO0504P015ZSOBON ETAT	Chambre 2	R+5	Enduit, peinture	Mur D	52LAO0504P014	ZSO	BON ETAT
SéjourR+5Enduit, peintureMur B52LAO0504P014ZSOBON ETATChambre 2R+5Enduit, peintureMur B52LAO0504P015ZSOBON ETATChambre 2R+5Enduit, peintureMur C52LAO0504P015ZSOBON ETAT	Couloir	R+5	Enduit, peinture	Mur A	52LAO0504P014	ZSO	BON ETAT
Chambre 2R+5Enduit, peintureMur B52LAO0504P015ZSOBON ETATChambre 2R+5Enduit, peintureMur C52LAO0504P015ZSOBON ETAT	Séjour	R+5	Enduit, peinture	Mur A	52LAO0504P014	ZSO	BON ETAT
Chambre 2 R+5 Enduit, peinture Mur C 52LAO0504P015 ZSO BON ETAT	Séjour	R+5	Enduit, peinture	Mur B	52LAO0504P014	ZSO	BON ETAT
	Chambre 2	R+5	Enduit, peinture	Mur B	52LAO0504P015	ZSO	BON ETAT
Séjour R+5 Enduit, peinture Mur C 52LAO0504P015 ZSO BON ETAT	Chambre 2	R+5	Enduit, peinture	Mur C	52LAO0504P015	ZSO	BON ETAT
	Séjour	R+5	Enduit, peinture	Mur C	52LAO0504P015	ZSO	BON ETAT

ZSO : Zone de Similitude d'Ouvrage

## Liste des locaux non visités concernés par les travaux et justification

PIECE	ETAGE	STATUT DE VISITE

Liste des éléments non inspectés et justification

Rapport N°: 52LAO0504 23/08/2017 6/39



PIECE	ETAGE	ELEMENT A PRELEVER	REPERAGE	RESULTAT

## E \ PROGRAMME DE REPERAGE

PIECES CONCERNEE S	PERIMETRE DU REPERAGE	REPERAGE	TRAVAUX	ELEMENTS A PRELEVER	Echantillonage	REMARQUES PARTICULIERE S
Ensemble des pièces	LOGEMENTS COLLECTIFS	Ensemble des zones	DAPP Liste A	Ensemble des éléments	100%	REGLE DE PRELEVEMENT : 1 PAR TYPE
Ensemble des pièces	LOGEMENTS COLLECTIFS	Conduits	Confère bon de travaux client			Inpection totale des conduits et des bouches
Ensemble des pièces sèches	LOGEMENTS COLLECTIFS	Plafonds	Confère bon de travaux client	Enduit / Peinture	100%	REGLE DE PRELEVEMENT : 1 PAR TYPE
Ensemble des pièces sèches	LOGEMENTS COLLECTIFS	Murs	Confère bon de travaux client	Enduit / Peinture	100%	REGLE DE PRELEVEMENT : 1 PAR TYPE
Ensemble des pièces humides	LOGEMENTS COLLECTIFS	Plafonds	Confère bon de travaux client	Enduit / Peinture	100%	REGLE DE PRELEVEMENT : 1 PAR TYPE
Ensemble des pièces humides	LOGEMENTS COLLECTIFS	Murs	Confère bon de travaux client	Enduit / Peinture	100%	REGLE DE PRELEVEMENT : 1 PAR TYPE
Salle de bains	LOGEMENTS COLLECTIFS	Sols sous baignoire	Confère bon de travaux client	Revêtement de sols	100%	REGLE DE PRELEVEMENT: 1 PAR TYPE PRELEVER SI LE SOL EST DIFFERENT DE CELUI DE LA SDB
Cuisine	LOGEMENTS COLLECTIFS	Sols sous évier	Confère bon de travaux client	Revêtement de sols	100%	REGLE DE PRELEVEMENT: 1 PAR TYPE PRELEVER SI LE SOL EST DIFFERENT DE CELUI DE LA CUISINE

Rapport N°: 52LAO0504 23/08/2017 7/39



PIECES CONCERNEE S	PERIMETRE DU REPERAGE	REPERAGE	TRAVAUX	ELEMENTS A PRELEVER	Echantillonage	REMARQUES PARTICULIERE S
Salle de bains	LOGEMENTS COLLECTIFS	Sous baignoire	Confère bon de travaux client	Revêtement bitumineux / Peinture	100%	REGLE DE PRELEVEMENT : 1 PAR TYPE
Selon localisation	LOGEMENTS COLLECTIFS	Chaudière	Confère bon de travaux client	Référence de la chaudière		REGLE DE PRELEVEMENT : 1 PAR TYPE
Cuisine	LOGEMENTS COLLECTIFS	Sous évier	Confère bon de travaux client	Revêtement bitumineux / Peinture	100%	REGLE DE PRELEVEMENT : 1 PAR TYPE
Ensemble des pièces	LOGEMENTS COLLECTIFS	Sols	Confère bon de travaux client	Revêtement de sols	100%	REGLE DE PRELEVEMENT: 1 PAR TYPE Si sols homogènes : 1 sol en PH et 1 sol en PS / Si sol hétérogène: 1 par type dans le LGT
Ensemble des pièces	LOGEMENTS COLLECTIFS	Murs	Remplacement de tous types de sols	Plinthes	100%	REGLE DE PRELEVEMENT : 1 PAR TYPE
Ensemble des pièces	LOGEMENTS COLLECTIFS	Murs	Confère bon de travaux client	Faïence	100%	REGLE DE PRELEVEMENT : 1 PAR TYPE
Ensemble des pièces	LOGEMENTS COLLECTIFS	Radiateurs	Confère bon de travaux client	Joint fibreux	100%	REGLE DE PRELEVEMENT : 1 PAR TYPE
Ensemble des pièces	LOGEMENTS COLLECTIFS	Radiateurs	Confère bon de travaux client	Peinture	100%	REGLE DE PRELEVEMENT:  1 PAR TYPE Ne pas prélever si la peinture est la même que le réseau de distribution (mutualiser)
Ensemble des pièces	LOGEMENTS COLLECTIFS	Réseaux de distribution	Confère bon de travaux client	Peinture	100%	REGLE DE PRELEVEMENT : 1 PAR TYPE

Rapport N°: 52LAO0504 23/08/2017 8/39



## **ELEMENTS A SONDER OU A ANALYSER NON PRESENTS:**

Rapport N°: 52LAO0504 23/08/2017 9/39



## F \ CONDITIONS DE REALISATION DU REPERAGE

#### Date du repérage: 23/08/2017

Le repérage amiante avant travaux, contient les informations sur la présence d'amiante dans les matériaux et produits du bâtiment afin d'informer les intervenants réalisant des activités ou interventions sur des matériaux et/ou équipements susceptibles de libérer des fibres d'amiante selon la liste citée dans le cadre E.

Il consiste à identifier et localiser, par inspections visuelles et investigations approfondies pouvant être destructives, l'ensemble des matériaux et produits contenant de l'amiante incorporés ou faisant indissociablement corps avec les locaux et les zones de l'immeuble objet des travaux. Lorsque l'absence de marquages spécifiques ou de documents ne permet pas à l'opérateur de repérage d'attester de la présence ou de la non présence d'amiante dans les matériaux et produits, des prélèvements seront effectués afin de déterminer par analyse la présence ou non d'amiante.

#### Procédures de prélèvement :

Les prélèvements sur des matériaux ou produits susceptibles de contenir de l'amiante sont réalisés en vertu des dispositions du Code du Travail. Le matériel de prélèvement est adapté à l'opération à réaliser afin de générer le minimum de poussières. Dans le cas où une émission de poussières est prévisible, le matériau ou produit est mouillé à l'eau à l'endroit du prélèvement (sauf risque électrique) et, si nécessaire, une protection est mise en place au sol; de même, le point de prélèvement est stabilisé après l'opération (pulvérisation de vernis ou de laque, par exemple).

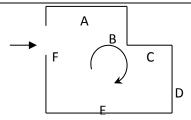
Pour chaque prélèvement, des outils propres et des gants à usage unique sont utilisés afin d'éliminer tout risque de contamination croisée. Dans tous les cas, les équipements de protection individuelle sont à usage unique.

L'accès à la zone à risque (sphère de 1 à 2 mètres autour du point de prélèvement) est interdit pendant l'opération. Si l'accompagnateur doit s'y tenir, il porte les mêmes équipements de protection individuelle que l'opérateur de repérage.

L'échantillon est immédiatement conditionné, après son prélèvement, dans un double emballage individuel étanche.

Les informations sur toutes les conditions existantes au moment du prélèvement susceptible d'influencer l'interprétation des résultats des analyses (environnement du matériau, contamination éventuelle, etc.) seront, le cas échéant, mentionnées dans la fiche d'identification et de cotation en annexe.

Sens du repérage pour évaluer un local :



Description des travaux envisagés : Diagnostic total en vue de la réalisation de futurs travaux

## G\RAPPORTS PRECEDENTS

Rapport N°: 52LAO0504 23/08/2017 10/39



## H\RESULTATS DETAILLES DU REPERAGE

### LISTE DES LOCAUX / PARTIES D'IMMEUBLE VISITEES/NON VISITEES CONCERNEES PAR LES TRAVAUX ET JUSTIFICATION

PIECE	ETAGE	JUSTIFICATION	VISITE	TRAVAUX
Cuisine	R+5		OUI	CONCERNEE
Salle de bains	R+5		OUI	CONCERNEE
WC	R+5		OUI	CONCERNEE
Couloir	R+5		OUI	CONCERNEE
Séjour	R+5		OUI	CONCERNEE
Chambre 1	R+5		OUI	CONCERNEE
Chambre 2	R+5		OUI	CONCERNEE

### **DESCRIPTION DES REVETEMENTS EN PLACE AU JOUR DE LA VISITE**

PIECE	MUR1	MUR2	MUR3	MUR 4	PLANCHE R BAS	PLANCHE R HAUT	PORTE S	FENETRE 1	FENETRE 2
Cuisine	BETON	Périphérique s / Doublage (plaque de plâtre + isolant)	Carreaux de plâtre		DALLE BETON	DALLE BETON			
Salle de bains	Carreaux de plâtre	BETON	Périphérique s / Doublage (plaque de plâtre + isolant)		DALLE BETON	DALLE BETON			
WC	Carreaux de plâtre	BETON			DALLE BETON	DALLE BETON			
Couloir	BETON	Carreaux de plâtre			DALLE BETON	DALLE BETON			
Séjour	BETON	Périphérique s / Doublage (plaque de			DALLE BETON	DALLE BETON			

Rapport N°: 52LAO0504 23/08/2017 11/39



PIECE	MUR1	MUR2	MUR3	MUR 4	PLANCHE R BAS	PLANCHE R HAUT	PORTE S	FENETRE 1	FENETRE 2
		plâtre + isolant)							
Chambr e 1	Périphérique s / Doublage (plaque de plâtre + isolant)	BETON			DALLE BETON	DALLE BETON			
Chambr e 2	BETON	Périphérique s / Doublage (plaque de plâtre + isolant)			DALLE BETON	DALLE BETON			

## LA LISTE DES MATERIAUX OU PRODUITS CONTENANT DE L'AMIANTE, SUR ZONE DE SIMILITUDE D'OUVRAGE ET SUR JUGEMENT PERSONNEL

PIECE	ETAGE	ELEMENTS PRELEVES	REPERA GE	N° Echantillon	METHODE	ETAT	RESULTAT
Cuisine	R+5	Colle	Sol	52LAO0504P00 3	ZSO	DEGRADATI ON PARTIELLE	Amiante détectée (Chrysotile)
Chambre 2	R+5	Dalle de sol, colle, ragréage	Sol	52LAO0504P00 4	ZSO	BON ETAT	Amiante détectée (Chrysotile)
Séjour	R+5	Dalle de sol, colle, ragréage	Sol	52LAO0504P00 4	ZSO	BON ETAT	Amiante détectée (Chrysotile)
Chambre 1	R+5	Colles	Sol	52LAO0504P00 5	ZSO	BON ETAT	Amiante détectée (Chrysotile)
Couloir	R+5	Colles	Sol	52LAO0504P00 5	ZSO	BON ETAT	Amiante détectée (Chrysotile)
Cuisine	R+5	Colle	Mur B	52LAO0504P00 2	ZSO	DEGRADATI ON PARTIELLE	Amiante détectée (Chrysotile)
Cuisine	R+5	Colle	Mur C	52LAO0504P00 2	ZSO	DEGRADATI ON PARTIELLE	Amiante détectée (Chrysotile)

Rapport N°: 52LAO0504 23/08/2017 12/39

Site: <u>www.experthabitat.com</u>
SAS au capital de 55 000 € - Siret n° 479 076 838 00032



## LA LISTE DES MATERIAUX OU PRODUITS CONTENANT DE L'AMIANTE, APRES ANALYSE

PIECE	ETAGE	ELEMENTS PRELEVES	N° Echantillon	REPERAGE	ETAT	RESULTAT
Cuisine	R+5	Colle	52LAO0504P002	Mur B	DEGRADATION	
					PARTIELLE	
Cuisine	R+5	Colle	52LAO0504P003	Sol	DEGRADATION	
					PARTIELLE	
Chambre 2	R+5	Dalle de sol, colle, ragréage	52LAO0504P004	Sol	BON ETAT	
Couloir	R+5	Colles	52LAO0504P005	Sol	BON ETAT	

### LA LISTE DES MATERIAUX SUSCEPTIBLES DE CONTENIR DE L'AMIANTE, MAIS N'EN CONTENANT PAS.

PIECE	ETAGE	ELEMENTS PRELEVES	REPERAGE	N° ECHANTILLON	METHODE	ETAT
WC	R+5	Revêtement souple, colle, ragréage	Sol	52LAO0504P006	RESULTAT ANALYSE	BON ETAT
Cuisine	R+5	Faïence, colle	Mur C	52LAO0504P001	RESULTAT ANALYSE	BON ETAT
Cuisine	R+5	Plinthe	Mur B	52LAO0504P002	RESULTAT ANALYSE	BON ETAT
Cuisine	R+5	Revêtement souple	Sol	52LAO0504P003	RESULTAT ANALYSE	BON ETAT
Couloir	R+5	Revêtement souple	Sol	52LAO0504P005	RESULTAT ANALYSE	BON ETAT
Cuisine	R+5	Revêtement bitumineux	Sous évier	52LAO0504P007	RESULTAT ANALYSE	BON ETAT
Séjour	R+5	Peinture	Radiateurs	52LAO0504P009	RESULTAT ANALYSE	BON ETAT
WC	R+5	Enduit, peinture	Mur A	52LAO0504P010	RESULTAT ANALYSE	BON ETAT
WC	R+5	Enduit, peinture	Mur B	52LAO0504P011	RESULTAT ANALYSE	BON ETAT
Cuisine	R+5	Enduit, peinture	Mur C	52LAO0504P012	RESULTAT ANALYSE	BON ETAT
Couloir	R+5	Enduit, peinture	Mur C	52LAO0504P013	RESULTAT ANALYSE	BON ETAT
Séjour	R+5	Enduit, peinture	Mur B	52LAO0504P014	RESULTAT ANALYSE	BON ETAT
Chambre 2	R+5	Enduit, peinture	Mur C	52LAO0504P015	RESULTAT ANALYSE	BON ETAT
Salle de bains	R+5	Enduit, peinture	Plafond	52LAO0504P016	RESULTAT ANALYSE	BON ETAT
Chambre 1	R+5	Enduit, peinture	Plafond	52LAO0504P017	RESULTAT ANALYSE	BON ETAT

Rapport N°: 52LAO0504 23/08/2017 13/39



WC	R+5	Revêtement souple, colle, ragréage	Sol	52LAO0504P006	ZSO	BON ETAT
Cuisine	R+5	Enduit, peinture	Plafond	52LAO0504P016	ZSO	BON ETAT
Salle de bains	R+5	Enduit, peinture	Plafond	52LAO0504P016	ZSO	BON ETAT
WC	R+5	Enduit, peinture	Plafond	52LAO0504P016	ZSO	BON ETAT
Chambre 1	R+5	Enduit, peinture	Plafond	52LAO0504P017	ZSO	BON ETAT
Chambre 2	R+5	Enduit, peinture	Plafond	52LAO0504P017	ZSO	BON ETAT
Couloir	R+5	Enduit, peinture	Plafond	52LAO0504P017	ZSO	BON ETAT
Séjour	R+5	Enduit, peinture	Plafond	52LAO0504P017	ZSO	BON ETAT
Cuisine	R+5	Faïence, colle	Mur B	52LAO0504P001	ZSO	BON ETAT
Cuisine	R+5	Faïence, colle	Mur C	52LAO0504P001	ZSO	BON ETAT
Salle de bains	R+5	Faïence, colle	Mur C	52LAO0504P001	ZSO	BON ETAT
Cuisine	R+5	Enduit, peinture	Mur D	52LAO0504P010	ZSO	BON ETAT
Salle de bains	R+5	Enduit, peinture	Mur A	52LAO0504P010	ZSO	BON ETAT
Salle de bains	R+5	Enduit, peinture	Mur D	52LAO0504P010	ZSO	BON ETAT
WC	R+5	Enduit, peinture	Mur A	52LAO0504P010	ZSO	BON ETAT
WC	R+5	Enduit, peinture	Mur C	52LAO0504P010	ZSO	BON ETAT
WC	R+5	Enduit, peinture	Mur D	52LAO0504P010	ZSO	BON ETAT
Cuisine	R+5	Enduit, peinture	Mur A	52LAO0504P011	ZSO	BON ETAT
Salle de bains	R+5	Enduit, peinture	Mur B	52LAO0504P011	ZSO	BON ETAT
WC	R+5	Enduit, peinture	Mur B	52LAO0504P011	ZSO	BON ETAT
Cuisine	R+5	Enduit, peinture	Mur B	52LAO0504P012	ZSO	BON ETAT
Cuisine	R+5	Enduit, peinture	Mur C	52LAO0504P012	ZSO	BON ETAT
Salle de bains	R+5	Enduit, peinture	Mur C	52LAO0504P012	ZSO	BON ETAT
Couloir	R+5	Enduit, peinture	Mur B	52LAO0504P013	ZSO	BON ETAT
Couloir	R+5	Enduit, peinture	Mur C	52LAO0504P013	ZSO	BON ETAT
Couloir	R+5	Enduit, peinture	Mur G	52LAO0504P013	ZSO	BON ETAT
Chambre 1	R+5	Enduit, peinture	Mur B	52LAO0504P014	ZSO	BON ETAT
Chambre 1	R+5	Enduit, peinture	Mur C	52LAO0504P014	ZSO	BON ETAT
Chambre 1	R+5	Enduit, peinture	Mur D	52LAO0504P014	ZSO	BON ETAT
Chambre 2	R+5	Enduit, peinture	Mur A	52LAO0504P014	ZSO	BON ETAT
Chambre 2	R+5	Enduit, peinture	Mur D	52LAO0504P014	ZSO	BON ETAT
Couloir	R+5	Enduit, peinture	Mur A	52LAO0504P014	ZSO	BON ETAT
Couloir	R+5	Enduit, peinture	Mur D	52LAO0504P014	ZSO	BON ETAT
Couloir	R+5	Enduit, peinture	Mur E	52LAO0504P014	ZSO	BON ETAT
Couloir	R+5	Enduit, peinture	Mur F	52LAO0504P014	ZSO	BON ETAT
Couloir	R+5	Enduit, peinture	Mur H	52LAO0504P014	ZSO	BON ETAT
Séjour	R+5	Enduit, peinture	Mur A	52LAO0504P014	ZSO	BON ETAT
Séjour	R+5	Enduit, peinture	Mur B	52LAO0504P014	ZSO	BON ETAT
Chambre 2	R+5	Enduit, peinture	Mur B	52LAO0504P015	ZSO	BON ETAT
Chambre 2	R+5	Enduit, peinture	Mur C	52LAO0504P015	ZSO	BON ETAT
Séjour	R+5	Enduit, peinture	Mur C	52LAO0504P015	ZSO	BON ETAT

Rapport N°: 52LAO0504 23/08/2017 14/39



## ANNEXE 1 – PHOTOS DES ELEMENTS AMIANTES ET/OU NON AMIANTES

Rapport N°: 52LAO0504 23/08/2017 15/39

SAS au capital de 55 000 € - Siret n° 479 076 838 00032



PRELEVEMENT: 52LAO0504P001						
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER		PIECE OU LOCAL			
OPH77	52LAO0504 23	3/08/2017	Cuisine			
MATERIAU	DATE DE PREL	EVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR			
Colle blanche + carrelage	23/08/2	017	BOUDLAL Mohamed			
LOCALISATION		RESULTAT				
Mur C		Aı	miante non détecté			



PRELEVEMENT: 52LAO0504P002							
NOM DU CLIENT	NUMERO DU	DOSSIER	PIECE OU LOCAL				
OPH77	52LAO0504 23	3/08/2017	Cuisine				
MATERIAU	DATE DE PREL	EVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR				
Colle grise	23/08/2	017	BOUDLAL Mohamed				
LOCALISATION		RESULTAT					
Mur B		Fr1:Ami	ante détecté (Chrysotile)				

## **EMPLACEMENT**



Rapport N°: 52LAO0504 23/08/2017 16/39



PRELEVEMENT: 52LAO0504P002						
NOM DU CLIENT	NUMERO DU	DOSSIER	PIECE OU LOCAL			
OPH77	52LAO0504 23	/08/2017	Cuisine			
MATERIAU	DATE DE PREL	EVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR			
Carrelage	23/08/2	017	BOUDLAL Mohamed			
LOCALISATION		RESULTAT				
Mur B		Fr2:	Amiante non détecté			



PRELEVEMENT: 52LAO0504P003							
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER		PIECE OU LOCAL				
OPH77	52LAO0504 23	3/08/2017	Cuisine				
MATERIAU	DATE DE PREL	EVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR				
Revêtement cassant gris	23/08/2	017	BOUDLAL Mohamed				
LOCALISATION		RESULTAT					
Sol		Fr1:	Amiante non détecté				

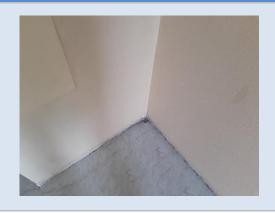
## **EMPLACEMENT**



Rapport N°: 52LAO0504 23/08/2017 17/39

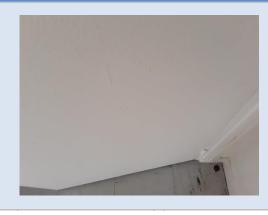


PRELEVEMENT: 52LAO0504P003						
NOM DU CLIENT	NUMERO DU	DOSSIER	PIECE OU LOCAL			
OPH77	52LAO0504 23	3/08/2017	Cuisine			
MATERIAU	DATE DE PREL	EVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR			
Colle polymère jaune non séparable + ragréage gris	23/08/2	017	BOUDLAL Mohamed			
LOCALISATION		RESULTAT				
Sol		Fr2:Ami	iante détecté (Chrysotile)			



	PRELEVEMENT: 5	2LAO0504P004	
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER		PIECE OU LOCAL
OPH77	52LAO0504 23/08/2017		Chambre 2
MATERIAU	DATE DE PRELEVEMENT		NOM DE L'OPERATEUR
Dalle dure cassante grise	23/08/2017		BOUDLAL Mohamed
LOCALISATION			RESULTAT
Sol		Fr1:Ami	ante détecté (Chrysotile)





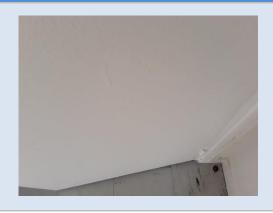
Rapport N°: 52LAO0504 23/08/2017 18/39



	PRELEVEMENT: 5	2LAO0504P004	
NOM DU CLIENT	NUMERO DU	DOSSIER	PIECE OU LOCAL
OPH77	52LAO0504 23	3/08/2017	Chambre 2
MATERIAU	DATE DE PRELEVEMENT		NOM DE L'OPERATEUR
Colle bitumineuse noire + ragréage gris non séparable	23/08/2	017	BOUDLAL Mohamed
LOCALISATION			RESULTAT

Sol Fr2:Amiante détecté (Chrysotile)

## **EMPLACEMENT**



	PRELEVEMENT: 5	2LAO0504P005	
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER		PIECE OU LOCAL
OPH77	52LAO0504 23/08/2017		Couloir
MATERIAU	DATE DE PRELEVEMENT		NOM DE L'OPERATEUR
Revêtement souple beige avec poussières	23/08/2017		BOUDLAL Mohamed
LOCALISATION	RESULTAT		RESULTAT
Sol		Fr1·	Amiante non détecté

## **EMPLACEMENT**



Rapport N°: 52LAO0504 23/08/2017 19/39



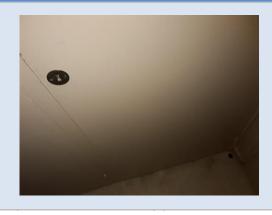
	PRELEVEMENT: 5	2LAO0504P005	
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER		PIECE OU LOCAL
OPH77	52LAO0504 23/08/2017		Couloir
MATERIAU	DATE DE PRELEVEMENT		NOM DE L'OPERATEUR
Colle bitumineuse noire	23/08/2017		BOUDLAL Mohamed
LOCALISATION			RESULTAT
Sol		Fr3·Ami	ante détecté (Chrysotile)



	PRELEVEMENT: 5	2LAO0504P005	
NOM DU CLIENT	NUMERO DU	DOSSIER	PIECE OU LOCAL
OPH77	52LAO0504 23	/08/2017	Couloir
MATERIAU	DATE DE PRELEVEMENT		NOM DE L'OPERATEUR
Colle polymère jaune non séparable + dalle dure cassante grise	23/08/2017		BOUDLAL Mohamed
LOCALISATION			RESULTAT

Sol Fr2:Amiante détecté (Chrysotile)

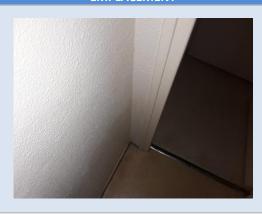
## **EMPLACEMENT**



Rapport N°: 52LAO0504 23/08/2017 20/39



	PRELEVEMENT: 5	2LAO0504P006	
NOM DU CLIENT	NUMERO DU	DOSSIER	PIECE OU LOCAL
OPH77	52LAO0504 23/08/2017		WC
MATERIAU	DATE DE PREL	EVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR
Revêtement souple beige avec poussières + colle polymère jaune avec poussières non séparable	23/08/2017		BOUDLAL Mohamed
LOCALISATION			RESULTAT
Sol		Ar	niante non détecté



	PRELEVEMENT: 5	2LAO0504P007	
NOM DU CLIENT	NUMERO DU	DOSSIER	PIECE OU LOCAL
OPH77	52LAO0504 23	/08/2017	Cuisine
MATERIAU	DATE DE PREL	EVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR
Tampon bitumineux noir avec couche souple	23/08/2017		BOUDLAL Mohamed
LOCALISATION	N RESULTAT		RESULTAT
Sous évier		Aı	niante non détecté

### **EMPLACEMENT**



Rapport N°: 52LAO0504 23/08/2017 21/39



	PRELEVEMENT: 5	2LAO0504P009	
NOM DU CLIENT	NUMERO DU	DOSSIER	PIECE OU LOCAL
OPH77	52LAO0504 23	/08/2017	Séjour
MATERIAU	DATE DE PRELEVEMENT		NOM DE L'OPERATEUR
Peintures multiples en vrac	23/08/2017		BOUDLAL Mohamed
LOCALISATION			RESULTAT
Radiateurs		Aı	niante non détecté



	PRELEVEMENT: 5	2LAO0504P010	
NOM DU CLIENT	NUMERO DU	DOSSIER	PIECE OU LOCAL
OPH77	52LAO0504 23/08/2017		WC
MATERIAU	DATE DE PREL	EVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR
Matériau gris non séparable + enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable + toile fibreuse blanche non séparable	23/08/2017		BOUDLAL Mohamed
LOCALISATION			RESULTAT
Mur A		Aı	miante non détecté

### **EMPLACEMENT**



Rapport N°: 52LAO0504 23/08/2017 22/39



	PRELEVEMENT: 5	52LAO0504P011	
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER		PIECE OU LOCAL
OPH77	52LAO0504 23/08/2017		WC
MATERIAU	DATE DE PREL	EVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR
Matériau gris non séparable + enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	23/08/2017		BOUDLAL Mohamed
LOCALISATION	N RESULTAT		RESULTAT
Mur B		Aı	niante non détecté



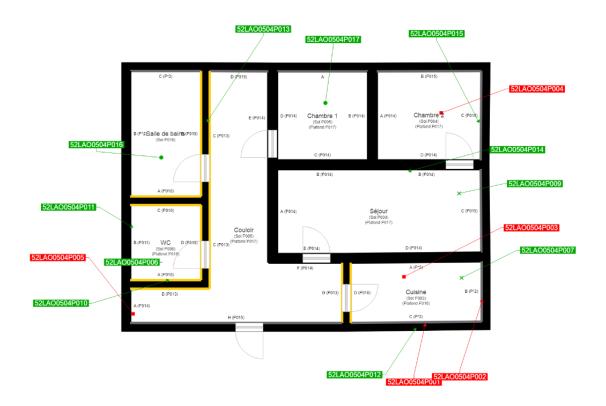
	PRELEVEMIENT: 5	2LAO0504P012	
NOM DU CLIENT	NUMERO DU	NUMERO DU DOSSIER PIECE OU LOCAL	
OPH77	52LAO0504 23/08/2017		Cuisine
MATERIAU	DATE DE PRELEVEMENT		NOM DE L'OPERATEUR
Matériau gris non séparable + enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	23/08/2017		BOUDLAL Mohamed
LOCALISATION	LOCALISATION RESULTAT		RESULTAT
Mur C		A	miante non détecté
	EMDLACEME	NT	



Rapport N°: 52LAO0504 23/08/2017 23/39



## ANNEXE 2 – CROQUIS DE LOCALISATION DE PRELEVEMENTS





Rapport N°: 52LAO0504 23/08/2017 24/39



## ANNEXE 3 - PROCES VERBAUX D'ANALYSES



Parc Edonia - Båt. R - Rue de la Terre Adélie - CS nº 66862 35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX Tél : 02.99.35.41.41 Fax: 02.99.35.41.42 www.itga.fr

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

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

#### RAPPORT D'ESSAI N° IT151708-9797 EN DATE DU 29/08/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client :

EXPERT HABITAT & INDUSTRIE INGENIERIE (COMPTE MATERIAUX) 21 route d'Albert

62450 AVESNES LES BAPAUME

#### Prélèvement :

Commande ITGA: IT0717-81124 Echantillon ITGA: IT151708-9797 Reçu au laboratoire le: 25/08/2017

#### Réf. Client :

Commande	52LAO0504
Dossier client	52LAO0504 - 2 SQUARE A. DE LAMARTINE APT 504 77000 MELUN
Echantillon	52LAO0504P001 / LOGEMENTS COLLECTIFS - Murs - Ensemble des pièces - Faïence / Cuisine Mur C Faïence
Description ITCA	Calle blanche / 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 blanche + carrelage	META le 28/08/2017	Amiante non détecté	544	1

Validé par : Bastien PORRES - Responsable Laboratoire adjoint



La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire. Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 2 ans.

DTA 164 rev 12

Page 1 / 1

Rapport N°: 52LAO0504 23/08/2017 25/39







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

#### RAPPORT D'ESSAI N° IT151708-9798 EN DATE DU 29/08/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client:

EXPERT HABITAT & INDUSTRIE INGENIERIE (COMPTE MATERIAUX) 21 route d'Albert

62450 AVESNES LES BAPAUME

#### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-81124 Echantillon ITGA : IT151708-9798 Reçu au laboratoire le : 25/08/2017

#### Réf. Client :

Commande	52LAO0504	
Dossier client	52LAO0504 - 2 SQUARE A. DE LAMARTINE APT 504 77000 MELUN	
Echantillon	52LAO0504P002 / LOGEMENTS COLLECTIFS - Murs - Ensemble des pièces - Plinthes / Cuisine Mur B Plinthes	
Description ITGA	Colle grise / 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	META le 29/08/2017	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	1
•	Carrelage	META le 29/08/2017	Amiante non détecté	***	1

Validé par : Bastien PORRES - Responsable Laboratoire adjoint



La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire. Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 2 ans.

DTA 164 rev 12

Page 1 / 1

Rapport N°: 52LAO0504 23/08/2017 26/39







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

#### RAPPORT D'ESSAI N° IT151708-9799 EN DATE DU 29/08/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client:

EXPERT HABITAT & INDUSTRIE INGENIERIE (COMPTE MATERIAUX) 21 route d'Albert

62450 AVESNES LES BAPAUME

#### Prélèvement :

Commande ITGA: IT0717-81124 Echantillon ITGA : IT151708-9799 Recu au laboratoire le : 25/08/2017

#### Réf. Client :

Commande	52LAO0504	
Dossier client	52LAO0504 - 2 SQUARE A. DE LAMARTINE APT 504 77000 MELUN	
Echantillon	52LAO0504P003 / LOGEMENTS COLLECTIFS - Sols - Ensemble des pièces - Revêtement de sols / Cuisine Sol Revêtement de sols	
Description ITGA	Revêtement cassant gris / 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 cassant gris	META le 29/08/2017	Amiante non détecté	***	1
١	Colle polymère jaune non séparable + ragréage gris	META le 29/08/2017	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	1

Validé par : Bastien PORRES - Responsable Laboratoire adjoint



Page 1/1

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire. Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 2 ans.

DTA 164 rev 12

Rapport N°: 52LAO0504 23/08/2017 27/39

EXPERT HABITAT & INDUSTRIE INGENIERIE - 21 route d'Albert 62450 AVESNES LES BAPAUME

Téléphone: 03.21.73.41.44 - Fax 03 21 73 94 79

SAS au capital de 55 000 € - Siret n° 479 076 838 00032







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

#### RAPPORT D'ESSAI N° IT151708-9800 EN DATE DU 29/08/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client:

EXPERT HABITAT & INDUSTRIE INGENIERIE (COMPTE MATERIAUX)
21 route d'Albert

62450 AVESNES LES BAPAUME

#### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-81124 Echantillon ITGA : IT151708-9800 Reçu au laboratoire le : 25/08/2017

#### Réf. Client :

Commande	52LAO0504	
Dossier client	52LAO0504 - 2 SQUARE A. DE LAMARTINE APT 504 77000 MELUN	
Echantillon	52LAO0504P004 / LOGEMENTS COLLECTIFS - Sols - Ensemble des pièces - Revêtement de sols / Chambre 2 Sol Dalle de sol	
Description ITGA	Dalle dure cassante grise / Colle bitumineuse noire / Ragréage gris	

#### Préparation:

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

#### Technique Analytique:

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

#### Résultat :

	Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
	Dalle dure cassante grise	META le 28/08/2017	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	1
•	Colle bitumineuse noire + ragréage gris non séparable	MOLP le 28/08/2017	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	2

Validé par : Bastien PORRES - Responsable Laboratoire adjoint



La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire. Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 2 ans.

DTA 164 rev 12

Page 1 / 1

Rapport N°: 52LAO0504 23/08/2017 28/39







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

#### RAPPORT D'ESSAI N° IT151708-9801 EN DATE DU 29/08/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client:

EXPERT HABITAT & INDUSTRIE INGENIERIE (COMPTE MATERIAUX) 21 route d'Albert

62450 AVESNES LES BAPAUME

#### Prélèvement :

Commande ITGA: IT0717-81124 Echantillon ITGA: IT151708-9801 Recu au laboratoire le: 25/08/2017

#### Réf. Client :

Commande	52LAO0504	
Dossier client	52LAO0504 - 2 SQUARE A. DE LAMARTINE APT 504 77000 MELUN	
Echantillon	52LAO0504P005 / LOGEMENTS COLLECTIFS - Sols - Ensemble des pièces - Revêtement de sols / Couloir Sol Revêtement souple	
Description ITGA	Revêtement souple beige avec poussières / Colle polymère jaune / Dalle dure cassante grise / Colle	

#### Préparation :

Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

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

#### Technique Analytique :

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

#### Résultat :

	Fraction Analysée	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'amiante	Nb de préparations
١	Revêtement souple beige avec poussières	META le 29/08/2017	Amiante non détecté	222	1
١	Colle polymère jaune non séparable + dalle dure cassante grise	META le 28/08/2017	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	1
	Colle bitumineuse noire	MOLP le 28/08/2017	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	2

Validé par : Bastien PORRES - Responsable Laboratoire adjoint



Page 1/1

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire. Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 2 ans.

DTA 164 rev 12

Rapport N°: 52LAO0504 23/08/2017 29/39







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

#### RAPPORT D'ESSAI N° IT151708-9802 EN DATE DU 29/08/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client:

EXPERT HABITAT & INDUSTRIE INGENIERIE (COMPTE MATERIAUX) 21 route d'Albert

62450 AVESNES LES BAPAUME

#### Prélèvement :

Commande ITGA: IT0717-81124 Echantillon ITGA: IT151708-9802 Reçu au laboratoire le: 25/08/2017

#### Réf. Client :

Commande	52LAO0504
Dossier client	52LAO0504 - 2 SQUARE A. DE LAMARTINE APT 504 77000 MELUN
Echantillon	52LAO0504P006 / LOGEMENTS COLLECTIFS - Sols - Ensemble des pièces - Revêtement de sols / WC Sol Revêtement souple
Description ITGA	Revêtement souple beige avec poussières / Colle polymère jaune 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
۲	Revêtement souple beige avec poussières + colle polymère jaune avec poussières non séparable	META le 29/08/2017	Amiante non détecté	***	2

Validé par : Bastien PORRES - Responsable Laboratoire adjoint



Page 1/1

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire. Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 2 ans.

DTA 164 rev 12

Rapport N°: 52LAO0504 23/08/2017 30/39







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

#### RAPPORT D'ESSAI N° IT151708-9803 EN DATE DU 29/08/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client:

EXPERT HABITAT & INDUSTRIE INGENIERIE (COMPTE MATERIAUX) 21 route d'Albert

62450 AVESNES LES BAPAUME

#### Prélèvement :

Commande ITGA : IT0717-81124 Echantillon ITGA : IT151708-9803 Reçu au laboratoire le : 25/08/2017

#### Réf. Client :

Commande	52LAO0504	
Dossier client	52LAO0504 - 2 SQUARE A. DE LAMARTINE APT 504 77000 MELUN	
Echantillon	52LAO0504P007 / LOGEMENTS COLLECTIFS - Sous évier - Cuisine - Revêtement bitumineux Peinture / Cuisine Sous évier Revêtement bitumineux	
Description ITGA	Tampon bitumineux noir avec couche souple	

#### 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
•	Tampon bitumineux noir avec couche souple	META le 28/08/2017	Amiante non détecté	***	1

Validé par : Bastien PORRES - Responsable Laboratoire adjoint



La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire. Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 2 ans.

DTA 164 rev 12

Page 1 / 1

Rapport N°: 52LAO0504 23/08/2017 31/39







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

#### RAPPORT D'ESSAI N° IT151708-9804 EN DATE DU 29/08/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client:

EXPERT HABITAT & INDUSTRIE INGENIERIE (COMPTE MATERIAUX) 21 route d'Albert

62450 AVESNES LES BAPAUME

#### Prélèvement :

Commande ITGA: IT0717-81124 Echantillon ITGA: IT151708-9804 Reçu au laboratoire le: 25/08/2017

#### Réf. Client :

Commande	52LAO0504
Dossier client	52LAO0504 - 2 SQUARE A. DE LAMARTINE APT 504 77000 MELUN
Echantillon	52LAO0504P009 / LOGEMENTS COLLECTIFS - Radiateurs - Ensemble des pièces - Peinture / Séjour Radiateurs Peinture
Description ITGA	Peintures multiples 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
•	Peintures multiples en vrac	META le 28/08/2017	Amiante non détecté	344	1

Validé par : Bastien PORRES - Responsable Laboratoire adjoint



Page 1/1

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire. Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 2 ans.

DTA 164 rev 12

Rapport N°: 52LAO0504 23/08/2017 32/39







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

#### RAPPORT D'ESSAI N° IT151708-9805 EN DATE DU 29/08/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client:

EXPERT HABITAT & INDUSTRIE INGENIERIE (COMPTE MATERIAUX) 21 route d'Albert

62450 AVESNES LES BAPAUME

#### Prélèvement :

Commande ITGA: IT0717-81124 Echantillon ITGA: IT151708-9805 Reçu au laboratoire le: 25/08/2017

#### Réf. Client :

Commande	52LAO0504	
Dossier client	52LAO0504 - 2 SQUARE A. DE LAMARTINE APT 504 77000 MELUN	
Echantillon	52LAO0504P010 / LOGEMENTS COLLECTIFS - Murs - Ensemble des pièces humides - Enduit Peinture / WC Mur A Enduit Peinture	
Description ITGA	Matériau gris / Enduit plâtreux blanc en vrac / Peintures multiples / Toile fibreuse blanche	

#### 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 non séparable + enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable + toile fibreuse blanche non séparable	META le 28/08/2017	Amiante non détecté	***	1

Validé par : Bastien PORRES - Responsable Laboratoire adjoint



La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire. Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 2 ans.

DTA 164 rev 12

Rapport N°: 52LAO0504 23/08/2017 33/39

SAS au capital de 55 000 € - Siret n° 479 076 838 00032

EXPERT HABITAT & INDUSTRIE INGENIERIE - 21 route d'Albert 62450 AVESNES LES BAPAUME

Page 1 / 1







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

#### RAPPORT D'ESSAI N° IT151708-9806 EN DATE DU 29/08/2017 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

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

Client:

EXPERT HABITAT & INDUSTRIE INGENIERIE (COMPTE MATERIAUX) 21 route d'Albert

62450 AVESNES LES BAPAUME

#### Prélèvement :

Commande ITGA: IT0717-81124 Echantillon ITGA: IT151708-9806 Recu au laboratoire le : 25/08/2017

#### Réf. Client :

Commande	52LAO0504	
Dossier client	52LAO0504 - 2 SQUARE A. DE LAMARTINE APT 504 77000 MELUN	
Echantillon	52LAO0504P011 / LOGEMENTS COLLECTIFS - Murs - Ensemble des pièces humides - Enduit Peinture / WC Mur B Enduit béton	
Description ITGA	Matériau gris / 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
۲	Matériau gris non séparable + enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable	META le 28/08/2017	Amiante non détecté	***	1

Validé par : Bastien PORRES - Responsable Laboratoire adjoint



La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire. Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 2 ans.

DTA 164 rev 12

Page 1/1

Rapport N°: 52LAO0504 23/08/2017 34/39

EXPERT HABITAT & INDUSTRIE INGENIERIE - 21 route d'Albert 62450 AVESNES LES BAPAUME

SAS au capital de 55 000 € - Siret n° 479 076 838 00032



## ANNEXE 4 - RECOMMANDATIONS GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ

Les recommandations générales de sécurité (Arrêté du 21 décembre 2012)

L'identification des matériaux et produits contenant de l'amiante est un préalable à l'évaluation et à la prévention des risques liés à la présence d'amiante dans un bâtiment. Elle doit être complétée par la définition et la mise en œuvre de mesures de gestion adaptées et proportionnées pour limiter l'exposition des occupants présents temporairement ou de façon permanente dans le bâtiment et des personnes appelées à intervenir sur les matériaux ou produits contenant de l'amiante. Ces mesures sont inscrites dans le dossier technique amiante et dans sa fiche récapitulative que le propriétaire constitue et tient à jour en application des dispositions de l'article R. 1334-29-5 du code de la santé publique. La mise à jour régulière et la communication du dossier technique amiante ont vocation à assurer l'information des occupants et des différents intervenants dans le bâtiment sur la présence des matériaux et produits contenant de l'amiante, afin de permettre la mise en œuvre des mesures visant à prévenir les expositions. Les recommandations générales de sécurité définies ci-après rappellent les règles de base destinées à prévenir les expositions. Le propriétaire (ou, à défaut, l'exploitant) de l'immeuble concerné adapte ces recommandations aux particularités de chaque bâtiment et de ses conditions d'occupation ainsi qu'aux situations particulières rencontrées. Ces recommandations générales de sécurité ne se substituent en aucun cas aux obligations réglementaires existantes en matière de prévention des risques pour la santé et la sécurité des travailleurs, inscrites dans le code du travail.

## 1. Informations générales

## a) Dangerosité de l'amiante

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

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

L'amiante a été intégré dans la composition de nombreux matériaux utilisés notamment pour la construction. En raison de son caractère cancérogène, ses usages ont été restreints progressivement à partir de 1977, pour aboutir à une interdiction totale en 1997. En fonction de leur caractéristique, les matériaux et produits contenant de l'amiante peuvent libérer des fibres d'amiante en cas d'usure ou lors d'interventions mettant en cause l'intégrité du matériau ou produit (par exemple perçage, ponçage, découpe, friction...). Ces situations peuvent alors conduire à des expositions importantes si des mesures de protection renforcées ne sont pas prises. Pour rappel, les matériaux et produits répertoriés aux listes A et B de l'annexe 13-9 du code de la santé publique font l'objet d'une évaluation de l'état de conservation dont les modalités sont définies par arrêté. Il convient de suivre les recommandations émises par les opérateurs de repérage dits « diagnostiqueurs » pour la gestion des matériaux ou produits repérés. De façon générale, il est important de veiller au maintien en bon état de conservation des matériaux et produits contenant de l'amiante et de remédier au plus tôt aux situations d'usure anormale ou de dégradation de ceux-ci.

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

Il est recommandé aux particuliers d'éviter dans la mesure du possible toute intervention directe sur des matériaux et produits contenant de l'amiante et de faire appel à des professionnels compétents dans de telles situations. Les entreprises réalisant des opérations sur matériaux et produits contenant de l'amiante sont soumises aux dispositions des articles R. 4412-94 à R. 4412-148 du code du travail. Les entreprises qui réalisent des travaux de retrait ou de confinement de matériaux et produits contenant de l'amiante doivent en particulier être certifiées dans les conditions prévues à l'article R. 4412-129. Cette certification est obligatoire à partir du 1er juillet 2013 pour les entreprises effectuant des travaux de retrait sur l'enveloppe extérieure des immeubles bâtis et à partir du 1er juillet 2014 pour les entreprises de génie civil. Des documents d'information et des conseils pratiques de prévention adaptés sont disponibles sur le site Travailler-mieux (http://www.travailler-mieux.gouv.fr) et sur le site de l'Institut national de recherche et de sécurité pour la prévention des accidents du travail et des maladies professionnelles (http://www.inrs.fr).

Rapport N°: 52LAO0504 23/08/2017 35/39



## 3. Recommandations générales de sécurité

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

- perçage d'un mur pour accrocher un tableau ;
- remplacement de joints sur des matériaux contenant de l'amiante ;
- travaux réalisés à proximité d'un matériau contenant de l'amiante en bon état, par exemple des interventions légères dans des boîtiers électriques, sur des gaines ou des circuits situés sous un flocage sans action directe sur celui-ci, de remplacement d'une vanne sur une canalisation calorifugée à l'amiante. L'émission de poussières peut être limitée par humidification locale des matériaux contenant de l'amiante en prenant les mesures nécessaires pour éviter tout risque électrique et/ou en utilisant de préférence des outils manuels ou des outils à vitesse lente. Le port d'équipements adaptés de protection respiratoire est recommandé. Le port d'une combinaison jetable permet d'éviter la propagation de fibres d'amiante en dehors de la zone de travail. Les combinaisons doivent être jetées après chaque utilisation. Des informations sur le choix des équipements de protection sont disponibles sur le site internet amiante de l'INRS à l'adresse suivante : www.amiante.inrs.fr.

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

### 4. Gestion des déchets contenant de l'amiante

Les déchets de toute nature contenant de l'amiante sont des déchets dangereux. A ce titre, un certain nombre de dispositions réglementaires, dont les principales sont rappelées ci-après, encadrent leur élimination. Lors de travaux conduisant à un désamiantage de tout ou partie de l'immeuble, la personne pour laquelle les travaux sont réalisés, c'est-à-dire les maîtres d'ouvrage, en règle générale les propriétaires, ont la responsabilité de la bonne gestion des déchets produits, conformément aux dispositions de l'article L. 541-2 du code de l'environnement. Ce sont les producteurs des déchets au sens du code de l'environnement. Les déchets liés au fonctionnement d'un chantier (équipements de protection, matériel, filtres, bâches, etc.) sont de la responsabilité de l'entreprise qui réalise les travaux.

#### a. Conditionnement des déchets

Les déchets de toute nature susceptibles de libérer des fibres d'amiante sont conditionnés et traités de manière à ne pas provoquer d'émission de poussières. Ils sont ramassés au fur et à mesure de leur production et conditionnés dans des emballages appropriés et fermés, avec apposition de l'étiquetage prévu par le décret no 88-466 du 28 avril 1988 relatif aux produits contenant de l'amiante et par le code de l'environnement notamment ses articles R. 551-1 à R. 551-13 relatifs aux dispositions générales relatives à tous les ouvrages d'infrastructures en matière de stationnement, chargement ou déchargement de matières dangereuses. Les professionnels soumis aux dispositions du code du travail doivent procéder à l'évacuation des déchets, hors du chantier, aussitôt que possible, dès que le volume le justifie après décontamination de leurs emballages.

#### b. Apport en déchèterie

Environ 10 % des déchèteries acceptent les déchets d'amiante lié à des matériaux inertes ayant conservé leur intégrité provenant de ménages, voire d'artisans. Tout autre déchet contenant de l'amiante est interdit en déchèterie. A partir du 1er janvier 2013, les exploitants de déchèterie ont l'obligation de fournir aux usagers les emballages et l'étiquetage appropriés aux déchets d'amiante.

#### c. Filières d'élimination des déchets

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

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

Rapport N°: 52LAO0504 23/08/2017 36/39



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

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

### e. Traçabilité

Le producteur des déchets remplit un bordereau de suivi des déchets d'amiante (BSDA, CERFA no 11861). Le formulaire CERFA est téléchargeable sur le site du ministère chargé de l'environnement. Le propriétaire recevra l'original du bordereau rempli par les autres intervenants (entreprise de travaux, transporteur, exploitant de l'installation de stockage ou du site de vitrification). Dans tous les cas, le producteur des déchets devra avoir préalablement obtenu un certificat d'acceptation préalable lui garantissant l'effectivité d'une filière d'élimination des déchets. Par exception, le bordereau de suivi des déchets d'amiante n'est pas imposé aux particuliers voire aux artisans qui se rendent dans une déchèterie pour y déposer des déchets d'amiante lié à des matériaux inertes ayant conservé leur intégrité. Ils ne doivent pas remplir un bordereau de suivi de déchets d'amiante, ce dernier étant élaboré par la déchèterie.

Rapport N°: 52LAO0504 23/08/2017 37/39



## ATTESTATION(S)



ALLIANZ IARD Direction Opérati Case courrier 8 10 33 33081 BORDEAUX CEDEX

#### ALLIANZ RESPONSABILITE CIVILE DES ENTREPRISES DE SERVICE

La société ALLIANZ IARD certifie que :

EXPERT HABITAT INGENIERIE 21 ROUTE D ALBERT 62450 AVESNES LES BAPAUME

Est titulaire d'une police d'assurance Responsabilité civile Activités de services N°55897385 qui a pris effet le 01/01/2017.

Ce contrat, a pour objet de :

- Satisfaire aux obligations édictées par l'ordonnance n°2005 655 du 8 juin 2005 et son décret d'application n°2006 - 1114 du 5 septembre 2006, codifié aux articles R212-4 et L271-4 à L271-6 du code de la construction et de l'habitation, ainsi que ses textes subséquents ;
- Garantir l'assuré contre les conséquences pécuniaires de la responsabilité civile qu'il peut encourir à l'égard des tiers du fait de ses activités professionnelles déclarées aux Dispositions Particulières à savoir :
- · Le constat des Risques d'exposition au plomb
- Repérage d'amiante avant transaction, contrôle périodique
- Dossier technique amiante
   Diagnostic amiante parties privatives
- · Présence de termites et autres insectes xylophages
- Repérage d'amiante avant / après travaux et démolition
   Repérage d'amiante sur surfaces bitumées ou enrobées
- Repérage de plomb avant / après travaux et démolition

Le montant de la garantie Responsabilité Civile Professionnelle est de 1 300 000,00 € par sinistre et 1 500 000,00 € par

Le présent document, établi par ALLIANZ, est valable jusqu'au 31/12/2017 sous réserve du paiement des cotisations. Il a pour objet d'attester l'existence d'un contrat. Il ne constitue toutefois pas une présomption d'application des garanties et ne peut engager ALLIANZ au-delà des clauses, conditions et limites du contrat auquel il se réfère. Les exceptions de garantie opposables au souscripteur le sont également aux bénéficiaires de l'indemnité (résiliation, nullité, règle proportionnelle, exclusions, déchéances, ...).

Toute adjonction autre que le cachet et la signature du représentant de la Société est réputée non écrite.

Fait à Bordeaux, le 19/12/2016

Pour la compagnie

Rapport N°: 52LAO0504 38/39 23/08/2017



## CERTIFICAT DE QUALIFICATION

# CERTIFICATION DE DIAGNOSTIQUEUR IMMOBILIER



#### Décerné à :

Monsieur BOUDLAL Mohamed sous le numéro : C017-SE03-2017

DOMAINE (S) CONCERNE (S)	VALIDITE
DIAGNOSTIC DE PERFORMANCE ENERGETIQUE (SANS MENTION)	28/04/2017 AU 27/04/2022
DIAGNOSTIC DE L'ETAT DES INSTALLATIONS INTERIEURES DE GAZ	28/04/2017 AU 27/04/2022
DIAGNOSTIC DE L'ETAT DES INSTALLATIONS ELECTRIQUES DES IMMEUBLES A USAGE D'HABITATION	28/04/2017 AU 27/04/2022
DIAGNOSTIC CONSTAT DES RISQUES D'EXPOSITION AU PLOMB	28/04/2017 AU 27/04/2022
DIAGNOSTIC DE REPERAGE DES MATERIAUX ET PRODUITS CONTENANT DE L'AMIANTE DANS LES IMMEUBLES BATIS	28/04/2017 AU 27/04/2022
DIAGNOSTIC ÉTAT DU BATIMENT RELATIF A LA PRESENCE DE TERMITES (METROPOLE)	28/04/2017 AU 27/04/2022

Les compétences répondent aux exigences définies en vertu du code de la construction et de l'habitation (art. L.271-4 et suivants, R.271-1 et suivants ainsi que leurs arrêtés d'application\*) pour les diagnostics réglementaires. La preuve de conformité a été apportée par l'évaluation cordification. Ce certificat est valable à condition que les résultats des divers audits de surveillance soient pleinement satisfaisants.

\* Arrôfe du 21 novembre 2000 définissant les critères de certification des compétences des presonnes physiques opérateurs des constats de risque d'exposition au piente du agrécée pour l'aisoit des diagnosités de l'aisoit des certifications des compétences des presonnes physiques réplaisant de réplandation périodique de l'état de l'aisoit de

Délivré à Thionville, le 28/04/2017 Pour QUALIT'COMPETENCES Larouz Soufian, Responsable Technique



QUALIT'COMPÉTENCES

CIRTINACET POSSE

JAMES FORMER AUGUS

BORT 190 PP SEASON AND SEASON

Saint Honoré Audit et sa marque Qualit'Compétences est accrédité sous le numéro 4-0569 Portée disponible sur www.cofrac.fr

QUALIT'COMPETENCES 16, rue Villars - 57 100 THOMYILLE Tdi : 05 81 10 04 61 - Fax : 03 82 83 80 7 - mai : contact@qualit'competences.com SARL au capital de 7500 Euros - EncS de Thiomylle 178 89 73 643 - 47 de gestion 2015 812-Code NAF : 8559A