

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

116 RUE DU MOULIN





Rapport N°: DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULIN 1/32

18/12/2017



A \ INFORMATIONS GENERALES

A.1 \ DESIGNATION DU BÂTIMENT

Nature du bâtiment :	Bâtiment collectif	Adresse :	116 RUE DU MOULIN 77190 DAMMARIE LES LYS
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

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

A.3\ EXECUTION DE LA MISSION

7 (19 \ EXECUTION DE EX			
RAPPORT N°:	DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULIN	Laboratoire d'Analyses :	ITGA
Repérage réalisé le :	18/12/2017	Adresse laboratoire :	3 RUE ARMAND HERPIN LACROIX - CS 46537 35065 RENNES CEDEX
Accompagnateur :		Numéro d'accréditation :	1-5967
Par:	Mickaël JULIEN	Organisme d'assurance professionnelle :	ALLIANZ
N° certificat :	CPDI 4129	Adresse assurance :	Direction Opérations Entreprises 5C Esplanade Charles de Gaulle 33081 BORDEAUX CEDEX
Date d'obtention :	01/01/2017	N° de contrat d'assurance :	55897385
Organisme certificateur	I.CERT Parc Edonia - Bâtiment G - Rue de la Terre Victoria - 35760 SAINT-GREGOIRE	Date de validité :	31/12/2017

B \ CACHET DU DIAGNOSTIQUEUR

FAIT LE 04/01/2018

Cabinet: EXPERT HABITAT & INDUSTRIE INGENIERIE

Nom du responsable : **DEMOULIN Frédéric** Nom du diagnostiqueur : **Mickaël JULIEN** INGÉNIERE DE TAMIANTE
21 mars o Sibolar 23 (30 distances les Gaphiane
21 3 21 70 41 44 56 6, 00 21 75 94 79

ENS o Cachiai de 55 000 € - SIRET 479 016 836 00032

Rapport N°: DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULIN 2/32

18/12/2017



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	5
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	20
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'amia	nte Erreur! Signet non défini.
e. Traçabilité	Erreur! Signet non défini.
ATTESTATION(S)	Erreur! Signet non défini.
CERTIFICAT DE QUALIFICATION	30

Rapport N°: DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULIN 3/32

18/12/2017



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

PIECE	ETAGE	ELEMENTS	DESCRIPTIF LABORATOIRE	REPERAGE	Echantillon	METHODE	ETAT	RESULTAT
Locaux vide- ordures		Conduit VO	Matériau gris en faible quantité en vrac avec fibres visibles avec fibres	Conduits	DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULINP002	RESULTAT ANALYSE	BON ETAT	Amiante détecté (Chrysotile)
Locaux vide- ordures		Conduit VO	Fibrociment gris en vrac avec fibres visibles avec poussières	Conduits	DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULINP007	RESULTAT ANALYSE	BON ETAT	Amiante détecté (Chrysotile- Crocidolite)
Locaux vide- ordures		Joint	Matériau fibreux beige avec fibres visibles avec poussières	Pelles vides- ordures	DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULINP009	RESULTAT ANALYSE	BON ETAT	Amiante détecté (Chrysotile)
Locaux vide- ordures		Conduit VO	Fibrociment gris en vrac avec fibres visibles	Conduits	DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULINP013	RESULTAT ANALYSE	BON ETAT	Amiante détecté (Chrysotile)
		Conduit VO	Matériau gris en faible quantité en vrac avec fibres visibles avec fibres	Conduits	DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULINP002	ZSO	BON ETAT	Amiante détecté (Chrysotile)
		Conduit VO	Fibrociment gris en vrac avec fibres visibles avec poussières	Conduits	DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULINP007	ZSO	BON ETAT	Amiante détecté (Chrysotile- Crocidolite)
		Joint	Matériau fibreux beige avec fibres visibles avec poussières	Pelles vides- ordures	DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULINP009	ZSO	BON ETAT	Amiante détecté (Chrysotile)
		Conduit VO	Fibrociment gris en vrac avec fibres visibles	Conduits	DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULINP013	ZSO	BON ETAT	Amiante détecté (Chrysotile)

ZSO : Zone de Similitude d'Ouvrage

Rapport N°: DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULIN 4/32

18/12/2017

18/12/2017



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 communs	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° : DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULIN

5/32



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).

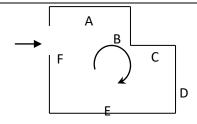
Pour chaque prélèvement, des outils propres et des gants à usage unique sont utilisés afin d'éliminer tout risque de contamination croisée. Dans tous les cas, les équipements de protection individuelle sont à usage unique.

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°: DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULIN

6/32



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
			OUI	CONCERNEE
Gaines vide-ordures			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
	Béton				Peinture	Enduit			
	Béton				Carrelage	Enduit			
	Béton				Carrelage	Enduit			
	Béton	Carreaux de plâtre			Peinture	Peinture			
Gaines vide- ordures									
	Béton				Carrelage	Enduit			

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
		Conduit VO	Matériau gris en faible quantité en vrac avec fibres visibles avec fibres	DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULINP002	Conduits	BON ETAT	Amiante détecté (Chrysotile)	ZSO
		Conduit VO	Fibrociment gris en vrac avec fibres visibles avec poussières	DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULINP007	Conduits	BON ETAT	Amiante détecté (Chrysotile- Crocidolite)	ZSO
		Joint	Matériau fibreux beige avec fibres visibles avec	DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULINP009	Pelles vides- ordures	BON ETAT	Amiante détecté (Chrysotile)	ZSO

Rapport N°: DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULIN 7/32

18/12/2017



PIECE	ETAGE	ELEMENTS	DESCRIPTIF LABORATOIRE	Echantillon	REPERAGE	ETAT	RESULTAT	METHODE
			poussières					
		Conduit VO	Fibrociment gris en vrac avec fibres visibles	DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULINP013	Conduits	BON ETAT	Amiante détecté (Chrysotile)	ZSO

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
Locaux vide- ordures		Conduit VO	Matériau gris en faible quantité en vrac avec fibres visibles avec fibres	DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULINP002	Conduits	BON ETAT	Amiante détecté (Chrysotile)
Locaux vide- ordures		Conduit VO	Fibrociment gris en vrac avec fibres visibles avec poussières	DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULINP007	Conduits	BON ETAT	Amiante détecté (Chrysotile- Crocidolite)
Locaux vide- ordures		Joint	Matériau fibreux beige avec fibres visibles avec poussières	DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULINP009	Pelles vides- ordures	BON ETAT	Amiante détecté (Chrysotile)
Locaux vide- ordures		Conduit VO	Fibrociment gris en vrac avec fibres visibles	DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULINP013	Conduits	BON ETAT	Amiante détecté (Chrysotile)

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 vide- ordures		Enduit / Peinture	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable + matériau gris en faible quantité non séparable	DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULINP001	Mur A	BON ETAT	Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE
Locaux vide- ordures		Calorifugeage	Matériau fibreux jaune + peinture non séparable	DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULINP003	Plafond	BON ETAT	Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE
Locaux vide- ordures		Peinture	Peintures multiples en vrac	DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULINP004	Pelles vides- ordures	BON ETAT	Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE

Rapport N°: DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULIN 8/32

18/12/2017



PIECE	ETAGE	ELEMENTS	DESCRIPTIF LABORATOIRE	Echantillon	REPERAGE	ETAT	RESULTAT	METHODE
Locaux vide- ordures		Enduit / Peinture	Enduit gris en vrac hétérogène + peinture non séparable	DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULINP006	Mur C	BON ETAT	Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE
Locaux vide- ordures		Joint	Matériau gris en vrac hétérogène	DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULINP008	Conduits	BON ETAT	Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE
Locaux vide- ordures		Peinture	Peintures multiples en vrac	DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULINP010	Fenêtres bois	BON ETAT	Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE
Gaines vide- ordures		Enduit / Peinture	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable + matériau gris en faible quantité non séparable	DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULINP011	Mur C	BON ETAT	Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE
Gaines vide- ordures		Enduit / Peinture	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable	DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULINP012	Mur E	BON ETAT	Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE
Locaux vide- ordures		Joint d'assemblage	Mousse noire avec poussières	DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULINP014	Pelles vides- ordures	BON ETAT	Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE
Locaux vide- ordures		Joint d'étanchéité	Mousse noire	DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULINP015	Pelles vides- ordures	BON ETAT	Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE
Locaux vide- ordures		Joint	Matériau souple noir avec poussières + peinture en faible quantité non séparable	DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULINP016	Pelles vides- ordures	BON ETAT	Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE
Locaux vide- ordures		Peinture	Peinture en vrac	DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULINP017	Pelles vides- ordures	BON ETAT	Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE
Locaux vide- ordures		Enduit / Peinture	Enduit gris en faible quantité en vrac +	DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU	Plafond	BON ETAT	Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE

Rapport N° : DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULIN

9/32

Date d'édition : 04/01/2018

EXPERT HABITAT & INDUSTRIE INGENIERIE - 21 route d'Albert 62450 AVESNES LES BAPAUME Téléphone : 03.21.73.41.44 - Fax 03 21 73 94 79 - Site : www.experthabitat.com SAS au capital de 55 000 Euros - Siret n° 479 076 838 00032



PIECE	ETAGE	ELEMENTS	DESCRIPTIF LABORATOIRE	Echantillon	REPERAGE	ETAT	RESULTAT	METHODE
			peinture non séparable	MOULINP005				
		Calorifugeage	Matériau fibreux jaune + peinture non séparable	DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULINP003	Plafond	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO
		Peinture	Peintures multiples en vrac	DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULINP004	Pelles vides- ordures	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO
		Joint	Matériau gris en vrac hétérogène	DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULINP008	Conduits	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO
		Peinture	Peintures multiples en vrac	DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULINP010	Fenêtres bois	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO
		Joint d'assemblage	Mousse noire avec poussières	DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULINP014	Pelles vides- ordures	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO
		Joint d'étanchéité	Mousse noire	DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULINP015	Pelles vides- ordures	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO
		Joint	Matériau souple noir avec poussières + peinture en faible quantité non séparable	DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULINP016	Pelles vides- ordures	BON ETAT	Amiante non détecté	zso
		Peinture	Peinture en vrac	DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULINP017	Pelles vides- ordures	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO
		Enduit / Peinture	Enduit gris en faible quantité en vrac + peinture non séparable	DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULINP005	Plafond	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO

ZSO : Zone de Similitude d'Ouvrage

Rapport N°: DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULIN 10/32

18/12/2017



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

	PRELEVEMENT :	DAMMARIE LES LY	S - 116 RUE DU MOULINP001	
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER		PIECE OU LOCAL	
OPH77	DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULIN :	18/12/2017	Locaux vide-ordures	
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR	
Enduit / Peinture	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable + matériau gris en faible quantité non séparable	18/12/2017	JULIEN Mickaël	
LOCALISATION		RESULTAT		
	Mur A	Amiante non détecté		

EMPLACEMENT



PRELEVEMENT : DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULINP002				
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER		PIECE OU LOCAL	
OPH77	DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULIN 18/12/2017		Locaux vide-ordures	
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR	
Conduit VO	Conduit VO Matériau gris en faible quantité en vrac avec fibres visibles avec fibres		JULIEN Mickaël	
LOCALISATION		RESULTAT		
Conduits		Amiante détecté (Chrysotile)		

EMPLACEMENT



Rapport N°: DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULIN 11/32

18/12/2017



	PRELEVEMENT : DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULINP003					
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER		PIECE OU LOCAL			
OPH77	DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULIN	DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULIN 18/12/2017				
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR			
Calorifugeage	Calorifugeage Matériau fibreux jaune + peinture non séparable		JULIEN Mickaël			
LOCALISATION		RESULTAT				
Plafond		Amiante non détecté				



	PRELEVEMENT : DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULINP004					
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER	PIECE OU LOCAL				
OPH77	DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULIN	Locaux vide-ordures				
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR			
Peinture	Peinture Peintures multiples en vrac		JULIEN Mickaël			
	LOCALISATION	RESULTAT				
	Pelles vides-ordures	Amiante non détecté				

EMPLACEMENT



Rapport N°: DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULIN 12/32

18/12/2017



PRELEVEMENT : DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULINP005					
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER		PIECE OU LOCAL		
OPH77	DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULIN :	18/12/2017	Locaux vide-ordures		
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR		
Enduit / Peinture	Enduit gris en faible quantité en vrac + peinture non séparable	18/12/2017	JULIEN Mickaël		
LOCALISATION		RESULTAT			
	Plafond	Amiante non détecté			



	PRELEVEMENT : DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULINP006				
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER		PIECE OU LOCAL		
OPH77	DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULIN 18/12/2017		Locaux vide-ordures		
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE DATE D PRELEVEM		NOM DE L'OPERATEUR		
Enduit / Peinture Enduit gris en vrac hétérogène + peinture non séparable		18/12/2017	JULIEN Mickaël		
LOCALISATION		RESULTAT			
Mur C		Amiante non détecté			

EMPLACEMENT



Rapport N°: DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULIN 13/32

18/12/2017



	PRELEVEMENT : DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULINP007					
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER		PIECE OU LOCAL			
OPH77	DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULIN :	18/12/2017	Locaux vide-ordures			
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR			
Conduit VO	Conduit VO Fibrociment gris en vrac avec fibres visibles avec poussières		JULIEN Mickaël			
LOCALISATION		RESULTAT				
Conduits		Amiante détecté (Chrysotile-Crocidolite)				



	PRELEVEMENT : DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULINP008					
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER	NUMERO DU DOSSIER				
OPH77	DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULIN	Locaux vide-ordures				
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR			
Joint	Joint Matériau gris en vrac hétérogène		JULIEN Mickaël			
LOCALISATION		RESULTAT				
	Conduits	Amiante non détecté				

EMPLACEMENT



Rapport N°: DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULIN 14/32

18/12/2017



	PRELEVEMENT : DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULINP009				
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER		PIECE OU LOCAL		
OPH77	DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULIN	18/12/2017	Locaux vide-ordures		
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE NOM DE L'OPERATEUR			
Joint	Matériau fibreux beige avec fibres visibles avec poussières	18/12/2017	JULIEN Mickaël		
	LOCALISATION RESULTAT				
	Pelles vides-ordures		iante détecté (Chrysotile)		
	EMPLACEMEN'	Т			

EMPLACEMENT				
Tryon Chine Ing				

	PRELEVEMENT :	DAMMARIE LES LY	S - 116 RUE DU MOULINP010
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER		PIECE OU LOCAL
OPH77	DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULIN	MARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULIN 18/12/2017	
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE NOM DE L'OPERATEUR	
Peinture	Peintures multiples en vrac	18/12/2017 JULIEN Mickaël	
LOCALISATION		RESULTAT	
	Fenêtres bois		Amiante non détecté



Rapport N° : DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULIN 15/32

18/12/2017



	PRELEVEMENT :	DAMMARIE LES LY	S - 116 RUE DU MOULINP011
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER		PIECE OU LOCAL
OPH77	DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULIN :	DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULIN 18/12/2017	
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE NOM DE L'OPERATEUR	
Enduit / Peinture	Enduit plâtreux blanc en vrac + peinture non séparable + matériau gris en faible quantité non séparable	18/12/2017	JULIEN Mickaël
LOCALISATION		RESULTAT	
	Mur C		Amiante non détecté



PRELEVEMENT : DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULINPO			
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER		PIECE OU LOCAL
OPH77	DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULIN	DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULIN 18/12/2017	
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE NOM DE L'OPERATEUR	
Enduit / Peinture	Enduit plâtreux blanc en vrac + peintures multiples non séparable	18/12/2017 JULIEN Mickaël	
LOCALISATION		RESULTAT	
Mur E		Amiante non détecté	

EMPLACEMENT



Rapport N°: DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULIN 16/32

18/12/2017



	PRELEVEMENT :	DAMMARIE LES LY	S - 116 RUE DU MOULINP013	
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER		PIECE OU LOCAL	
OPH77	DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULIN	MARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULIN 18/12/2017		
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR	
Conduit VO	Fibrociment gris en vrac avec fibres visibles	18/12/2017 JULIEN Mickaël		
LOCALISATION		RESULTAT		
	Conduits		Amiante détecté (Chrysotile)	



	PRELEVEMENT :	DAMMARIE LES LY	S - 116 RUE DU MOULINP014
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER		PIECE OU LOCAL
OPH77	DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULIN	DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULIN 18/12/2017	
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE NOM DE L'OPERATEUR	
Joint d'assemblage	Mousse noire avec poussières	18/12/2017 JULIEN Mickaël	
LOCALISATION		RESULTAT	
	Pelles vides-ordures		Amiante non détecté

EMPLACEMENT



Rapport N°: DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULIN 17/32

18/12/2017



	PRELEVEMENT :	DAMMARIE LES LY	S - 116 RUE DU MOULINP015
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER		PIECE OU LOCAL
OPH77	DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULIN	MMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULIN 18/12/2017	
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR
Joint d'étanchéité	Mousse noire	18/12/2017 JULIEN Mickaël	
LOCALISATION		RESULTAT	
Pelles vides-ordures		Amiante non détecté	



	S - 116 RUE DU MOULINP016		
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER		PIECE OU LOCAL
OPH77	DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULIN 18/12/2017		Locaux vide-ordures
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE NOM DE L'OPERATEUR	
Joint	Matériau souple noir avec poussières + peinture en faible quantité non séparable	18/12/2017 JULIEN Mickaël	
LOCALISATION		RESULTAT	
Pelles vides-ordures		Amiante non détecté	

EMPLACEMENT



Rapport N°: DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULIN 18/32

18/12/2017



	PRELEVEMENT :	DAMMARIE LES LY	S - 116 RUE DU MOULINP017
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER		PIECE OU LOCAL
OPH77	DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULIN	DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULIN 18/12/2017	
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR
Peinture	Peinture en vrac	18/12/2017 JULIEN Mickaël	
LOCALISATION		RESULTAT	
Pelles vides-ordures		Amiante non détecté	



Rapport N° : DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULIN 19/32





ANNEXE 3 – PROCES VERBAUX D'ANALYSES







Valida par Vertaina (ICANDEZ - Analysis

In the state of an indication for the fact of the state o

had become particular or code or code to consider and constitue property which is a great particular from

Rapport N°: DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULIN







RAPPORT D'ESSAI Nº 17071712-49093 EN DATE DU 02/01/2018

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Chern:

ACENCE SHEED - DOWNTE HATERWAY - EXPERT HARMAN & INDUSTRIE INCENERS M + RESULTAT MATERIAUX SERVICE PRODUCTION Prelivement:

Commande HGA : PR0757-129068 Etherster (ISA: ITXY712-4905) Reça su laboratoire le 1 36/12/2017

18980 GENALUETS LENGT

DAMMARIE LES LYS - TIG HUS TRUMORCHY-ES SAMMARIE LES LYS - L16 RUE DU MOULEN-IG - 15 A 101 SQUARE DE CARBAYE TYTRO DAVIMABLUSTA filter### DAMMARE LES LYS - L16 PGC Dio MOULH PGCG / Blancare collects - Encourse des sones ingactives - Lacase side-archine - Ensemble Are Oloments Impactits / Lecaus vide-actions Rational Caloriflagrage Description (TUX) Material Street ince / Painters

Préparation

Effectuée de laçue à être représentative de l'echantifier

peur une arabyos au Microscope Electronique à Tronomesson Assabbque (META) : lancage mecanique, recupinstice ée provides our grille de recroscope étéchnologie inelfants interne (f. 1865 ou l.f. 286).

Technique Analytique

- Microscope Electromage's Flummisson Analotype (parties performing de la nome INF X 40-492)

Feetine Medyalis	Eschelipe grafythau et date d'analyse	Rinalise	Type Carrymen	No se-
Motorius Phroex journs in polimbare man arguments	META I- 00/03/2018	Annual constitution		1

Validit par - Vertains (ISANDEZ - Assignment

Part Edward - Bliff, R. - Now Gliffe, Torro Addition 125-2" Addition sharped second cities. No. of Political and Tel: 40.95.35.40.40



RAPPORT D'ESSAI N° 17071712-49094 EN DATE DU 02/01/2018. RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Chern: ACENCE SHEED - DOWNTE HATERWAY - EXPERT

HARMAN & INDUSTRIE INCENERS M + RESULTAT MATERIALIX SERVICE PRODUCTION 18980 GENALUETS LENGT

Prelityement: Commande HGA - PRO157-129064 Etherities (ISA: 1007)712-49094

Ença su hibonitoire le : 36/12/2017

DAMMANIE LES LYS- TTO HUE DIU MORCHI-ES SAARAARE LES CYS - E16 RUE DU MOUCHA-RS - E5 A TOT SQUARE DE CARBAYE TYTRO DAVEABLUSTA DAMMARE LEE LYS- L16 ROX DO MOULISPOOL / Bismans collect! - Ensemble des sones impaction Lacays side-archines - Enumeria des observes impactes / Lacays side-archines School cides sedures Seintare

Description (TEAL Printings reality let un orac

Préparation: Effectuée de façon à étre représentative de l'échantillos

- paul une analyse as Microscope Electronique à Transmission Assistique (META), formage retrumpe, retrumpation de

propositions are grille de reconscique électronique (méthode transverif (IIII) ou († 200).

Technique Analytique

- Minnescope Electronique à Francoisson Assistant (barbet profession de la narre MFX 83-080)

Résultati

Franke Indipate	et data d'antique	Render	Type Contains	He so-
Fentures multiples on was	MET# In 00/00/2008	Action or Starts		- 1

Validit par Vertains BLANDEL - Analysis

Rapport N°: DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULIN





line to record prints

(1) Sept. (1)

RAPPORT D'ESSAI N° 17071712-49095 EN DATE DU 02/01/2018. RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU.

A company of the contraction was been be furthered asserting a financial or

Prelivement:

Clere:

ACONCE SHE ESH. CONVEYE HAZDRIMAN EXPERT
HAZDRAY & REQUESTE HAZDRIMAN EXPERT
HA RESULTAT MATERIALIS SENSEE PRODUCTION

Communic ITGA .750717 129968 Echantiles ITGA .TT077712-48095 Ecya su laboratore le . 20/12/2017

19500 (ES ALLUETS LE NOI BAL Chart

HILL CHIEF		
Correction	DAMMARIE LES LYS - TTO HUE DU MORCHY-ET	
Djulke (lim)	CHARMARIE LES LYS - LIGHUE DU MONUM-EC LIS A TOT SQUARE DE L'ASBAYE TYTRO DAVINGABLE LES LYS	
filter(We)	DAMMARE LEI L/S - LLE PUE DU MOLESPOOS / Bicaran collecti - Grannito des ponel importirei - Lacase caranina - Ensemble des Girmans (importire) / Escape cala-mitiana Parisoni Grafia. Premium	

the description of

Effectuée de Siçon à être managestative de l'echambles

Description (TUX) Entiret groups habite quantité en verse / Painture

- pair are walve as Microscope Electronique à Transversion Assistance (META) - brouge necunique, recognistice de provières sur gible de recinocique del transportiment politique interne (T-001 ou 17-204)

Technique Analytique

- Municipe Sectionage's Transmisson Available (parties performe); de la corce NF X 63-090

Résultation

Feetine Medyalis	Facilitation academics	Elizabet	Type Carrymen	140 m
 Endut pro en fable quantité en vius » activitues non abouvière 	META In 00/03/2018	Annual and Armes		-1

Validit par Vertains \$5,450.052 - Analysis

-34.HE-

200

Per Sanso-Ris 6 - Aye on U Sero Halla- Co-d'aland UNA conditionational codes for consultation for consultation



I AND AND A PROPERTY OF THE PR

RAPPORT D'ESSAI N° 17071712-49096 EN DATE DU 02/01/2018. RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU.

Prelievement:

Company Storms by 1985 or he was built for the Australian American

Client:

ADJACE SHEEP FORWERE HAZIPANIAN EXPERT

HARITAT & REQUIREE MICHIERE

M = REQUITAT MATERIALIA SERVICE PRODUCTION

Community ITGA : 750717 129966 Elbertilles ITGA : ITG77712 48096 Etya au laboratore le : 30/12/2017

18980 GENALUETS LENGT

Ref. Clent:

Deurana ITUA:	Exturt gra an one historogona / Pennary	- 15
filter#Res	DAMMARE LET LYS - Ltd ROE THE MOURHWROS / Receiver collect? - Grampic day some impaction - Lacase community - Extremely list directly frequently / Locase cide-collects May C English Reletative	
Djulke (Kept	SHAMMARE LES LYS - 116 RUE THUMOUR HA-RC - 15 A TOT SQUARE DE CARRAVE TYTRO DHAMMARE LES LYS	
Comments	DAMMANE LES LYS. TTO HUE TRUMORORIN-ET	

Préparation :

Effective de Sicon à être représentative de l'echantibus

payr una arabyos au Microscope Electronique à Transversion Assistage (META), lancage necumiger, recumistice de

provident our griffe de recroixage été branque brettade interne (1 1815 so 17 204)

Technique Analytique:

- Museuspe Sectionage a Transmisson Analytique parties pertinentes de la come NF X 63-093

Résultati

Feetine Medyalis	Facilities and project	Elizabet	Type Carry	140 mg	
Evalut gas on was heldesigned + META in 00/12/2007		Ansante esta detasta:		-1	

Validit par - Nettonio SCANDEZ - Analysis

-3 little-

In the second participate from the control participate of the control of the cont

and the second s

No. Link

Rapport N°: DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULIN







RAPPORT D'ESSAI Nº 17071712-49097 EN DATE DU 02/01/2018 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Clerit: ACENCE SHEED - DOWNTE HATERWAY - EXPERT HARMAN & INDUSTRIE INCENERS M + RESULTAT MATERIAUX SERVICE PRODUCTION Prelivement: Commande HGA : PR0717-125064 Etherster (ISA: INV1712-4909) Reça su laboratoire le 1 36/12/2017

18980 GENALUETS LENGT

DAMMARIE LES LYS - TIG HUS TRUMORCHY-ES ENAMENABLE LES LYS - ELIS RUE DIUMOURINA-DS - ES A TOT SQUARE DE L'ABBAYE TYTRO DAVIMABLUSTA filter### DAMMARE LES LYS - L16 RUE DU MOULISPOO! / Bissauri collust! - Drambis des sones impactive - Lackage community - Engineering ries, differently (inquarity / Lackage order-enduring Constato, Conduct VO Description ITUA: Planciment gift on visit muc filters visibles over promittee

Préparation

Effectuée de Saçon à ettre représentative de l'extraorition

peur une analyse au Microscope. Optique à Lumière Polariele (MOLP) : pas es trainment they eigen au misunique

Microscope October & Lamière Palartele Inditado guido HSG 248 I reprinto YI

Exaction Westyses		Technique prolytique es data d'antique	Brodut	Type Earthean	Higher Committee	
٠	Filmschard gift art visit avail films visibles avait populations	HIDLP to 20/13/3007	Remark Not Occur.	Countries Countries	1	

Validit par - Restative (SCANDEX - Assistate

Part Edward - Blill, R. - Nov circle Terro habits - CS-17 addited sharped second cities. No. of Political Print Tel: 40.95.35.40.40



RAPPORT D'ESSAI Nº 17071712-49098 EN DATE DU 02/01/2018 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Prelityement:

Chern: AGENCE SHE ESP. ICONFFTE HAZERIMUN) EXPERT HARMAN & INDUSTRIE INCENERS M + RESULTAT MATERIALIX SERVICE PRODUCTION

Commande (10A - (107) 7-125064 Etherstein (ISA: 1007)712-49096 Ença su laboratoire le 1 36/12/2017

18980 GENALUETS LENGT

Ref. Clerk:

Comments	DAMMANE LES LYS - THE HUE DU MORCHI-ES	
Dyacke (limp)	DANMARIE LES LYS - LLA RUE DIL MONDINA -00 - 15 A 101 SQUARE DE L'ARRAYE TYTRO DANMARIE LES LYS	
filted#es	DAMMARE LEE L'YS - LEE PUIC DU MOULHIPEON / Réceive collecté - Grannière des pones impaction - Lecauje commune : Experient alor, discourré impactiné / Locauje colle-entires Constant Locale	
Deurasus ITUA	Material and on one hattername	- 0

Priparation:

Effectuée de Siçon à être mantivestative de l'echantibus

peur una arabye au Microscope Electronique à Tonomesson Assistique (META), language necumique, récuperation de

provides our grille de recrossage été branquistreit aute interne (f. 1915 ou IV 2004

Technique Analytique

- Microscope Electromage's Flummisson Analotype (parties performing de la nome INF X 40-492)

	Feetine Medyora	Exchanges professor et date d'another	Rinder	Type Carrents	His ex-	
Makintas gris en visa historogoni		META In 00/12/2017	Answer on Artest		1	

Validit par - destains (NANDE2 - Analysis

Rapport N°: DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULIN







RAPPORT D'ESSAI N° 17071712-49099 EN DATE DU 02/01/2018. RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU.

commenced by the commenced and the property of the commenced and t

Clere:

ACCINCE EH ED- CONVEYE HAZDRIMAN EXPERT
HAZDRAT & REQUERTE MATERIALIS SENSES PRODUCTION

H « REQUERT MATERIALIS SENSES PRODUCTION

Community ITGA - ITG717-129068 6/hardiller ITGA - ITG717-12-49099 Ftys au laboratore le - 36/12/2017

19980 (ES ALUETS (E NO)

Ref. Clent:

Comments	DANNAME (ES LYS - TTE HUE DO MORCHA-E)	
Opalite (Sept	DAVINABLE ES LYS - 114 RUE DU MOULPA-RC - ES A TOT SQUARE DE L'ARRAYE YTTRE DAVINABLE LES LYS	
filter##ies	DAMMARE LES LYS - LES PUE DU MOSERPECO / Réceive colourel - Gramme des sons impactions - Les age communes - Les remains des déments impactés / Locase dels - misers Petros vides - méses dans les déments de la commune de la comm	

Priparation:

Effectate de laçõe à être representative de l'estuelibles

peur una arabyer au Microscope. Optique à Lumière Polatiere (MOLP): pas du trainment thermique nu misserique

Technique Analytique

Mazonage Options à Lamière Palariele (médicule guille HSG 248 I reprint le 7)

Resultan I

115.00	Wildes 1				
	Excelle Melyana	Technique prolytosas es data d'analyse	Produt	Type Cartesia	No. on
	Matricu Harson beign over filtres visibles sum population	MDSFW-20/13/0007	Removal in First College	Dryssia	1

Validit par - Vertains (SCANDE2 - Restyces

-34HE-

-

Part Edward Rift R. Age on the Trees Rabbin. Cy of adults.
In The case of commission lattice.
The case of adults of the case o



I A COMMAND A STREET AND A STREET AS A

RAPPORT D'ESSAI N° 17071712-49100 EN DATE DU 02/01/2018. RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU.

Prelityement:

compared to the compared was been be the definition of the compared to the com

Client:

ADJACE SHEEP HOWARTE MACRISHAMS EXPERT

HARMAT & REQUEEN MICHIGAR

H = REQUEEN MACRISHAMS SERVED PRODUCTION

Commente HGA : R0717-125964 Echarotike RSA : R071712-48200 Rtqs av laboratore le : 30/12/2017

18980 (ES ALUETS LESCH

Ref. Clent:

Comments	DAMMANE LES LYS. 116 HUE TIO MORCHA-E1	
Dyacine plines	CHANNAME LES LYS - LIGHUE DU MONUPA -00 - 15 # 101 SQUARE DE CARBAYE Y/TRO DAVINAME LES LYS	
filter@es	DAMMARE LEELYS - LEE PLIS THE MOULHAPOND / Discours collected - Described des sonne impactions - Lecauje commune - Expensión des discours requirité / Locauje commune - Expensión des discours requirité / Locauje commune Ferniture best Ferniture	
Description ITUA	Party on militain an one	- 13

Preparation:

Effectuée de Diçon à être représentative de l'echarithon

peur une arabjes au Microscope Electrorique à Transmission Assignay (META) : language mecanique, recuentation de provisiones sur gréte de reconsciage des transmis innéhade interne (1 DES ou 17 204).

Technique Analytique

- Microscope Electromage: a Transmission Analytique (parties performing de la nome foi x 40-492)

Résultation

Feetine Modyaes	Exchanges and proper or date of another	Rindser	Type Carriero	140 mg
Provinces inultiples on vise	META 1: 02/03/2008	Annual est differen		- 1

Validit par - Nettonio SCANDEZ - Analysis

-3445-

In the contrast of the particular of the contrast of the contr

Annes per des records as real to consider any construction product of the second product of

Negl 17 E

Rapport N°: DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULIN







RAPPORT D'ESSAI N° 17071712-49101 EN DATE DU 02/01/2018

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PREJEVEMENT DE MATERIAL

Clerit:

AGENCE SHEEP ICONFTE MATERIALIS EXPERT HABITAT & REQUIRER MICENERS

M - RESULTAT MATERIALIS SONICE PRODUCTION ZINCTINOMINE

Preliferement : Communic HGA - FR0127-129964 Scherttler RGA - RV73712-49303 Rtya su laboratore le : 30/12/2017

19980 (ES ALUETS (E NO)

and Company

Commencial DAMMARE LES LYS. THE RUE DO MODERN-SC. 15 A TOT SQUARE DE CARRAVET TYTES
DAMMARE LES LYS. "LES RUE DO MODERN-SC. 15 A TOT SQUARE DE CARRAVET TYTES
DAMMARE LES LYS."

Entre Commencial DAMMARE LES LYS. "LES RUE DO MODERN POLS." (RECENT COMMENT. Demande des poces impactables
Les aux commencial de l'accessing les démandes les parties pour de la demande des poces impactables
Les aux commencials de l'accessing les démandes les des pour blue C. Englis Présides
Des resides (TUA. Damie plateurs biens en more. Il Présides (Maries pres de l'accessing purchée)

Priparation:

Effectuée de Lique à être représentative de l'echantifies

- pair are walve as Microscope Electronique à Transversion Assistance (META) - brouge necunique, recognistice de provières sur gible de recinocique del transportiment politique interne (T-001 ou 17-204)

Technique Analytique

- Municipe Sectionage s Transmisson Available (parties performe); de la corce NF X 43-090

Résultation

150,000	5666.1					
	Feeting Maryons	Facility of professor	Rinaltee	Type	140 mc	
	Exclusi price cus biano, en urac e probleme com repubble e modeli su pro- co fullos, quantino eser repubble	META & 00/12/2007	Annual and Armes		1	

Validit par Vertains (SCANDEZ - Analysis

-34th

-

Post Barrier Barrier Barrier Conflicted Conf



I have a little and a second an

RAPPORT D'ESSAI N° 17071712-49102 EN DATE DU 02/01/2018. RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU.

Prelievement:

Commercial and the commercial and the first and the commercial and the

Client: AUDICE SHE DE-L'OWETE HAZINALISH EWERT HARTAT & REUSTINE HIGHERER M. - RESULTAT MATERIALIS SENACE PRODUCTION

Commands HGA : R0717-129668 6(bartilles RGA : R0717)2-48282 8tys su laboratore le : 36/12/2017

18980 GENALUETS LENGT

Ref. Clerk:

Comments	DAMMANE LES LYS - TIL HUE TRUMORUM - ET	
Dyacine player	DAVINABLE ES LYS - 114 RUE DU MOULPA-RC - ES A TOT SQUARE DE L'ARRAYE Y TIRO DAVINABLE LES LYS	
filter#Res	DAMMARE LEE LYS - LEE PLIE DU MOULISPELE / Bisconnicollium - Enumero des zones impaction - Lecaus commission - Enumero des dimensors inquisité / Games vide-crétices Mar E Évalue - Pointaire	
Description ITUA	Family elementary or year / Demon malmon	- 0

Préparation :

Effectuée de Sacon 3 etre representative de l'echambles

payr una arabyos au Microscope Electronique à Transversion Assistage (META), lancage necumiger, recumistice de

provideres sur griffe de rescrissage été branique treirhade interne (f. 1865 so IT 256).

Technique Analytique:

- Managage Electrompie s Flammisson Analotype (parties pertinates de la nome RF X 43-090)

Résultati

Feetine Mulyana		Facilities and produces of date of produces	Elizabet	Type	140 mg	
	Extent product forces you a posture multiple non-consider	META I:: 00/12/2017	Annual and Marie		-1	

Validit par - Vertains (SCANDEL - Analysis

-3445-

In the contrast of the particular of the contrast of the contr

13

Rapport N°: DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULIN





Somethylan of 1994; cofrac

RAPPORT D'ESSAI N° 17071712-49103 EN DATE DU 02/01/2018

RECHERCHE ET IDENTIFICATION O AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIALI

Company Storage by property year for defeatificate assets of the

Clere:

ACCINCE EH ECH-ICONFFE HAZERIALINI- EXPERT
HOARTAT & REQUESTE MATERIALINI SPACE PRODUCTION

H « RESULTAT MATERIALINI SERVICE PRODUCTION

Commande (15)A - 250517-129868 (Chiestike (15)A - (1577712)-48933 Feys as laboratore le - 35/12/2017

19980 (ES ALUETS (E NO)

Ref. Clent:

(Denemb)	DAMMARIE LES LYS - TILI HUE DIU MORGINI-ES	
	SAMMARE LES LYS - LIA-RUE DU MOULRA-RS - IS A 101 SQUARE DE L'ARRAYE TYTRO DAMMARE LES LYS	
	CAMPIARE LEI (VS - LEI RUS DU MONERPO) / Biscour collusti - Grampio dei sone impactivo - Lacago campioni - Esperado del dismerti impación / Locago edit-catano Cambión Condeli VO	

Priparation:

Effectivité de Signe à être représentative de l'exhautition

- peur una analyse au Microscope. Optique à Lumière Polansie (MOLP): pas du trainmant thereique au missanique

Technique Analytique

Macasage Optique à Lamière Palarisée (médicule guille HSG 248 : approvin II)

Résultar :

	Franchish Minispelie	Technique prolytosos es data d'antigas	Smaltet	Cartes	194 mg. gregorisms
٠	Filmschland gits on visit avec filmin	HDIP is 29/13/3007	Principal de Party Cochesino	Dryssia	- 1

Validit par Vertains (ISANDE2 - Analyses

-344

-

Post States - East N. Nove cash Sweet Addition - Confinience - Confinien



RAPPORT D'ESSAI N° 17071712-49104 EN DATE DU 02/01/2018. RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU.

Prelievement:

Committee of the Commit

Client:

ADJACE SHEEP FORWERE HAZIPANIAN EXPERT

HARITAT & REQUIREE MICHIERE

M = REQUITAT MATERIALIA SERVICE PRODUCTION

Commande FTGA : PT0717-129964 Echarettes PTGA : PT071712-49396 Rtya au latonatowe le : 30/12/2017

18980 GENALUETS LENGT

Ref. Clerk:

Comments	DAMMANIC LES LYS - TTO HUS TRU MORGINI - ET
Dyalite (limit	CHAMMARIE LES LYS - LIGHUE DU MONUM- OC - 15 A 101 SQUARE DE CARBOYE PYTRO DAMMARIE LES LYS
Fifter#Res	CAMMARE LELLYS—LIS FOR DO MONINSPON / Bicanin collectif - Dissentio des social importan- - social commune - Expensión des disments importés / Dopes vide - entante Petro vice antano parte chamanitaliga.
The Course Office	The same of the sa

Préparation:

Effectuée de façon à étre représentative de l'exhautition

- paur une analyse as Microscope Electronique à Transmission Analytique 2METAL: Innuitye rensumper, resumination de

proprotees sor gritte de escaru que électronique (mechado brienne (1 00% ou (1 200)

Technique Analytique

- Manascope Electromage à fluoromoson Avandage (parties proformées de la nume foit X 42-040)

Resultati

Franke Institute	Tochetaue entyteaus et date (Fassique	Brinder	Type Carthian	Heat
Moose rore prespectives	META In 25/33/3007	Annual strategy	-	- 1

Validit par Vertains SCANDEZ - Analysis

-3445-

In the control of the

THE RESERVE THE PARTY OF THE PA

Ng Dit

Rapport N°: DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULIN





cofree

Commande HGA : PR0757-129968

Etherstein (RSA: (RXY)712-48105

Reça su laboratoire le 1 36/12/2017

RAPPORT D'ESSAI Nº 17071712-49105 EN DATE DU 02/01/2018

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU Prelivement:

Clerit: ACENCE SHEED - DOWNTE HATERWAY - EXPERT HARMAT & INDUSTRIE INCENERS

M + RESULTAT MATERIAUX SERVICE PRODUCTION I just Traversitie 18980 GENALUETS LENGT

DAMMARIE LES LYS - TIG HUS TRUMORCHY-ES DAMMARE LES LYS - LIE RUE DU MOULRY - IC - 15 A 101 SQUARE DE CARBAYE TYTRO DAVMAREUSLYS DAMMARE LES LYS- LIS RUE DU MOULISPOIX / Blicaner collecti - Branche des sones ingaction Lacaus commune - Exemples des démonts impurées / Excess vide-entures Petros vides rentures 20/4 distantains Douglas III. Massanan

Préparation:

Effectuée de façon à étre représentative de l'échantillos

- paux une analyse au Microscope Electronique à Transmission Assistique 246 EA2, broupp recumpo, recumsilion de propositions are grille de reconscique électronique (méthode transverif (IIII) ou († 200).

Technique Analytique

- Minnescope Electronique à Francoisson Assistant (barbet profession de la narre MFX 83-080)

Franke designate	Technique polytopes et date (Cessione	Rindur	Type	He so
Masso retre	META In 29/33/2007	America was printed:		- 1

Validit par - Restative (SCANDEX - Assistate

Part Edward - Blill, R. - Nov circle Terro habits - CS-17 addited sharped second cities. No. of Political Print Tel: 40.95.35.40.40



RAPPORT D'ESSAI Nº 17071712-49106 EN DATE DU 02/01/2018 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

Chern: AGENCE SHE ESP. ICONFFTE HAZERIMUN) EXPERT HARMAT & INDUSTRIE INCENERS

M + RESULTAT MATERIALIX SERVICE PRODUCTION 18980 GENALUETS LENGT

Prelityement: Commande (10)3 - (10)127-125000 Etherstein (RSA: (RS7)712-48508

Enga su listionatoire le : 36/12/2017

Ref. Clerk:

Comments	DANMANE LES LYS - T16 HUE DU MORCHS - ET	
Dyacine plines	CHANNAME LES LYS - LIGHUE DU MONUPA -00 - 15 # 101 SQUARE DE CARBAYE Y/TRO DAVINAME LES LYS	
filter@es	DAMMARE LEELYS - LEE PLIS THE MODILINAPPES / REseauce collected - Convention des sonnes impactions - Lectures commission - Experiente also differents (requirité / Locars, colle-collecte Public collecte and access sonne	
Description ITUA	Material yangle mili suor promisess i Paintara an habbi guardita	- 0

Priparation:

Effectuée de laçon à être représentative de l'echarithus

peur una arabye au Microscope Electronique à Tonomesson Assistique (META), language necumique, récuperation de

provides our grille de recrossage été branquistreit aute interne (f. 1915 ou IV 2004

Technique Analytique

-Managage Decrembe a Transmission Analotype (parties pertinente) de la nome RF X 43-090)

Résultati

Feetine Mulyana	Facility of pulphysis of data of produce	Emiles	Type Carrymen	140 mil
Material made not are: primite: reporter: in table mannor not misselfe:	META-LEVILIZENT	Animer and Armes		1

Validit par - destains (NANDE2 - Analysis

Rapport N°: DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULIN







Value par fertalina (VANDEL - Analysia)

Rapport N°: DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULIN



ATTESTATION(S)



ALLMAP MAD Deprier Options a temporari Deal resemble 19 (III N. Debreck Orders in Navio

ALLIANZ RESPONSABILITE CIVILE DES ENTREPRISES DE SERVICE

Le sopiété ALLIANZ IARE) certifie que

EXPERT HABITAT INCENIERIE 21 ROUTE D'ALBERT 62450 AVESMES LES BAPAGME

Est Museu d'one police d'assurance Responsabilés qu'e Activités de services N°55897785 qui a pris effet le 0101/2017.

Ce contrat, a pour objet do

- . Satisfare aux deligators édicises por l'informance n°2005 655 du 6 juin 2006 et son élécter d'application n°2006 - 1114 do 5 septembre 2006, codéé sun articles H212-4 et L271-4 à L271-6 do code de la construction et de l'Aubitation, sinsi que ses linotes subséquents ;
 • Canartis l'assurés commi les conséquentes pécursaines de la responsabilité civile qu'il pout unicourir à l'égard des
- tiers du l'et de ses activités professionnelles déclarées aux Dispositions Parloukères à sovie :
- Le consid des Proposition de plante
 Répringe Contracte parent remarcion, contribe pérmitique
 Répringe Contracte parent remarcion, contribe pérmitique
 Répringe Contracte pur despué de la contracte d'activitée ou servicleur.
 Répringe Contracte ou contracte d'activitée ou servicleur.
- . Donale beforese amore
- Diagnostic antiante partice province
 Princerco de termino et autres miscono spingitrapes

- Repringe to plant avail (spite travaux of plensition)

La montant de la garantia Pissponsalattie Civile Professorivella sel 86 1 300 000,00 € par amona al 1 500 000,00 € par

Le présent document, établi par ALLIARZ, set subble jusqu'au 21/12/2017 sous réseive du palement des collisations. Il a pour objet d'attenier l'exidence d'un commit. El ne constitue toutetais pas une présonation d'application des garanties et ne pour engager ALLIARZ eu-della des clauses, conditions et familles du contrat august il se rélère. Les exceptions de garantie opposables au soudoripteur le sont également aux beneficialme de l'indemnée tréalisation, nutité, réple proportionnée, exclusions, déchéances, ...).

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

Fait à Bordeaux, le 19/12/2016

Perur la coropognia

Rapport N°: DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULIN

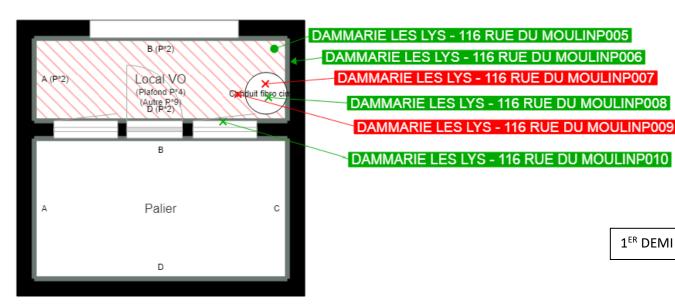


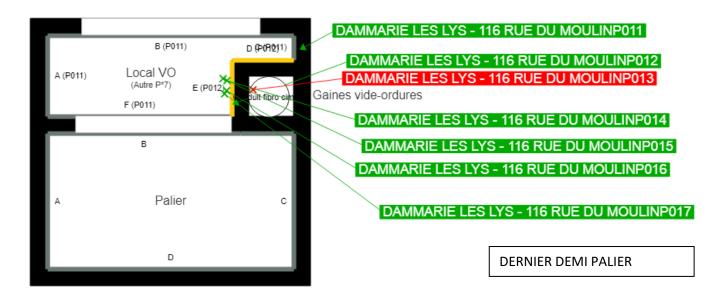
CERTIFICAT DE COMPETENCES



Rapport N°: DAMMARIE LES LYS - 116 RUE DU MOULIN

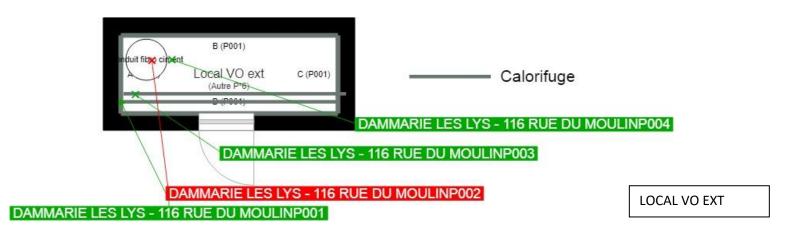






1^{ER} DEMI PALIER







- 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