

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

15 A 25 RUE DE LA FERME

77200 TORCY



A \ INFORMATIONS GENERALES

A.1 \ DESIGNATION DU BÂTIMENT

Nature du bâtiment :	Bâtiment collectif	Adresse :	15 A 25 RUE DE LA FERME 77200 TORCY
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

RAPPORT N° :	TORCY - 19 RUE DE LA FERME	Laboratoire d'Analyses :	ITGA
Repérage réalisé le :	14/12/2017	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



Rapport N° : TORCY - 19 RUE DE LA FERME
2/26

14/12/2017

Date d'édition : 04/01/2018

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.....	10
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) Dangereusité 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'amiante	Erreur ! Signet non défini.
e. Traçabilité.....	Erreur ! Signet non défini.
ATTESTATION(S).....	Erreur ! Signet non défini.
CERTIFICAT DE QUALIFICATION	22

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 Amiante ciment	Matériau gris avec fibres visibles	Conduits	TORCY - 19 RUE DE LA FERMEP001	RESULTAT ANALYSE	BON ETAT	Amiante détecté (Amosite-Chrysotile-Crocidolite)
Locaux vide-ordures		Conduit	Matériau gris en vrac avec fibres visibles	Pelles vides-ordures	TORCY - 19 RUE DE LA FERMEP006	RESULTAT ANALYSE	BON ETAT	Amiante détecté (Chrysotile)

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 communs	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:

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

PIECE	MUR1	MUR2	MUR3	MUR4	PLANCHER BAS	PLANCHER HAUT	PORTES	FENETRE1	FENETRE2
		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
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
Locaux vide-ordures		Conduit Amiante ciment	Matériau gris avec fibres visibles	TORCY - 19 RUE DE LA FERMEP001	Conduits	BON ETAT	Amiante détecté (Amosite-Chrysotile-Crocidolite)
Locaux vide-ordures		Conduit	Matériau gris en vrac avec fibres visibles	TORCY - 19 RUE DE LA FERMEP006	Pelles vides-ordures	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		Flocage	Matériau cotonneux blanc	TORCY - 19 RUE DE LA FERMEP002	Plafond	BON ETAT	Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE
Locaux vide-ordures		Peinture	Peinture en faible quantité en vrac	TORCY - 19 RUE DE LA FERMEP003	Pelles vides-ordures	DEGRADATION PARTIELLE	Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE
Locaux vide-ordures		Joint d'assemblage	Mousse noire avec poussières	TORCY - 19 RUE DE LA FERMEP004	Pelles vides-ordures	BON ETAT	Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE
Locaux vide-ordures		Joint	Matériau noir en vrac + peinture en faible quantité non séparable	TORCY - 19 RUE DE LA FERMEP005	Pelles vides-ordures	DEGRADATION PARTIELLE	Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE
Locaux vide-ordures		Peinture	Peinture en faible quantité en vrac	TORCY - 19 RUE DE LA FERMEP007	Pelles vides-ordures	DEGRADATION PARTIELLE	Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE
Locaux vide-		Joint d'assemblage	Mousse noire avec	TORCY - 19 RUE DE LA	Pelles vides-	DEGRADATION PARTIELLE	Amiante non	RESULTAT ANALYSE

Rapport N° : TORCY - 19 RUE DE LA FERME
8/26

14/12/2017

Date d'édition : 04/01/2018

PIECE	ETAGE	ELEMENTS	DESCRIPTIF LABORATOIRE	Echantillon	REPERAGE	ETAT	RESULTAT	METHODE
ordures			poussières	FERMEP008	ordures		déecté	
Locaux vide-ordures		Joint	Matériau noir en vrac + toile fibreuse beige non séparable	TORCY - 19 RUE DE LA FERMEP009	Pelles vides-ordures	DEGRADATION PARTIELLE	Amiante non déecté	RESULTAT ANALYSE
Locaux vide-ordures		Joint	Matériau gris en vrac	TORCY - 19 RUE DE LA FERMEP010	Conduits	BON ETAT	Amiante non déecté	RESULTAT ANALYSE
		Flocage	Matériau cotonneux blanc	TORCY - 19 RUE DE LA FERMEP002	Plafond	BON ETAT	Amiante non déecté	ZSO

ZSO : Zone de Similitude d'Ouvrage

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

PRELEVEMENT : TORCY - 19 RUE DE LA FERMEP001			
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER		PIECE OU LOCAL
OPH77	TORCY - 19 RUE DE LA FERME 14/12/2017		Locaux vide-ordures
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR
Conduit Amiante ciment	Matériau gris avec fibres visibles	14/12/2017	JULIEN Mickaël
LOCALISATION		RESULTAT	
Conduits		Amiante détecté (Amosite-Chrysotile-Crocidolite)	

EMPLACEMENT



PRELEVEMENT : TORCY - 19 RUE DE LA FERMEP002			
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER		PIECE OU LOCAL
OPH77	TORCY - 19 RUE DE LA FERME 14/12/2017		Locaux vide-ordures
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR
Flocage	Matériau cotonneux blanc	14/12/2017	JULIEN Mickaël
LOCALISATION		RESULTAT	
Plafond		Amiante non détecté	

EMPLACEMENT



PRELEVEMENT : TORCY - 19 RUE DE LA FERMEP003

NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER		PIECE OU LOCAL
OPH77	TORCY - 19 RUE DE LA FERME 14/12/2017		Locaux vide-ordures
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR
Peinture	Peinture en faible quantité en vrac	14/12/2017	JULIEN Mickaël
LOCALISATION		RESULTAT	
Pelles vides-ordures		Amiante non détecté	

EMPLACEMENT



PRELEVEMENT : TORCY - 19 RUE DE LA FERMEP004

NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER		PIECE OU LOCAL
OPH77	TORCY - 19 RUE DE LA FERME 14/12/2017		Locaux vide-ordures
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR
Joint d'assemblage	Mousse noire avec poussières	14/12/2017	JULIEN Mickaël
LOCALISATION		RESULTAT	
Pelles vides-ordures		Amiante non détecté	

EMPLACEMENT



PRELEVEMENT : TORCY - 19 RUE DE LA FERMEP005

NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER	PIECE OU LOCAL	
OPH77	TORCY - 19 RUE DE LA FERME 14/12/2017	Locaux vide-ordures	
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR
Joint	Matériau noir en vrac + peinture en faible quantité non séparable	14/12/2017	JULIEN Mickaël
LOCALISATION		RESULTAT	
Pelles vides-ordures		Amiante non détecté	

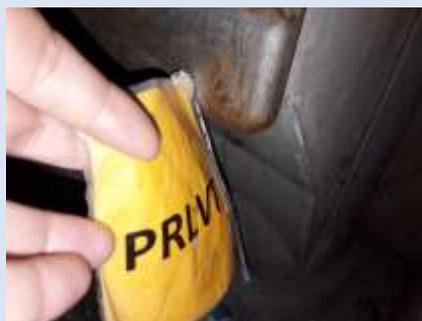
EMPLACEMENT



PRELEVEMENT : TORCY - 19 RUE DE LA FERMEP006

NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER	PIECE OU LOCAL	
OPH77	TORCY - 19 RUE DE LA FERME 14/12/2017	Locaux vide-ordures	
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR
Conduit	Matériau gris en vrac avec fibres visibles	14/12/2017	JULIEN Mickaël
LOCALISATION		RESULTAT	
Pelles vides-ordures		Amiante détecté (Chrysotile)	

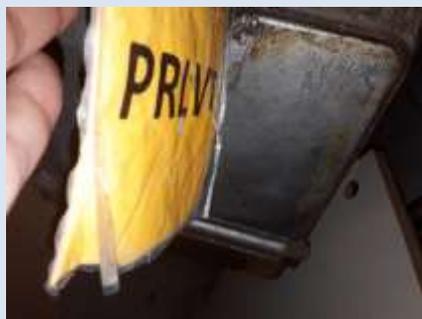
EMPLACEMENT



PRELEVEMENT : TORCY - 19 RUE DE LA FERMEP007

NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER	PIECE OU LOCAL	
OPH77	TORCY - 19 RUE DE LA FERME 14/12/2017	Locaux vide-ordures	
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR
Peinture	Peinture en faible quantité en vrac	14/12/2017	JULIEN Mickaël
LOCALISATION		RESULTAT	
Pelles vides-ordures		Amiante non détecté	

EMPLACEMENT



PRELEVEMENT : TORCY - 19 RUE DE LA FERMEP008

NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER	PIECE OU LOCAL	
OPH77	TORCY - 19 RUE DE LA FERME 14/12/2017	Locaux vide-ordures	
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR
Joint d'assemblage	Mousse noire avec poussières	14/12/2017	JULIEN Mickaël
LOCALISATION		RESULTAT	
Pelles vides-ordures		Amiante non détecté	

EMPLACEMENT



PRELEVEMENT : TORCY - 19 RUE DE LA FERMEP009			
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER		PIECE OU LOCAL
OPH77	TORCY - 19 RUE DE LA FERME 14/12/2017		Locaux vide-ordures
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR
Joint	Matériau noir en vrac + toile fibreuse beige non séparable	14/12/2017	JULIEN Mickaël
LOCALISATION		RESULTAT	
Pelles vides-ordures		Amiante non détecté	

EMPLACEMENT



PRELEVEMENT : TORCY - 19 RUE DE LA FERMEP010			
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER		PIECE OU LOCAL
OPH77	TORCY - 19 RUE DE LA FERME 14/12/2017		Locaux vide-ordures
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR
Joint	Matériau gris en vrac	14/12/2017	JULIEN Mickaël
LOCALISATION		RESULTAT	
Conduits		Amiante non détecté	

EMPLACEMENT



ANNEXE 3 – PROCES VERBAUX D'ANALYSES

itga 1 rue Traversière 59300 Avesnes-les-Bains
 03 21 73 41 44
 03 21 73 41 45
 www.itga.fr

Accréditation n° 11947
 Date de validité prolongée jusqu'au 02/01/2018
COFRAC
ESSAIS

RAPPORT D'ESSAI N° IT071712-48842 EN DATE DU 02/01/2018
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

(Ce rapport est à conserver par le client jusqu'à la fin de la validité de l'accréditation)

Client :
 AGENCE EHI EOP - COMPTES MATERIAUX - EXPERT
 HABITAT & INDUSTRIE INGENIERIE
 N° 4 RESULTAT MATERIAUX SERVICE PRODUCTION
 2 rue Traversière
 59300 LES ALLUETS LE ROI

Prélèvement :
 Commande ITGA : IT0717-125144
 Fiche ITGA : IT071712-48842
 Réça au laboratoire le : 26/12/2017

Réf. Client :

Commande	TORCY - 19 RUE DE LA FERME-01
Opération client	TORCY - 19 RUE DE LA FERME-01 - 13 A 25 RUE DE LA FERME 7230 TORCY
Echantillon	TORCY - 19 RUE DE LA FERME001 / Bâiment collectif / Ensemble des zones impactées - Locaux vides colères / Fouilles des réseaux enterrés / Locaux vides colères, Canalisations, Arrière cour
Description ITGA	Matériau gris avec fibres visibles

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

Technique Analytique :
 - Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) guidé HDG 248 (appareil Z)

Résultat :

Fonction Analytique	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'analyse	Niveau de confiance
Matériau gris avec fibres visibles	MOLP le 20/12/2017	Présence de fibres d'amiante	Amiante Chrysote Crocidolite	3

Validé par : Denis BLANDEL - Analyste



La responsabilité de ce rapport d'essai est assurée par l'Etat ou l'Agence française de la métrologie. L'Etat ou l'Agence française de la métrologie ne peut être tenue responsable de l'exactitude des données fournies et de la validité de l'essai. Les utilisateurs sont responsables de l'exactitude des données fournies et de la validité de l'essai.

itga 1 rue Traversière 59300 Avesnes-les-Bains
 03 21 73 41 44
 03 21 73 41 45
 www.itga.fr

Accréditation n° 11947
 Date de validité prolongée jusqu'au 02/01/2018
COFRAC
ESSAIS

RAPPORT D'ESSAI N° IT071712-48843 EN DATE DU 02/01/2018
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

(Ce rapport est à conserver par le client jusqu'à la fin de la validité de l'accréditation)

Client :
 AGENCE EHI EOP - COMPTES MATERIAUX - EXPERT
 HABITAT & INDUSTRIE INGENIERIE
 N° 4 RESULTAT MATERIAUX SERVICE PRODUCTION
 2 rue Traversière
 59300 LES ALLUETS LE ROI

Prélèvement :
 Commande ITGA : IT0717-125144
 Fiche ITGA : IT071712-48843
 Réça au laboratoire le : 26/12/2017

Réf. Client :

Commande	TORCY - 19 RUE DE LA FERME-01
Opération client	TORCY - 19 RUE DE LA FERME-01 - 13 A 25 RUE DE LA FERME 7230 TORCY
Echantillon	TORCY - 19 RUE DE LA FERME002 / Bâiment collectif / Ensemble des zones impactées - Locaux vides colères / Fouilles des réseaux enterrés / Locaux vides colères, Canalisations, Arrière cour
Description ITGA	Matériau coloré sans blanc

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 Transfert Analytique (META) : nettoyage mécanique, réhydratation de poussières sur grille de microscopie électronique (méthode interne IT 005 ou IT 206)

Technique Analytique :
 - Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) guidé HDG 248 (appareil Z)
 - Microscope Electronique à Transfert Analytique (META) particules portantes de la norme NF X 43-000

Résultat :

Fonction Analytique	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'analyse	Niveau de confiance
Matériau coloré sans blanc	MOLP le 20/12/2017	Amiante non détecté	---	3

Validé par : Denis BLANDEL - Analyste



La responsabilité de ce rapport d'essai est assurée par l'Etat ou l'Agence française de la métrologie. L'Etat ou l'Agence française de la métrologie ne peut être tenue responsable de l'exactitude des données fournies et de la validité de l'essai. Les utilisateurs sont responsables de l'exactitude des données fournies et de la validité de l'essai.



Parc Elbeuf - Bât. K - Rue de la Ferme Neuve - CS 07 48842
47340 SAINT-GERMAIN-DES-SEIGNS
Tél : 02 31 25 41 42
Fax : 02 31 25 41 43
www.itga.fr

Accréditation n° 11947
Date des états de parties
évaluées sur www.cofrac.fr

Le responsable de ce rapport s'engage à garantir la fiabilité des données issues de ses seuls travaux effectués par lui-même ou par son personnel.

RAPPORT D'ESSAI N° IT071712-48847 EN DATE DU 02/01/2018
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

(Ce rapport est en concertance avec les fiches de suivi à l'annexe 1)

Client :
AGENCE EH-EP - COMPTE MATERIAUX - EXPERT
HABITAT & INDUSTRIE INGENIERIE
M - RESULTAT MATERIAUX SERVICE PRODUCTION
2 rue Traversette
78590 LES ALLUETS LE ROI

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0717-125164
Échantillon ITGA : IT071712-48847
Réq. au laboratoire le : 30/12/2017

Réf. Client :

Commande	TORCY - 19 RUE DE LA FERME - 01
Dossier client	TORCY - 19 RUE DE LA FERME - 01 - 15 A 25 RUE DE LA FERME 72300 TORCY
Echantillon	TORCY - 19 RUE DE LA FERME 005 / Bâtiment collectif - Ensemble des zones impactées - Locaux communs - Ensemble des éléments impactés / Locaux vitreux/verres Peles vitreux/enduits béton
Description ITGA	Matériau noir en vrac / Peinture en faible quantité

Préparation :
Effet de façon à être représentative de l'échantillon
- par une analyse au Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META)
- par une analyse au Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META) - imageur numérique, récupération de données sur grille de microscopie électronique (méthode interne IT 005 ou IT 206)

Technique Analytique :
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (partie pertinente de la norme NF X 43 002)

Résultat :

Fonction Analyse	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'échantillon	N° de prélevement
Matériau noir en vrac + peinture en faible quantité non séparables	META le 29/12/2017	Absence de fibres	---	2

Validé par : Antoine BLANDEL - Analyste

Le responsable de ce rapport s'engage à garantir la fiabilité des données issues de ses seuls travaux effectués par lui-même ou par son personnel.

02/01/2018

Page 1/1



Parc Elbeuf - Bât. K - Rue de la Ferme Neuve - CS 07 48842
47340 SAINT-GERMAIN-DES-SEIGNS
Tél : 02 31 25 41 42
Fax : 02 31 25 41 43
www.itga.fr

Accréditation n° 11947
Date des états de parties
évaluées sur www.cofrac.fr

Le responsable de ce rapport s'engage à garantir la fiabilité des données issues de ses seuls travaux effectués par lui-même ou par son personnel.

RAPPORT D'ESSAI N° IT071712-48849 EN DATE DU 02/01/2018
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

(Ce rapport est en concertance avec les fiches de suivi à l'annexe 1)

Client :
AGENCE EH-EP - COMPTE MATERIAUX - EXPERT
HABITAT & INDUSTRIE INGENIERIE
M - RESULTAT MATERIAUX SERVICE PRODUCTION
2 rue Traversette
78590 LES ALLUETS LE ROI

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0717-125164
Échantillon ITGA : IT071712-48849
Réq. au laboratoire le : 30/12/2017

Réf. Client :

Commande	TORCY - 19 RUE DE LA FERME - 01
Dossier client	TORCY - 19 RUE DE LA FERME - 01 - 15 A 25 RUE DE LA FERME 72300 TORCY
Echantillon	TORCY - 19 RUE DE LA FERME 005 / Bâtiment collectif - Ensemble des zones impactées - Locaux communs - Ensemble des éléments impactés / Locaux vitreux/verres Peles vitreux/enduits béton
Description ITGA	Matériau gris en vrac avec fibres isolées

Préparation :
Effet de façon à être représentative de l'échantillon
- par une analyse au Microscopie Optique à Lumière Polarisée (MOLP) - pas de traitement thermique ou mécanique

Technique Analytique :
- Microscopie Optique à Lumière Polarisée (méthode interne IT 005 ou IT 206)

Résultat :

Fonction Analyse	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'échantillon	N° de prélevement
Matériau gris en vrac avec fibres isolées	MOLP le 29/12/2017	Présence de fibres d'amiante	Chrysotile	2

Validé par : Antoine BLANDEL - Analyste

Le responsable de ce rapport s'engage à garantir la fiabilité des données issues de ses seuls travaux effectués par lui-même ou par son personnel.

02/01/2018

Page 1/1



RAPPORT D'ESSAI N° IT071712-48851 EN DATE DU 02/01/2018
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

(Ce rapport est en concertance avec les fiches de suivi à l'annexe 1)

Client :
AGENCE EH-EP- COMPTE MATERIAUX EXPERT
HABITAT & INDUSTRIE INGENIERIE
M - RESULTAT MATERIAUX SERVICE PRODUCTION
2 rue Traversette
78590 LES ALLUETS LE ROI

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0717-125164
Site/chantier ITGA : IT071712-48851
Reçu au laboratoire le : 30/12/2017

Réf. Client :

Commande	TORCY - 19 RUE DE LA FERME - 01
Dossier client	TORCY - 19 RUE DE LA FERME - 01 - 15 A 25 RUE DE LA FERME 77200 TORCY
Echantillon	TORCY - 19 RUE DE LA FERME 007 / Bâiment collectif - Ensemble des zones impactées - Locaux communs - Ensemble des éléments impactés / Locaux vitreux/verres Peles vitres enduits Peinture
Description ITGA	Prélever en faible quantité en vrac

Préparation :
Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon
pour une analyse au Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage réducteur, récupération de poussières sur grille de microscopie électronique (méthode interne IT 005 ou IT 206)

Technique Analytique :
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-000)

Résultat :

Fraction Analytique	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'analyse	N° de prélèvement
Prélever en faible quantité en vrac	META le 29/12/2017	Aucun non détecté	---	1

Validé par : Antoine BLANDEL - Analyste

In copie de ce rapport il est précisé que ce rapport est en concertance avec les fiches de suivi à l'annexe 1. Ce rapport est en concertance avec les fiches de suivi à l'annexe 1. Ce rapport est en concertance avec les fiches de suivi à l'annexe 1. Ce rapport est en concertance avec les fiches de suivi à l'annexe 1.

Page 1/1



RAPPORT D'ESSAI N° IT071712-48853 EN DATE DU 02/01/2018
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

(Ce rapport est en concertance avec les fiches de suivi à l'annexe 1)

Client :
AGENCE EH-EP- COMPTE MATERIAUX EXPERT
HABITAT & INDUSTRIE INGENIERIE
M - RESULTAT MATERIAUX SERVICE PRODUCTION
2 rue Traversette
78590 LES ALLUETS LE ROI

Prélèvement :
Commande ITGA : IT0717-125164
Site/chantier ITGA : IT071712-48853
Reçu au laboratoire le : 30/12/2017

Réf. Client :

Commande	TORCY - 19 RUE DE LA FERME - 01
Dossier client	TORCY - 19 RUE DE LA FERME - 01 - 15 A 25 RUE DE LA FERME 77200 TORCY
Echantillon	TORCY - 19 RUE DE LA FERME 008 / Bâiment collectif - Ensemble des zones impactées - Locaux communs - Ensemble des éléments impactés / Locaux vitreux/verres Peles vitres enduits Joint d'étanchéité
Description ITGA	Mélange sable avec poussières

Préparation :
Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon
pour une analyse au Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META) : broyage réducteur, récupération de poussières sur grille de microscopie électronique (méthode interne IT 005 ou IT 206)

Technique Analytique :
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-000)

Résultat :

Fraction Analytique	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'analyse	N° de prélèvement
Mélange sable avec poussières	META le 29/12/2017	Aucun non détecté	---	1

Validé par : Antoine BLANDEL - Analyste

In copie de ce rapport il est précisé que ce rapport est en concertance avec les fiches de suivi à l'annexe 1. Ce rapport est en concertance avec les fiches de suivi à l'annexe 1. Ce rapport est en concertance avec les fiches de suivi à l'annexe 1. Ce rapport est en concertance avec les fiches de suivi à l'annexe 1.

Page 1/1

RAPPORT D'ESSAI N° IT071712-4885 EN DATE DU 02/01/2018
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

(Ce rapport est en concertance avec les fiches de suivi à l'annexe 1)

Client :
 AGENCE EH-EP - COMPTE MATERIAUX - EXPERT
 HABITAT & INDUSTRIE INGENIERIE
 M - RESULTAT MATERIAUX SERVICE PRODUCTION
 2 rue Traversière
 78590 LES ALLUETS LE ROI

Prélèvement :
 Commande ITGA : IT0717-12164
 Fiche ITGA : IT071712-4885
 Répé au laboratoire le : 30/12/2017

Réf. Client :

Commande	TORCY - 19 RUE DE LA FERME - 01
Quartier client	TORCY - 19 RUE DE LA FERME - 01 - 15 A 25 RUE DE LA FERME 7230 TORCY
Echantillon	TORCY - 19 RUE DE LA FERME 01 / Bâtiement collectif - Ensemble des zones impactées - Locaux communs - Ensemble des éléments impactés / Locaux vitreux/bois Peint vitreux/bois bois
Description ITGA	Matériau noir en vrac / Tube fibreuse beige

Préparation :

Effectué de façon à être représentative de l'échantillon
 - par une analyse au Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META) - Imagerie numérique, récupération de données sur grille de microscopie électronique (méthode interne IT 085 ou IT 206)

Technique Analytique :

- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (partie pertinente de la norme NF X 43 050)

Résultat :

Position Analytique	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'échantillon	N° de prélèvement
Matériau noir en vrac - Tube fibreuse beige non séparée	META le 29/12/2017	Aucune non détecté	---	2

Validé par : Antoine BLANDEL - Analyste



La responsabilité de ce rapport émane de nos services, pour nous ce lien est obligatoire - ce rapport ne doit pas être considéré comme un rapport de diagnostic, nos services sont dédiés à votre aide, les conclusions sont orientées par nos services et peuvent varier.

07/6 10/01/18

Page 1/1

RAPPORT D'ESSAI N° IT071712-4887 EN DATE DU 02/01/2018
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR UN PRELEVEMENT DE MATERIAU

(Ce rapport est en concertance avec les fiches de suivi à l'annexe 1)

Client :
 AGENCE EH-EP - COMPTE MATERIAUX - EXPERT
 HABITAT & INDUSTRIE INGENIERIE
 M - RESULTAT MATERIAUX SERVICE PRODUCTION
 2 rue Traversière
 78590 LES ALLUETS LE ROI

Prélèvement :
 Commande ITGA : IT0717-12164
 Fiche ITGA : IT071712-4887
 Répé au laboratoire le : 30/12/2017

Réf. Client :

Commande	TORCY - 19 RUE DE LA FERME - 01
Quartier client	TORCY - 19 RUE DE LA FERME - 01 - 15 A 25 RUE DE LA FERME 7230 TORCY
Echantillon	TORCY - 19 RUE DE LA FERME 01 / Bâtiement collectif - Ensemble des zones impactées - Locaux communs - Ensemble des éléments impactés / Locaux vitreux/bois Conducts isolé
Description ITGA	Matériau gris en vrac

Préparation :

Effectué de façon à être représentative de l'échantillon
 - par une analyse au Microscopie Electronique à Transmission Analytique (META) - Imagerie numérique, récupération de données sur grille de microscopie électronique (méthode interne IT 085 ou IT 206)

Technique Analytique :

- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (partie pertinente de la norme NF X 43 050)

Résultat :

Position Analytique	Technique analytique et date d'analyse	Résultat	Type d'échantillon	N° de prélèvement
Matériau gris en vrac	META le 02/01/2018	Aucune non détecté	---	2

Validé par : Antoine BLANDEL - Analyste



La responsabilité de ce rapport émane de nos services, pour nous ce lien est obligatoire - ce rapport ne doit pas être considéré comme un rapport de diagnostic, nos services sont dédiés à votre aide, les conclusions sont orientées par nos services et peuvent varier.

07/6 10/01/18

Page 1/1

ATTESTATION(S)



ALLIANZ IARD
Boulevard Desseigne Entreprise
Case postale 4 33 30
35 D'Alsace Centre de Haute
SAS 1 BOFFENVALEES

ALLIANZ RESPONSABILITE CIVILE DES ENTREPRISES DE SERVICE

La société ALLIANZ (ARD) 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°05807383 qui a pris effet le 01/01/2017.

Ce contrat a pour objet de :

- Satisfaire aux obligations édictées par l'ordonnance n°2005 - 855 du 8 juin 2006 et son décret d'application n°2006 - 1114 du 3 septembre 2006, codifiés aux articles R612-4 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 conseil des Risques d'exposition au plomb
 - Diagnostic Performance Énergétique (DPE)
 - Plombage dynamique avant, pendant, contrôle pénultième
 - Plombage d'urgence avant / après travaux et démolition
 - Plombage d'urgence sur surfaces blanchies ou similaires
 - Plombage de plomb avant / après travaux et démolition
 - Dossier technique amiante
 - Diagnostic amiante parties intérieures
 - Présence de termites et autres insectes xylophages

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

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 garanties applicables au souscripteur le sont également aux bénéficiaires de l'indemnité (réalisation, nullité, règle proportionnelle, exclusions, déchéances, ...).

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

Fait à Bordeaux, le 10/12/2016

Pour la copagnie

CERTIFICAT DE COMPETENCES



Certificat de compétences Diagnostiqueur Immobilier

N° CPDI 4129 Version 004

Je soussigné, Philippe TROYAUX, Directeur Général d'I.Cert, atteste que :

Monsieur JULIEN Mckael

Est certifié(e) selon le référentiel I.Cert dénommé CPE DI DR 01, dispositif de certification de personnes réalisant des diagnostics immobiliers pour les missions suivantes :

Amiante sans mention	Amiante Sans Mention* Date d'effet : 01/01/2017 - Date d'expiration : 24/10/2021
DPE individuel	Diagnostic de performance énergétique sans mention : DPE individuel Date d'effet : 07/12/2016 - Date d'expiration : 06/12/2021
Electricité	Etat de l'installation intérieure électrique Date d'effet : 26/10/2016 - Date d'expiration : 25/10/2021
Gaz	Etat de l'installation intérieure gaz Date d'effet : 17/02/2017 - Date d'expiration : 16/02/2022
Plomb	Plomb : Constat du risque d'exposition au plomb Date d'effet : 23/12/2016 - Date d'expiration : 22/12/2021

En foi de quoi ce certificat est délivré, pour valoir et servir ce que de droit.
Edité à Saint-Grégoire, le 03/05/2017.



* Mission de sondage des surfaces et produits de la liste 1 et des surfaces et produits de la liste 2 et matériaux poreux de l'air de composition des matériaux et produits de la liste 1 dans les bâtiments existants sans mention de la mention.

* Mission de sondage des surfaces et produits de la liste 1 et des surfaces et produits de la liste 2 et matériaux poreux de l'air de composition des matériaux et produits de la liste 1 dans les constructions de grande hauteur, les autres bâtiments existants de grande hauteur ou pontons, 1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26. 27. 28. 29. 30. 31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40. 41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50. 51. 52. 53. 54. 55. 56. 57. 58. 59. 60. 61. 62. 63. 64. 65. 66. 67. 68. 69. 70. 71. 72. 73. 74. 75. 76. 77. 78. 79. 80. 81. 82. 83. 84. 85. 86. 87. 88. 89. 90. 91. 92. 93. 94. 95. 96. 97. 98. 99. 100. 101. 102. 103. 104. 105. 106. 107. 108. 109. 110. 111. 112. 113. 114. 115. 116. 117. 118. 119. 120. 121. 122. 123. 124. 125. 126. 127. 128. 129. 130. 131. 132. 133. 134. 135. 136. 137. 138. 139. 140. 141. 142. 143. 144. 145. 146. 147. 148. 149. 150. 151. 152. 153. 154. 155. 156. 157. 158. 159. 160. 161. 162. 163. 164. 165. 166. 167. 168. 169. 170. 171. 172. 173. 174. 175. 176. 177. 178. 179. 180. 181. 182. 183. 184. 185. 186. 187. 188. 189. 190. 191. 192. 193. 194. 195. 196. 197. 198. 199. 200. 201. 202. 203. 204. 205. 206. 207. 208. 209. 210. 211. 212. 213. 214. 215. 216. 217. 218. 219. 220. 221. 222. 223. 224. 225. 226. 227. 228. 229. 230. 231. 232. 233. 234. 235. 236. 237. 238. 239. 240. 241. 242. 243. 244. 245. 246. 247. 248. 249. 250. 251. 252. 253. 254. 255. 256. 257. 258. 259. 260. 261. 262. 263. 264. 265. 266. 267. 268. 269. 270. 271. 272. 273. 274. 275. 276. 277. 278. 279. 280. 281. 282. 283. 284. 285. 286. 287. 288. 289. 290. 291. 292. 293. 294. 295. 296. 297. 298. 299. 300. 301. 302. 303. 304. 305. 306. 307. 308. 309. 310. 311. 312. 313. 314. 315. 316. 317. 318. 319. 320. 321. 322. 323. 324. 325. 326. 327. 328. 329. 330. 331. 332. 333. 334. 335. 336. 337. 338. 339. 340. 341. 342. 343. 344. 345. 346. 347. 348. 349. 350. 351. 352. 353. 354. 355. 356. 357. 358. 359. 360. 361. 362. 363. 364. 365. 366. 367. 368. 369. 370. 371. 372. 373. 374. 375. 376. 377. 378. 379. 380. 381. 382. 383. 384. 385. 386. 387. 388. 389. 390. 391. 392. 393. 394. 395. 396. 397. 398. 399. 400. 401. 402. 403. 404. 405. 406. 407. 408. 409. 410. 411. 412. 413. 414. 415. 416. 417. 418. 419. 420. 421. 422. 423. 424. 425. 426. 427. 428. 429. 430. 431. 432. 433. 434. 435. 436. 437. 438. 439. 440. 441. 442. 443. 444. 445. 446. 447. 448. 449. 450. 451. 452. 453. 454. 455. 456. 457. 458. 459. 460. 461. 462. 463. 464. 465. 466. 467. 468. 469. 470. 471. 472. 473. 474. 475. 476. 477. 478. 479. 480. 481. 482. 483. 484. 485. 486. 487. 488. 489. 490. 491. 492. 493. 494. 495. 496. 497. 498. 499. 500. 501. 502. 503. 504. 505. 506. 507. 508. 509. 510. 511. 512. 513. 514. 515. 516. 517. 518. 519. 520. 521. 522. 523. 524. 525. 526. 527. 528. 529. 530. 531. 532. 533. 534. 535. 536. 537. 538. 539. 540. 541. 542. 543. 544. 545. 546. 547. 548. 549. 550. 551. 552. 553. 554. 555. 556. 557. 558. 559. 560. 561. 562. 563. 564. 565. 566. 567. 568. 569. 570. 571. 572. 573. 574. 575. 576. 577. 578. 579. 580. 581. 582. 583. 584. 585. 586. 587. 588. 589. 590. 591. 592. 593. 594. 595. 596. 597. 598. 599. 600. 601. 602. 603. 604. 605. 606. 607. 608. 609. 610. 611. 612. 613. 614. 615. 616. 617. 618. 619. 620. 621. 622. 623. 624. 625. 626. 627. 628. 629. 630. 631. 632. 633. 634. 635. 636. 637. 638. 639. 640. 641. 642. 643. 644. 645. 646. 647. 648. 649. 650. 651. 652. 653. 654. 655. 656. 657. 658. 659. 660. 661. 662. 663. 664. 665. 666. 667. 668. 669. 670. 671. 672. 673. 674. 675. 676. 677. 678. 679. 680. 681. 682. 683. 684. 685. 686. 687. 688. 689. 690. 691. 692. 693. 694. 695. 696. 697. 698. 699. 700. 701. 702. 703. 704. 705. 706. 707. 708. 709. 710. 711. 712. 713. 714. 715. 716. 717. 718. 719. 720. 721. 722. 723. 724. 725. 726. 727. 728. 729. 730. 731. 732. 733. 734. 735. 736. 737. 738. 739. 740. 741. 742. 743. 744. 745. 746. 747. 748. 749. 750. 751. 752. 753. 754. 755. 756. 757. 758. 759. 760. 761. 762. 763. 764. 765. 766. 767. 768. 769. 770. 771. 772. 773. 774. 775. 776. 777. 778. 779. 780. 781. 782. 783. 784. 785. 786. 787. 788. 789. 790. 791. 792. 793. 794. 795. 796. 797. 798. 799. 800. 801. 802. 803. 804. 805. 806. 807. 808. 809. 810. 811. 812. 813. 814. 815. 816. 817. 818. 819. 820. 821. 822. 823. 824. 825. 826. 827. 828. 829. 830. 831. 832. 833. 834. 835. 836. 837. 838. 839. 840. 841. 842. 843. 844. 845. 846. 847. 848. 849. 850. 851. 852. 853. 854. 855. 856. 857. 858. 859. 860. 861. 862. 863. 864. 865. 866. 867. 868. 869. 870. 871. 872. 873. 874. 875. 876. 877. 878. 879. 880. 881. 882. 883. 884. 885. 886. 887. 888. 889. 890. 891. 892. 893. 894. 895. 896. 897. 898. 899. 900. 901. 902. 903. 904. 905. 906. 907. 908. 909. 910. 911. 912. 913. 914. 915. 916. 917. 918. 919. 920. 921. 922. 923. 924. 925. 926. 927. 928. 929. 930. 931. 932. 933. 934. 935. 936. 937. 938. 939. 940. 941. 942. 943. 944. 945. 946. 947. 948. 949. 950. 951. 952. 953. 954. 955. 956. 957. 958. 959. 960. 961. 962. 963. 964. 965. 966. 967. 968. 969. 970. 971. 972. 973. 974. 975. 976. 977. 978. 979. 980. 981. 982. 983. 984. 985. 986. 987. 988. 989. 990. 991. 992. 993. 994. 995. 996. 997. 998. 999. 1000.



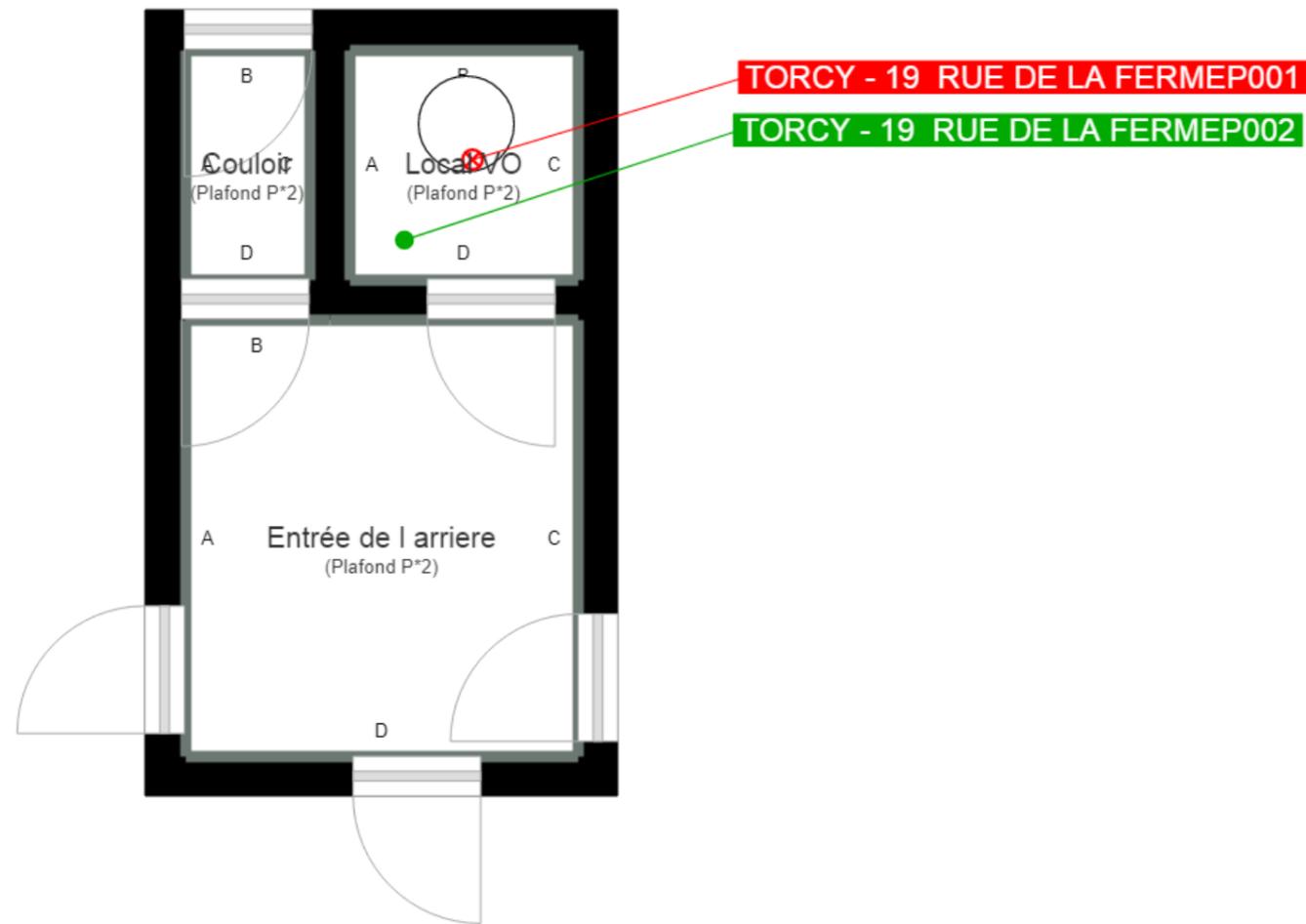
I.Cert
Institut de Certification

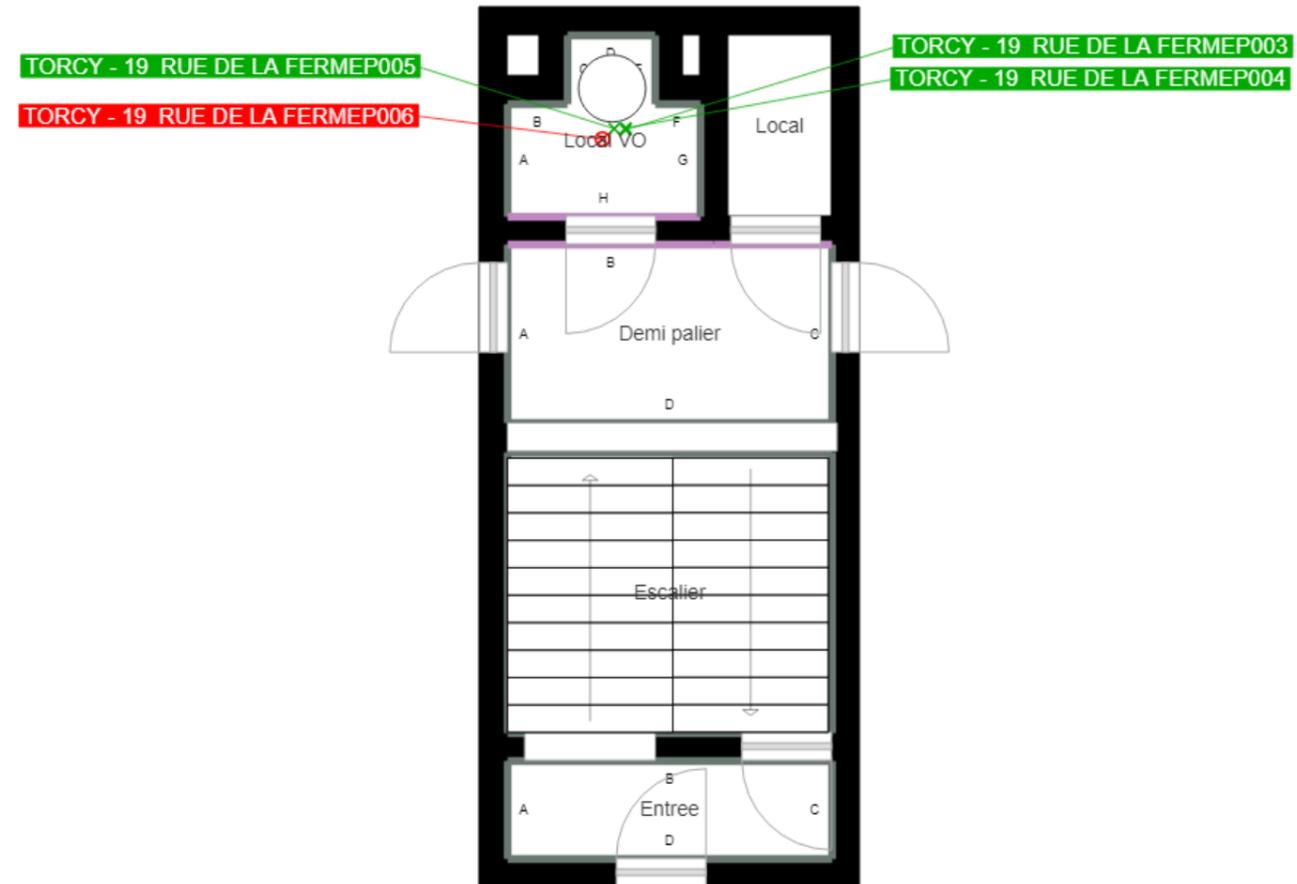
Certification de personnes
Diagnostiqueur
Portée disponible sur www.icert.fr

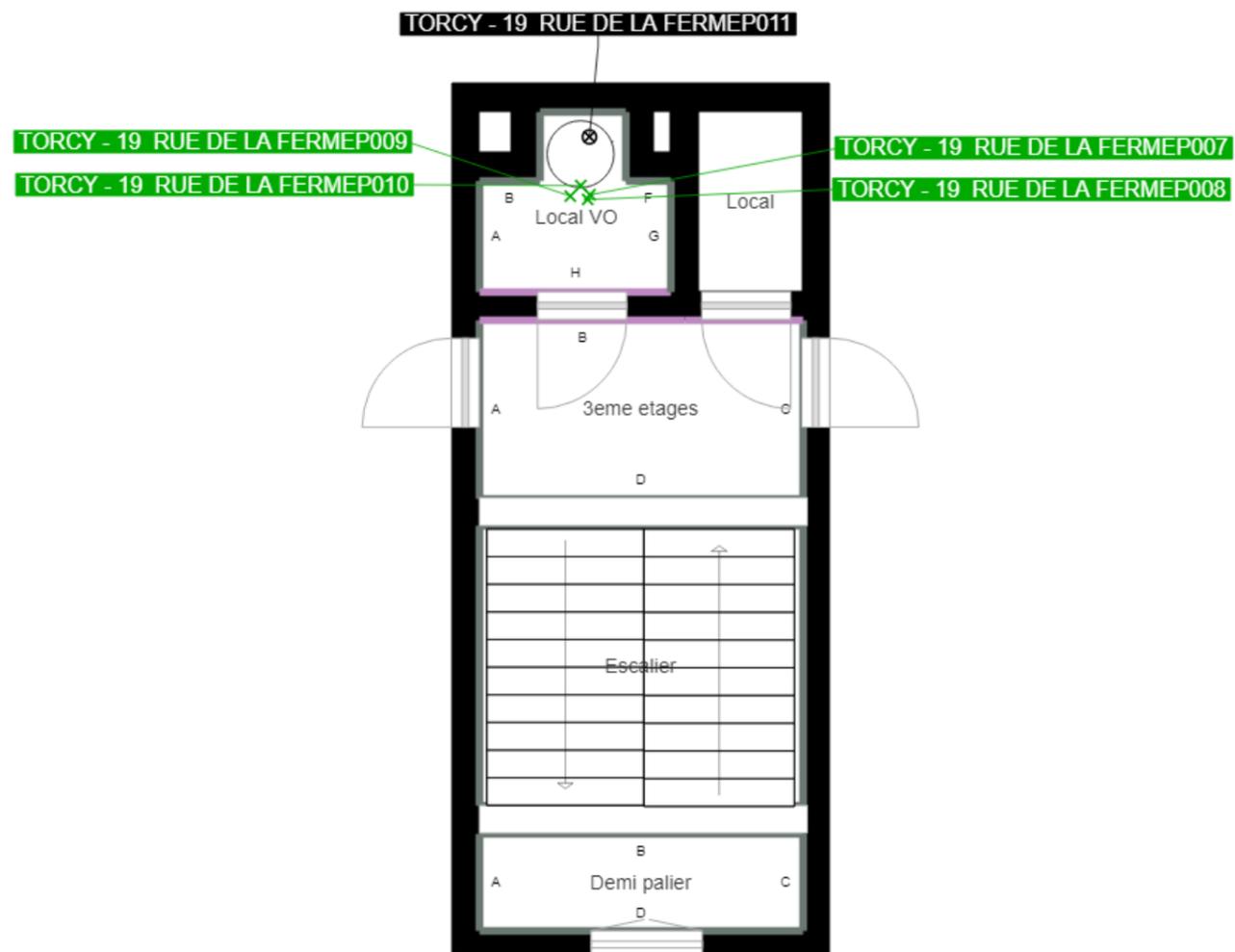
Paris EDONIA - Bâtiment G - Rue de la Terre Victoria - 95760 Saint-Grégoire



sofrax
ACCREDITATION
LE C.C.P.
CONFORME
AU C.C.P.







	Murs périphériques / Plaques de plâtre
	Murs Bois
	Murs Brique
	Murs Béton brut
	Cloisons Plaques de plâtre
	Murs carreaux de plâtre
	Murs Béton / Enduit
	Murs porteurs et/ou mur de refend / Plaques de plâtre
	Murs périphériques / Doublage (plaque de plâtre + isolant)
	Torchis
	Murs Amiantés
	Murs Brique / Enduit

	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

Murs Brique plâtrière