

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

37 RUE DES MEZEREAUX





A \ INFORMATIONS GENERALES

A.1 \ DESIGNATION DU BÂTIMENT

Nature du bâtiment :	Bâtiment collectif	Adresse :	37 RUE DES MEZEREAUX MELUN
Cat. Du bâtiment :		Bâtiment :	
Etage:		Porte :	
Ref Cadastrale :	NC	Propriété de :	OPH77 10 AVENUE CHARLES PEGUY 77000 MELUN

A.2\ DESIGNATION DU DONNEUR D'ORDRE

No	om:	OPH77	Documents remis :
Adı	resse :	10 AVENUE CHARLES PEGUY 77000 MELUN	Moyens mis à disposition :

A.3\ EXECUTION DE LA MISSION

RAPPORT N°:	MEL-37-MEZ-VO	Laboratoire d'Analyses :	ITGA
Repérage réalisé le :	28/12/2017	Adresse laboratoire :	3 RUE ARMAND HERPIN LACROIX - CS 46537 35065 RENNES CEDEX
Accompagnateur :		Numéro d'accréditation :	1-5967
Par:	Alain LEITE LOPES	Organisme d'assurance	ALLIANZ
		professionnelle :	
N° certificat:	C023-SE04-2017	Adresse assurance :	Direction Opérations Entreprises
			5C Esplanade Charles de Gaulle
			33081 BORDEAUX CEDEX
Date d'obtention :	24/08/2017	N° de contrat d'assurance :	55897385
Organisme certificateur	QUALIT'COMPETENCES	Date de validité :	31/12/2017
	16 rue Willars - 52100		
	THIONVILLE		

B \ CACHET DU DIAGNOSTIQUEUR

FAIT LE 05/01/2018

Cabinet: EXPERT HABITAT & INDUSTRIE INGENIERIE

Nom du responsable : **DEMOULIN Frédéric** Nom du diagnostiqueur : **Alain LEITE LOPES**



Rapport N°: MEL-37-MEZ-VO 28/12/2017



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	4
F \ CONDITIONS DE REALISATION DU REPERAGE	6
G \ RAPPORTS PRECEDENTS	Erreur! Signet non défini
H \ RESULTATS DETAILLES DU REPERAGE	6
ANNEXE 1 – PHOTOS DES ELEMENTS AMIANTES ET/OU NON AMIANTES	11
ANNEXE 2 – CROQUIS DE LOCALISATION DE PRELEVEMENTS	Erreur! Signet non défini
ANNEXE 3 – PROCES VERBAUX D'ANALYSES	16
ANNEXE 4 – RECOMMANDATIONS GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ	Erreur! Signet non défini
1. Informations générales	Erreur ! Signet non défini
a) Dangerosité de l'amiante	Erreur! Signet non défini
b) Présence d'amiante dans des matériaux et produits en bon état de conservation.	Erreur ! Signet non défini
2. Intervention de professionnels soumis aux dispositions du code du travail	Erreur! Signet non défini
3. Recommandations générales de sécurité	Erreur! Signet non défini
4. Gestion des déchets contenant de l'amiante	Erreur! Signet non défini
a. Conditionnement des déchets	Erreur! Signet non défini
b. Apport en déchèterie	Erreur! Signet non défini
c. Filières d'élimination des déchets	Erreur! Signet non défini
d. Information sur les déchèteries et les installations d'élimination des déchets d'an	niante Erreur! Signet non défini .
e. Traçabilité	Erreur! Signet non défini
ATTESTATION(S)	Erreur! Signet non défini
CERTIFICAT DE QUALIFICATION	21

Rapport N°: MEL-37-MEZ-VO 28/12/2017



D\ CONCLUSIONS

Dans le cadre de la mission décrite en tête de rapport, il n'a pas été repéré de matériaux et produits susceptibles de contenir de l'amiante

PIECE	ETAGE	ELEMENTS	DESCRIPTIF LABORATOIRE	REPERAGE	Echantillon	METHODE	ETAT	RESULTAT
NEANT								

ZSO: Zone de Similitude d'Ouvrage

Liste des locaux non visités concernés par les travaux et justification

PIECE	ETAGE	STATUT DE VISITE
NEANT		

Liste des éléments non inspectés et justification

PIECE	ETAGE	ELEMENTS	REPERAGE	RESULTAT
NEANT				

E \ PROGRAMME DE REPERAGE

PIECES CONCERNEES	PERIMETRE DU REPERAGE	REPERAGE	TRAVAUX	ELEMENTS	Echantillonnage	REMARQUES PARTICULIERES
Locaux vide- ordures	Bâtiment collectif	Ensemble des zones impactées	Condamnation des pelles vides- ordures	Ensemble des éléments impactés	100%	
Locaux vide- ordures	Bâtiment collectif	Ensemble des zones impactées	Condamnation des pelles vides- ordures	Ensemble des éléments impactés	100%	

Aucun document disponible

ELEMENTS A SONDER OU A ANALYSER NON PRESENTS:

Rapport N°: MEL-37-MEZ-VO 28/12/2017

4/25







F \ CONDITIONS DE REALISATION DU REPERAGE

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).

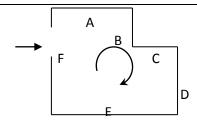
Pour chaque prélèvement, des outils propres et des gants à usage unique sont utilisés afin d'éliminer tout risque de contamination croisée. Dans tous les cas, les équipements de protection individuelle sont à usage unique.

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 :



G\RAPPORTS PRECEDENTS

NEANT

Rapport N°: MEL-37-MEZ-VO 28/12/2017



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
Local poubelles			OUI	CONCERNEE
Local poubelles			OUI	CONCERNEE
			OUI	CONCERNEE
			OUI	CONCERNEE
Local poubelles			OUI	CONCERNEE
			OUI	CONCERNEE
			OUI	CONCERNEE

DESCRIPTION DES REVETEMENTS EN PLACE AU JOUR DE LA VISITE

PIECE	MUR1	MUR2	MUR3	MUR4	PLANCHER BAS	PLANCHER HAUT	PORTES	FENETRE1	FENETRE2
Local poubelles	Béton				Aucun	Peinture			
Local poubelles	Béton				Aucun				
Local poubelles	Béton				Aucun				

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

PIECE	ETAGE	ELEMENTS	DESCRIPTIF LABORATOIRE	Echantillon	REPERAGE	ETAT	RESULTAT	METHODE
NEANT								

ZSO: Zone de Similitude d'Ouvrage

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

PIECE	ETAGE	ELEMENTS	DESCRIPTIF LABORATOIRE	Echantillon	REPERAGE	ETAT	RESULTAT
NEANT							

ZSO: Zone de Similitude d'Ouvrage

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

PIECE	ETAGE	ELEMENTS	DESCRIPTIF LABORATOIRE	Echantillon	REPERAGE	ETAT	RESULTAT	METHODE
Locaux		Peinture	Matériau gris	MEL-37-	Conduits	DEGRADATION	Amiante	RESULTAT

Rapport N°: MEL-37-MEZ-VO 28/12/2017

7/25



PIECE	ETAGE	ELEMENTS	DESCRIPTIF LABORATOIRE	Echantillon	REPERAGE	ETAT	RESULTAT	METHODE
vide- ordures			en vrac + peintures multiples en vrac non séparable	MEZ- VOP001		PARTIELLE	non détecté	ANALYSE
Local poubelles		Béton	Matériau gris + peintures multiples non séparable	MEL-37- MEZ- VOP002	Mur B	BON ETAT	Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE
Local poubelles		Enduit / Peinture béton	Matériau gris en vrac + peinture avec couche en papier non séparable	MEL-37- MEZ- VOP003	Plafond	BON ETAT	Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE
Local poubelles		Joint d'étanchéité	Matériau fibreux beige avec poussières + matériau marron en vrac non séparable	MEL-37- MEZ- VOP004	Conduits	DEGRADATION PARTIELLE	Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE
Local poubelles		Béton	Matériau gris en vrac	MEL-37- MEZ- VOP005	Mur A	BON ETAT	Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE
Local poubelles		Joint d'étanchéité	Matériau souple noir + colle polymère jaune avec poussières non séparable	MEL-37- MEZ- VOP006	Conduits	DEGRADATION PARTIELLE	Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE
Gaines vide- ordures		Joint d'étanchéité	Matériau souple noir + colle polymère jaune avec poussières non séparable	MEL-37- MEZ- VOP007	Conduits	DEGRADATION PARTIELLE	Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE
Local poubelles		Béton	Matériau compact gris hétérogène	MEL-37- MEZ- VOP008	Mur A	BON ETAT	Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE
Local poubelles		Peinture	Matériau gris en vrac + peintures multiples en vrac non séparable	MEL-37- MEZ- VOP001	Conduits	DEGRADATION PARTIELLE	Amiante non détecté	ZSO
Local poubelles		Enduit / Peinture béton	Matériau gris en vrac + peinture avec	MEL-37- MEZ- VOP003	Plafond	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO



PIECE	ETAGE	ELEMENTS	DESCRIPTIF LABORATOIRE	Echantillon	REPERAGE	ETAT	RESULTAT	METHODE
			couche en papier non séparable					
Local poubelles		Joint d'étanchéité	Matériau fibreux beige avec poussières + matériau marron en vrac non séparable	MEL-37- MEZ- VOP004	Conduits	DEGRADATION PARTIELLE	Amiante non détecté	ZSO
Local poubelles		Joint d'étanchéité	Matériau souple noir + colle polymère jaune avec poussières non séparable	MEL-37- MEZ- VOP006	Conduits	DEGRADATION PARTIELLE	Amiante non détecté	zso
Local poubelles		Joint d'étanchéité	Matériau souple noir + colle polymère jaune avec poussières non séparable	MEL-37- MEZ- VOP007	Conduits	DEGRADATION PARTIELLE	Amiante non détecté	zso
Local poubelles		Béton	Matériau gris + peintures multiples non séparable	MEL-37- MEZ- VOP002	Mur A	BON ETAT	Amiante non détecté	zso
Local poubelles		Béton	Matériau gris + peintures multiples non séparable	MEL-37- MEZ- VOP002	Mur B	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO
Local poubelles		Béton	Matériau gris + peintures multiples non séparable	MEL-37- MEZ- VOP002	Mur C	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO
Local poubelles		Béton	Matériau gris + peintures multiples non séparable	MEL-37- MEZ- VOP002	Mur D	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO
Local poubelles		Béton	Matériau gris en vrac	MEL-37- MEZ- VOP005	Mur A	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO
Local poubelles		Béton	Matériau gris en vrac	MEL-37- MEZ- VOP005	Mur B	BON ETAT	Amiante non détecté	zso
Local poubelles		Béton	Matériau gris en vrac	MEL-37- MEZ- VOP005	Mur C	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO
Local poubelles		Béton	Matériau gris en vrac	MEL-37- MEZ-	Mur D	BON ETAT	Amiante non	ZSO



PIECE	ETAGE	ELEMENTS	DESCRIPTIF LABORATOIRE	Echantillon	REPERAGE	ETAT	RESULTAT	METHODE
				VOP005			détecté	
Local		Béton	Matériau gris	MEL-37-	Mur E	BON ETAT	Amiante	ZSO
poubelles			en vrac	MEZ-			non	
				VOP005			détecté	
Local		Béton	Matériau gris	MEL-37-	Mur F	BON ETAT	Amiante	ZSO
poubelles			en vrac	MEZ-			non	
				VOP005			détecté	
Local		Béton	Matériau	MEL-37-	Mur A	BON ETAT	Amiante	ZSO
poubelles			compact gris	MEZ-			non	
			hétérogène	VOP008			détecté	
Local		Béton	Matériau	MEL-37-	Mur B	BON ETAT	Amiante	zso
poubelles			compact gris	MEZ-			non	
			hétérogène	VOP008			détecté	
Local		Béton	Matériau	MEL-37-	Mur C	BON ETAT	Amiante	zso
poubelles			compact gris	MEZ-			non	
			hétérogène	VOP008			détecté	
Local		Béton	Matériau	MEL-37-	Mur D	BON ETAT	Amiante	ZSO
poubelles			compact gris	MEZ-			non	
			hétérogène	VOP008			détecté	
Local		Béton	Matériau	MEL-37-	Mur E	BON ETAT	Amiante	ZSO
poubelles			compact gris	MEZ-			non	
			hétérogène	VOP008			détecté	
Local		Béton	Matériau	MEL-37-	Mur F	BON ETAT	Amiante	zso
poubelles			compact gris	MEZ-			non	
			hétérogène	VOP008			détecté	

ZSO : Zone de Similitude d'Ouvrage

10/25



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

	PRELEVEMENT :	MEL-37-MEZ-VOP	001	
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER		PIECE OU LOCAL	
OPH77	MEL-37-MEZ-VO 28/12/2017	Locaux vide-ordures		
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR	
Peinture	Matériau gris en vrac + peintures multiples en vrac non séparable	28/12/2017	LEITE LOPES Alain	
	LOCALISATION	RESULTAT		
	Conduits	Amiante non détecté		

EMPLACEMENT



	PRELEVEMENT :	MEL-37-MEZ-VOP002		
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER		PIECE OU LOCAL	
OPH77	MEL-37-MEZ-VO 28/12/2017	MEL-37-MEZ-VO 28/12/2017		
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR	
Béton	Matériau gris + peintures multiples non séparable	28/12/2017	LEITE LOPES Alain	
	LOCALISATION	RESULTAT		
	Mur B	Amiante non détecté		

EMPLACEMENT



Rapport N°: MEL-37-MEZ-VO 28/12/2017



	PRELEVEMENT :	MEL-37-MEZ-VOP003		
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER		PIECE OU LOCAL	
OPH77	MEL-37-MEZ-VO 28/12/2017	Local poubelles		
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR	
Enduit / Peinture béton	Matériau gris en vrac + peinture avec couche en papier non séparable	28/12/2017	LEITE LOPES Alain	
	LOCALISATION	RESULTAT		
	Plafond	Amiante non détecté		

EMPLACEMENT



	PRELEVEMENT :	MEL-37-MEZ-VOP	004	
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER		PIECE OU LOCAL	
OPH77	MEL-37-MEZ-VO 28/12/2017	MEL-37-MEZ-VO 28/12/2017		
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR	
Joint d'étanchéité	Matériau fibreux beige avec poussières + matériau marron en vrac non séparable	28/12/2017	LEITE LOPES Alain	
	LOCALISATION	RESULTAT		
	Conduits	Amiante non détecté		

EMPLACEMENT





	PRELEVEMENT :	MEL-37-MEZ-VOP005		
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER	NUMERO DU DOSSIER		
OPH77	MEL-37-MEZ-VO 28/12/2017	Local poubelles		
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR	
Béton	Matériau gris en vrac	28/12/2017	LEITE LOPES Alain	
	LOCALISATION	RESULTAT		
	Mur A	Amiante non détecté		

EMPLACEMENT



	PRELEVEMENT :	MEL-37-MEZ-VOP	006	
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER		PIECE OU LOCAL	
OPH77	MEL-37-MEZ-VO 28/12/2017	Local poubelles		
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR	
Joint d'étanchéité	Matériau souple noir + colle polymère jaune avec poussières non séparable	28/12/2017	LEITE LOPES Alain	
	LOCALISATION	RESULTAT		
	Conduits	Amiante non détecté		

EMPLACEMENT



Rapport N°: MEL-37-MEZ-VO 28/12/2017



	PRELEVEMENT :	MEL-37-MEZ-VOP	007	
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER		PIECE OU LOCAL	
OPH77	MEL-37-MEZ-VO 28/12/2017	Gaines vide-ordures		
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR	
Joint d'étanchéité	Matériau souple noir + colle polymère jaune avec poussières non séparable	28/12/2017	LEITE LOPES Alain	
	LOCALISATION	RESULTAT		
	Conduits	Amiante non détecté		

EMPLACEMENT



	PRELEVEMENT :	MEL-37-MEZ-VOP008		
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER		PIECE OU LOCAL	
OPH77	MEL-37-MEZ-VO 28/12/2017	Local poubelles		
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR	
Béton	Béton Matériau compact gris hétérogène		LEITE LOPES Alain	
	LOCALISATION	RESULTAT		
	Mur A	Amiante non détecté		

EMPLACEMENT



Rapport N°: MEL-37-MEZ-VO 28/12/2017









ANNEXE 3 - PROCES VERBAUX D'ANALYSES



Value par : Delynine XXSSET - Assiyots



a laptiche de la region de la r

472.00

tiga

Per Claries - Est 6 - Nos de la Pare della - Chill Assaul

INVA o Local - General Care

You can the Salad Care

You can

Accressing to a real of particular of contract of the contract

RAPPORT D'ESSAI N° 17071801-1246 EN DATE DU 03/01/2018 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMMINTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Company States by 1995 active per loss in fractions assessed a Propin

AGENCE EH EP- ICOMPTE MATERIALIS EXPERT
MARTAT E RICESTEE MOENERE
M. RESULTAT MATERIALIS SERVICE PRODUCTION

T WATERWAY SERVICE PRODUCTION SECURITY
SECURITY SECURITY SERVICE PRODUCTION SECURITY SE

Commande (11)A - (110718-104 Schartifice (11)A - (110718/1-1246 Reçu au lationatoire le - (12/01/2016

19980 US ALLUETS LE NOI

Ref. Clent :

Distribution ITCA	Materia, etc. / Epistone mobiles	
Etherilles	MEL-37-MEZ-WOPKEZ / Balaveré suitentif - Ensemble des coras impactions - Lei aux vide-ontares - Ensemble des Althoughs Impactits / Local posteriles Mar & Bötten	
Opader-plays	MEL 07 MEZ VO -01 - DIVERS ADRESSES MELUN	
Commendo	MELST-MEZ VO-BE	
Chemicale	AND DOLLARS OF	

Prépacation

Effectives de faços à être representative de l'échamillan

 - peur une analyse au Microscope Enchrosique à Transmission Assistique (META): Innouge retrainique, récupitation de présentires sur giffe de réconnació étectionique institude transe (T-DES ou FT-200).

Technique Analytique

- Microscope Electronique à Transmission Analythque (parties pertinentes de la name RF X 40 000)

Résulta

Practice Resigning	Tochnous analytopes of date (Canalys)	Ministra	Trave Foreign	100 da
Makiniau gris + peletivens multiplies non telparable	META I: 00/01/2018	Ansuras nos deturis		4

Vallet par : Celptine XXSST - Audysts

100

In land the first or region from the parking against an interesting in the land and the consistence of the first specialists of the first specialists of the first specialists and consistence of the first specialists of the first specialists and consistence of the first specialists of the first s

Nethi

Rapport N°: MEL-37-MEZ-VO 28/12/2017

multiples en unaz non séparable



Gage de fiabilité





RAPPORT D'ESSAI Nº IT071801-1247 EN DATE DU 03/01/2018

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Clere: AGENCE SHEEP- KOOMPTE HAZERWAYS EXPERT

HARTAT & PURCETER INCENSIVE M. + RESULTAT MATERIALIX SERVICE PRODUCTION 19990 US ALDJETS LE NOI

Prelinversent : Commande (15)A - (10719-104

Echartilles (TGA: HUDDERI-1247) Reça au laboratoire le : 02/01/2018

Ref. Clerk:

MELST-MEZ VOV-BE MEL OF MEZ YO 41 DIVERS ADRESSES MELLIN MEL-ST-MEZ-VOPSES / Balances collectel - Ensemble des prens impactions - Locaco yelle-prétans -Greenbig des Minerets Impactés / Local poutertes Matanel Enduit - Printoire factor Description ITGA, Material gris on erac / Polytans sons apache est pupier

Préparation

Effections de façon à être représentative de l'échonilles

peur une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META): Innouge retramique, récupitation de polywitres sur grille de microscopo étectrorique institude interne IT DES ou IT 2000.

Technique Analytique

- Microscope Electronique à Transmission Analythque (parties pertinentes de la name RF X 40 050)

Francisco de aryana		Tochnous and those of date of each on	Number	Trav	100.00	
٠	Materias gricer you a printers ever counts on papier non algorithm	META I: 00/01/2018	Annual Not Missis		1	

Valid par Chiptine JOSSET - Audiore

New Link

Part Education RDE, 6 - Non-Linux Years Addison Clarifolds and Addison Washingtown common cities Page 183-99-35-45-45



RAPPORT D'ESSAI N° (T071801-1248 EN DATE DU 03/01/2018

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Clerit: AGENCE SHEEP- KOOMPTE HAZERWAYS EXPERT

HARTAT & PATRICTURE INCENSIVE M. + RESULTAT MATERIAUX SERVICE PRODUCTION 19380 US ALUETS LE ROI

Commande (15)A - (15719-104 Echarothia PEA-INVYSDI-1248 Reça su laboratoire le : 02/01/2016

Ref. Clerk:

MEL ST-MEZ VO - 01 MEL OF MEZ YO OL DIVERS ADRESSES MELUN MEL-27 MEZ-VOPSOL / Balancel collectif - Ensemble des pores impactors - Lacaus vide-ordanes

Ensemble des Méments impactés / Local poutrelles Carolialis, tom d'étanchété Description ITGA Material fibrace beign ever pounderer / Meterial merion en vrac

Préparation :

Effections de faços à être représentative de l'échamilles

peur une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique PAETA), limouge retranspar, récupitation de polyayires sur grille de microscopo étectrorique institude interne IT DES ou IT 2000

Technique Analytique

- Microscope Electronique à Transmission Analythque (parfie) pertinentes de la name NF X 43 000)

Résultat :

Practice Resigning	Tachnatace analytisses of date of analysis	Minimi	Trave Electronic	100 da
Natirius Elementologie even pozanilno i motorio insertor en year mon sipacible.	META I: 03/01/2018	Ansanz Not Mitoria		-1

Valet par : Delatine 306SET - Audyste

Rapport N°: MEL-37-MEZ-VO 28/12/2017



Gage de fiabilité



RAPPORT D'ESSAI Nº IT071801-1249 EN DATE DU 03/01/2018

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Prelinversent :

Clera: AGENCE SHEEP- KOOMPTE HAZERWAYS EXPERT HARTAT & PURCETER INCENSIVE M. + RESULTAT MATERIALIX SERVICE PRODUCTION

Commande (15)A - (10719-104 Echartilles (TGA - HUYSBIT-1249) Reça au laboratoire le : 02/01/2018

19990 US ALDJETS LE NOI Ref. Clerk:

Corresando	MEL ST-MEZ VO -01	
Quality (limit	MEL 07 MEZ VO. GE. DIVERS ADRESSES MELUN	
Etherilles	MEL-37-MEZ-WOPCEE / Balanced collected - Engantitie des cores impachines - Lecture vide-serbares - Encernities des Aldriconis Impactitis / Local gealenties Man A Botton	
Philodologica PPDA	Manual and a second	

Préparation

Effections de façon à être représentative de l'échonilles

peur une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META): Innouge retramique, récupitation de polywitres sur grille de microscopo étectrorique institude interne IT DES ou IT 2000.

Technique Analytique

- Microscope Electronique à Transmission Analythque (parties pertinentes de la name RF X 40 050)

nesen	nessenar :						
	Proction Resignate	Tochstope analytisses of date of analysis	Made	Trave	History proposition		
	Hatringhmyse	META-In 00/05/2058	Amurise non Mitoria	-	-1		

Valet av Delptine XXSST - Audion

New Link

Part Education RDE, 6 - Non-Linux Years Addison Clarifolds and Addison Whitewart sections cities Part of the State of



RAPPORT D'ESSAI N° (T071801-1250 EN DATE DU 03/01/2018

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Clerit: AGENCE SHEEP- KOOMPTE HAZERWAYS EXPERT

Commande (15)A : (10719-104 HARTAT & PATRICTURE INCENSIVE Echarolika (TGA: HT07) 8 H-1250 M. + RESULTAT MATERIAUX SERVICE PRODUCTION Feça su laboratoire le : 02/01/2016 Z rut Triwonitre 18580 UES ALLUETS LE ROI

Corevando	MEL ST-MEZ VO-GE	
Quality (limit	MEL 07 MEZ VO -01 - DIVERS ADRESSES MELUN	
Etherilles	MEL-37-MEZ-VOPCER / Bibliograf sollentif - Ensemble des avens impactions - Lacaux yible-performs - Enverable des Minnerets impactes / Lacai positeries Carolists basel d'el prohibiti	
Description ITGA	Material sough role / Colla polynera jauna avez populares	

Prépacation :

Effections de Saçon à être representative de l'échamilles

peur une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) (propage retransper, récupitation de polyayires sur grille de microscopo étectrorique institude interne IT DES ou IT 2000

Technique Analytique

- Microscope Electronique à Transmission Analythque (partie) pertinentes de la name NF X 43 000)

Résultat :

Proctice Releyate	Tachetaja: analytisse strikky (Canalysis	Madrie	Tree Contents	100 da
 Materias sougile role + celle polymère jaune avez poussières non signophie 	META IN DOMESTICS	Answer non Miles		1

Valor par Delytine XXSST - Audions

Rapport N°: MEL-37-MEZ-VO 28/12/2017



Gage de fiabilité



RAPPORT D'ESSAI Nº IT071801-1251 EN DATE DU 03/01/2018

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Clere: AGENCE SHEEP- KOOMPTE HAZERWAYS EXPERT

HARTAT & PURCETER INCENSIVE M. + RESULTAT MATERIALIX SERVICE PRODUCTION 19990 US ALDJETS LE NOI

Prelinversent : Commande HSA : H9719-104

Echartilles (TGA - ITOY) 871-1251. Reça au laboratoire le : 02/01/2018

Ref. Clerk:

MELST-MEZ VOV-BE MEL OF MEZ YO 41 DIVERS ADRESSES MELLIN MEL-ST-MEZ-VOPSET / Balances colorati - Screenitie des acess impaction - Locaco vide-antians Greenbig des Atheenis Impactis / Gaines side-andons Carabillo total distanciable Description ITGA, Material sough role / Colla patentes journ over pounding

Préparation

Effections de façon à être représentative de l'échamilles

peur une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique PAETA), limouge retranspar, récupitation de polywitres sur grille de microscopo étectrorique institude interne IT DES ou IT 2000.

Technique Analytique

- Microscope Electronique à Thinomission Analythque (partie) pertinentes de la nume RF X 40 050

Résultat

Francisco Analysis	Tochninia andythose of date of analysis	Planter	Fore	100 da
Materias souple role + celle polymère jaune avez pouvoileres non signisphie	META I: 00/01/2018	Answers non betoris		- 1

Valid par Chiptine JOSSET - Audiore

New Link

Part Education RDE, 6 - Non-Linux Years Addison Clarifolds and Addison Washingtown common cities Part of the State of



RAPPORT D'ESSAI N° IT071801-1252 EN DATE DU 03/01/2018

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Clerit: AGENCE SHEEP- KOOMPTE HAZERWAYS EXPERT

HARTAT & PATRICTURE INCENSIVE M. + RESULTAT MATERIAUX SERVICE PRODUCTION 19990 US ALDJETS LE NOI

Commande (15)A : (10719-104 Echarolika (TGA-1T07) 871-1252 Reça su laboratoire le : 02/01/2018

Ref. Clerk:

MEL ST-MEZ VO - 01 MEL OF MEZ VO. OF DIVERS ADRESSES MELLIN MEL-27 MEZ-VOPSSE / Balancel collectel - Ensemble des cores imparitées - Lecaus vide-ordanes Greenthic des Atheents Impactits / Local pouterties Mar A Boton Description ITCA, Material compact gris hatelogists

Préparation :

Effections de faços à être représentative de l'échamilles

peur une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique PAETA), limouge retranspar, récupitation de

polyayires sur grille de microscopo étectrorique institude interne IT DES ou IT 2000

Technique Analytique

- Microscope Electronique à Transmission Analythque (partie) pertinentes de la name NF X 43 000)

Practice Restycle		Tochnique analyticos et date d'analyse	Number	Trans Electronic	Hit da :
	Matériau compact pris hittérogères	META In 00/05/2018	Ansurise NAS Millarkii	-	- 1

Valet par : Delatine 306SET - Assisten

Rapport N°: MEL-37-MEZ-VO 28/12/2017



ATTESTATION(S)



ALLIANZ RESPONSABILITE CIVILE DES ENTREPRISES DE SERVICE

Le sopiété ALUANZ IAPE certifie que :

EXPERT HABITAT INGENIERIE 21 ROUTE D ALBERT 62450 AVESNES LES BAPALME

Est Mulaire d'une police d'assurance Responsabilés puile Activités de services N°55887585 qui a pris effet le 01/01/2017

Ce contrat, a pour objet de

- Satisfaire aux obligatoria édicities por l'ardonnance n°2005 655 du 8 juin 2005 et son allorer d'application n°2006 - 1114 du 5 segtembre 2006, codifié aux articles R212 4 et L271 4 à L271-6 du code de la construction et de Pratitation, ainsi que ses trotos subséquents...
- Carunte l'assuré contre les correspoemns pecuritaires de la responsabilité civile qu'il pout encourir à l'égord des tiers du l'et de ses activités professionnelles déclarées aux Dispositions Particulères à sovier : Le sonad de Repair d'appetin es plants
 Répringe d'ansure aure transaction, contribe plantique
 Répringe d'ansure aure transaction, contribe plantique
 Répringe d'ansure aure d'appetit des plantique
 Répringe d'ansuré aure d'appetit des plantique
 Répringe d'ansuré aure d'appetit des plantique
 Répringe d'ansuré aure s'appetit qu'une et plantique
 Répringe d'ansuré aureit qu'une et plantique
 Répringe d'ansuré aureit qu'une et plantique
 Répringe d'ansuré à particulaire
 Répringe d'ansuré à réprinte d'appetit d'ansuré d'appetit d'ansuré d'appetit d'appeti

La monhant de la garantia Pesponsabilité Ciulie Professorivalle aut de 1 300 000,00 € par antone at 1,500 000,00 € par

Le présent document, établi par ALLIANZ, est valable jusqu'au 21/12/2017 sous réserve du palement des collections. It a pour objet d'attente l'existence d'un contrat. Il ne constitue toutefaix pas une précomption d'application des garanties et ne pour empager ALLIANZ eu-delà des classes, conditions et limites du contrat expuel di se référes. Les exceptent de garanties de possibles se accountent es sont épartement aux bénéficialises de l'indemnité (réalization, nullité, règle proportionnelle, exclusions, déchéances, ...).

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

Fait à Bordesus, le 19/12/2016

Pour la coropogrée

Rapport N°: MEL-37-MEZ-VO 28/12/2017

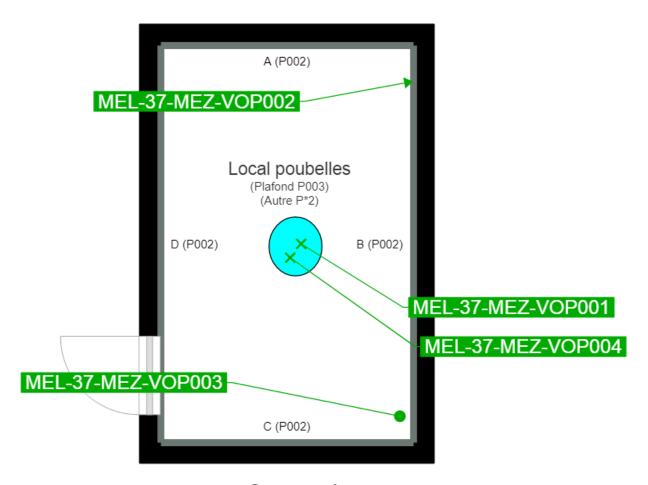


CERTIFICAT DE COMPETENCES



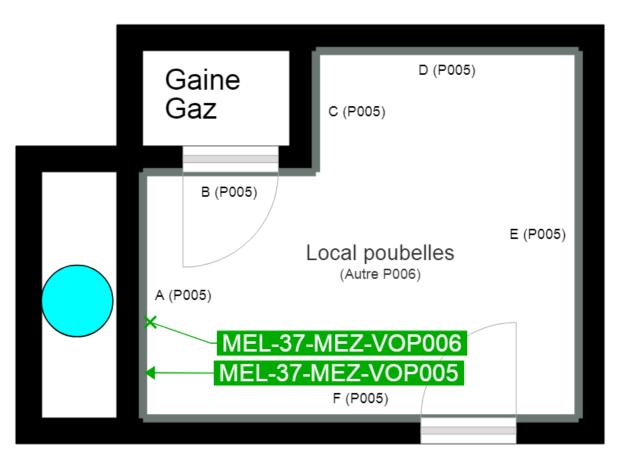
Rapport N°: MEL-37-MEZ-VO 28/12/2017





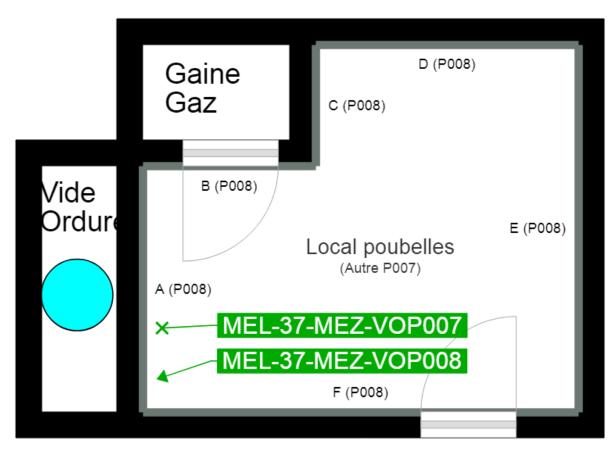
Sous sol



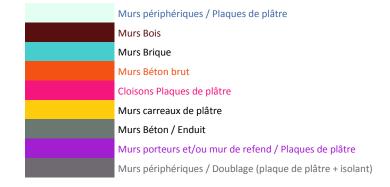


1er étage





3ème étage



Date d'édition : 05/01/2018

Prélèvements de sol amiantés
Prélèvements de sol non amiantés

Prélèvements de plafonds amiantés

Prélèvements de plafonds non amiantés

→ Prélèvements de murs amiantés

→ Prélèvements de murs non amiantés

X Autres types de prélèvements amiantés
 X Autres types de prélèvements non amiantés





