

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

6 RUE CLEMENCEAU

77430 CHAMPAGNE SUR SEINE



A \ INFORMATIONS GENERALES

A.1 \ DESIGNATION DU BÂTIMENT

Nature du bâtiment :	Bâtiment collectif	Adresse :	6 RUE CLEMENCEAU 77430 CHAMPAGNE SUR SEINE
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° :	PCI_6_CLEMENCEAU	Laboratoire d'Analyses :	ITGA
Repérage réalisé le :	27/09/2018	Adresse laboratoire :	3 RUE ARMAND HERPIN LACROIX - CS 46537 35065 RENNES CEDEX
Accompagnateur :		Numéro d'accréditation :	1-5967
Par :	Gaetan BEDEL	Organisme d'assurance professionnelle :	AXA France
N° certificat :	CPDI3869	Adresse assurance :	313 Terrasses de l'Arche 92727 NANTERRE CEDEX
Date d'obtention :	22/04/2016	N° de contrat d'assurance :	10063271004
Organisme certificateur	I.CERT PARC EDONIA - BAT G - RUE DE LA TERRE VICTORIA - 35760 SAINT GREGOIRE	Date de validité :	31/12/2018

B \ CACHET DU DIAGNOSTIQUEUR

FAIT LE 06/10/2018

Cabinet : EXPERT HABITAT & INDUSTRIE INGENIERIE

Nom du responsable : **DEMOULIN Frédéric**

Nom du diagnostiqueur : **Gaetan BEDEL**



Rapport N° : PCI_6_CLEMENCEAU 27/09/2018

Version : 06/10/2018

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	5
G \ RAPPORTS PRECEDENTS.....	5
H \ RESULTATS DETAILLES DU REPERAGE	6
ANNEXE 1 – PHOTOS DES ELEMENTS AMIANTES ET/OU NON AMIANTES.....	15
ANNEXE 3 – PROCES VERBAUX D'ANALYSES.....	22
ATTESTATION(S).....	25
CERTIFICAT DE COMPETENCES	26

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								

JP : Jugement Personnel, 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
	Bâtiment collectif		Selon BT			

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).

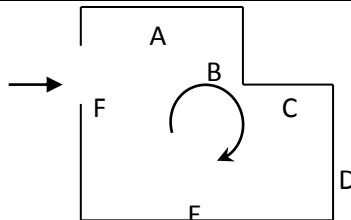
Pour chaque prélèvement, des outils propres et des gants à usage unique sont utilisés afin d'éliminer tout risque de contamination croisée. Dans tous les cas, les équipements de protection individuelle sont à usage unique.

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

NEANT

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
Hall			OUI	CONCERNEE
SAS			OUI	CONCERNEE
Gaine technique 1			OUI	CONCERNEE
Palier 1			OUI	CONCERNEE
Gaine technique 2			OUI	CONCERNEE
Palier 2			OUI	CONCERNEE
Gaine technique 3			OUI	CONCERNEE
Palier 3			OUI	CONCERNEE
Gaine technique 4			OUI	CONCERNEE
Palier 4			OUI	CONCERNEE
Gaine technique 5			OUI	CONCERNEE

DESCRIPTION DES REVETEMENTS EN PLACE AU JOUR DE LA VISITE

PIECE	MUR1	MUR2	MUR3	MUR4	PLANCHER BAS	PLANCHER HAUT	PORTES	FENETRE1	FENETRE2
Hall	Béton					Enduit			
SAS	Béton					Enduit			
Gaine technique 1	Béton					Aucun	BOIS		
Palier 1	Béton					Enduit			
Gaine technique 2	Béton					Enduit			
Palier 2	Béton					Enduit			
Gaine technique 3	Béton					Enduit			
Palier 3	Béton					Enduit			
Gaine technique 4	Béton					Enduit			
Palier 4	Béton					Enduit			
Gaine technique 5	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								

JP : Jugement Personnel, 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							

JP : Jugement Personnel, 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
Gaine technique 5		Enduit / Peinture béton	Enduit beige en vrac avec fibres + matériau plâtreux blanc en vrac non séparable	PCI_6_CLEMENCEAU001	Mur A	BON ETAT	Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE
Palier 4		Enduit / Peinture béton	Enduit beige en vrac avec fibres + matériau gris en vrac non séparable + matériau plâtreux blanc en faible quantité non séparable	PCI_6_CLEMENCEAU002	Plafond	BON ETAT	Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE
Gaine technique 5		Peinture	Peinture en vrac + bois non séparable	PCI_6_CLEMENCEAU003	Porte	BON ETAT	Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE
Palier 4		Peinture	Peintures multiples en vrac	PCI_6_CLEMENCEAU004	Rambarde	DEGRADATION PARTIELLE	Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE
Gaine technique 3		Enduit / Peinture béton	Enduit beige en vrac avec fibres + matériau plâtreux blanc en vrac non séparable	PCI_6_CLEMENCEAU005	Mur G	BON ETAT	Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE

PIECE	ETAGE	ELEMENTS	DESCRIPTIF LABORATOIRE	Echantillon	REPERAGE	ETAT	RESULTAT	METHODE
Palier 2		Enduit / Peinture béton	Enduit beige en vrac avec fibres + matériau gris en vrac non séparable + matériau plâtreux blanc en faible quantité en vrac non séparable	PCI_6_CLEMENCEAU006	Plafond	BON ETAT	Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE
Gaine technique 3		Peinture	Peinture en vrac + bois non séparable	PCI_6_CLEMENCEAU007	Porte	BON ETAT	Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE
Palier 2		Peinture	Peintures multiples en vrac	PCI_6_CLEMENCEAU008	Rambarde	DEGRADATION PARTIELLE	Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE
Hall		Enduit / Peinture béton	Enduit beige en vrac avec fibres + matériau plâtreux blanc en vrac non séparable	PCI_6_CLEMENCEAU009	Mur A	BON ETAT	Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE
Hall		Enduit / Peinture béton	Enduit beige en vrac avec fibres + matériau gris en vrac non séparable	PCI_6_CLEMENCEAU010	Plafond	BON ETAT	Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE
Gaine technique 1		Peinture	Peinture en vrac + bois en vrac non séparable	PCI_6_CLEMENCEAU011	Porte	BON ETAT	Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE
Hall		Peinture	Peintures multiples en vrac	PCI_6_CLEMENCEAU012	Rambarde	DEGRADATION PARTIELLE	Amiante non détecté	RESULTAT ANALYSE

PIECE	ETAGE	ELEMENTS	DESCRIPTIF LABORATOIRE	Echantillon	REPERAGE	ETAT	RESULTAT	METHODE
Palier 4		Enduit / Peinture béton	Enduit beige en vrac avec fibres + matériau gris en vrac non séparable + matériau plâtreux blanc en faible quantité non séparable	PCI_6_CLEMENCEAU02	Plafond	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO
Palier 4		Peinture	Peintures multiples en vrac	PCI_6_CLEMENCEAU04	Rambarde	DEGRADATION PARTIELLE	Amiante non détecté	ZSO
Palier 2		Enduit / Peinture béton	Enduit beige en vrac avec fibres + matériau gris en vrac non séparable + matériau plâtreux blanc en faible quantité en vrac non séparable	PCI_6_CLEMENCEAU06	Plafond	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO
Palier 3		Enduit / Peinture béton	Enduit beige en vrac avec fibres + matériau gris en vrac non séparable + matériau plâtreux blanc en faible quantité en vrac non séparable	PCI_6_CLEMENCEAU06	Plafond	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO
Palier 2		Peinture	Peintures multiples en vrac	PCI_6_CLEMENCEAU08	Rambarde	DEGRADATION PARTIELLE	Amiante non détecté	ZSO
Hall		Enduit / Peinture béton	Enduit beige en vrac avec fibres + matériau gris en vrac non séparable	PCI_6_CLEMENCEAU10	Plafond	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO

PIECE	ETAGE	ELEMENTS	DESCRIPTIF LABORATOIRE	Echantillon	REPERAGE	ETAT	RESULTAT	METHODE
SAS		Enduit / Peinture béton	Enduit beige en vrac avec fibres + matériau gris en vrac non séparable	PCI_6_CLEMENCEAU010	Plafond	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO
Hall		Peinture	Peintures multiples en vrac	PCI_6_CLEMENCEAU012	Rambarde	DEGRADATION PARTIELLE	Amiante non détecté	ZSO
Palier 4		Enduit / Peinture béton	Enduit beige en vrac avec fibres + matériau plâtreux blanc en vrac non séparable	PCI_6_CLEMENCEAU001	Mur A	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO
Palier 4		Enduit / Peinture béton	Enduit beige en vrac avec fibres + matériau plâtreux blanc en vrac non séparable	PCI_6_CLEMENCEAU001	Mur B	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO
Palier 4		Enduit / Peinture béton	Enduit beige en vrac avec fibres + matériau plâtreux blanc en vrac non séparable	PCI_6_CLEMENCEAU001	Mur C	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO
Palier 4		Enduit / Peinture béton	Enduit beige en vrac avec fibres + matériau plâtreux blanc en vrac non séparable	PCI_6_CLEMENCEAU001	Mur D	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO
Palier 4		Enduit / Peinture béton	Enduit beige en vrac avec fibres + matériau plâtreux blanc en vrac non séparable	PCI_6_CLEMENCEAU001	Mur E	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO

PIECE	ETAGE	ELEMENTS	DESCRIPTIF LABORATOIRE	Echantillon	REPERAGE	ETAT	RESULTAT	METHODE
Palier 4		Enduit / Peinture béton	Enduit beige en vrac avec fibres + matériau plâtreux blanc en vrac non séparable	PCI_6_CLEMENCEAU01	Mur F	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO
Hall		Enduit / Peinture béton	Enduit beige en vrac avec fibres + matériau plâtreux blanc en vrac non séparable	PCI_6_CLEMENCEAU09	Mur A	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO
Hall		Enduit / Peinture béton	Enduit beige en vrac avec fibres + matériau plâtreux blanc en vrac non séparable	PCI_6_CLEMENCEAU09	Mur B	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO
Hall		Enduit / Peinture béton	Enduit beige en vrac avec fibres + matériau plâtreux blanc en vrac non séparable	PCI_6_CLEMENCEAU09	Mur C	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO
Hall		Enduit / Peinture béton	Enduit beige en vrac avec fibres + matériau plâtreux blanc en vrac non séparable	PCI_6_CLEMENCEAU09	Mur D	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO
Hall		Enduit / Peinture béton	Enduit beige en vrac avec fibres + matériau plâtreux blanc en vrac non séparable	PCI_6_CLEMENCEAU09	Mur E	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO

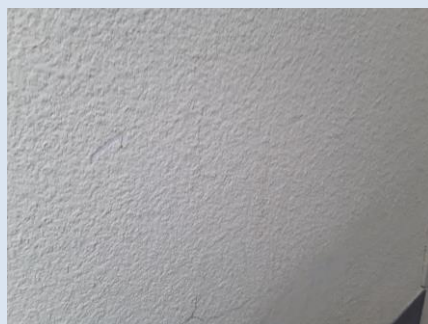
PIECE	ETAGE	ELEMENTS	DESCRIPTIF LABORATOIRE	Echantillon	REPERAGE	ETAT	RESULTAT	METHODE
Hall		Enduit / Peinture béton	Enduit beige en vrac avec fibres + matériau plâtreux blanc en vrac non séparable	PCI_6_CLEMENCEAU09	Mur F	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO
Hall		Enduit / Peinture béton	Enduit beige en vrac avec fibres + matériau plâtreux blanc en vrac non séparable	PCI_6_CLEMENCEAU09	Mur G	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO
Hall		Enduit / Peinture béton	Enduit beige en vrac avec fibres + matériau plâtreux blanc en vrac non séparable	PCI_6_CLEMENCEAU09	Mur H	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO
SAS		Enduit / Peinture béton	Enduit beige en vrac avec fibres + matériau plâtreux blanc en vrac non séparable	PCI_6_CLEMENCEAU09	Mur A	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO
SAS		Enduit / Peinture béton	Enduit beige en vrac avec fibres + matériau plâtreux blanc en vrac non séparable	PCI_6_CLEMENCEAU09	Mur B	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO
SAS		Enduit / Peinture béton	Enduit beige en vrac avec fibres + matériau plâtreux blanc en vrac non séparable	PCI_6_CLEMENCEAU09	Mur D	BON ETAT	Amiante non détecté	ZSO

JP : Jugement Personnel, ZSO : Zone de Similitude d'Ouvrage

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

PRELEVEMENT : PCI_6_CLEMENCEAUP001			
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER		PIECE OU LOCAL
OPH77	PCI_6_CLEMENCEAU 27/09/2018		Gaine technique 5
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR
Enduit / Peinture béton	Enduit beige en vrac avec fibres + matériau plâtreux blanc en vrac non séparable	27/09/2018	BEDEL Gaetan
LOCALISATION		RESULTAT	
Mur A		Amiante non détecté	

EMPLACEMENT



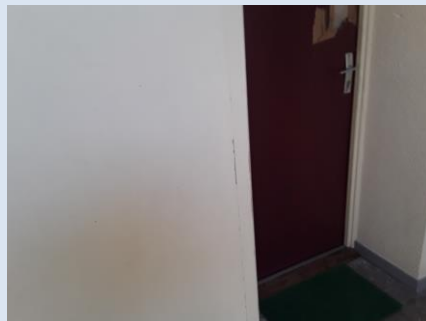
PRELEVEMENT : PCI_6_CLEMENCEAUP002			
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER		PIECE OU LOCAL
OPH77	PCI_6_CLEMENCEAU 27/09/2018		Palier 4
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR
Enduit / Peinture béton	Enduit beige en vrac avec fibres + matériau gris en vrac non séparable + matériau plâtreux blanc en faible quantité non séparable	27/09/2018	BEDEL Gaetan
LOCALISATION		RESULTAT	
Plafond		Amiante non détecté	

EMPLACEMENT



PRELEVEMENT : PCI_6_CLEMENCEAUP003			
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER		PIECE OU LOCAL
OPH77	PCI_6_CLEMENCEAU 27/09/2018		Gaine technique 5
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR
Peinture	Peinture en vrac + bois non séparable	27/09/2018	BEDEL Gaetan
LOCALISATION		RESULTAT	
Porte		Amiante non détecté	

EMPLACEMENT



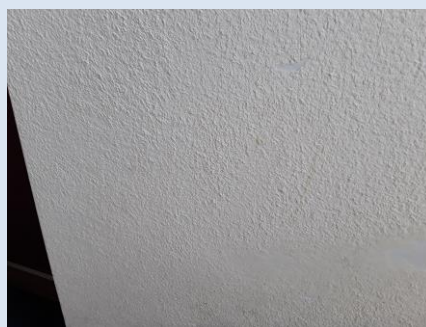
PRELEVEMENT : PCI_6_CLEMENCEAUP004			
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER		PIECE OU LOCAL
OPH77	PCI_6_CLEMENCEAU 27/09/2018		Palier 4
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR
Peinture	Peintures multiples en vrac	27/09/2018	BEDEL Gaetan
LOCALISATION		RESULTAT	
Rambarde		Amiante non détecté	

EMPLACEMENT



PRELEVEMENT : PCI_6_CLEMENCEAUP005			
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER	PIECE OU LOCAL	
OPH77	PCI_6_CLEMENCEAU 27/09/2018	Gaine technique 3	
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR
Enduit / Peinture béton	Enduit beige en vrac avec fibres + matériau plâtreux blanc en vrac non séparable	27/09/2018	BEDEL Gaetan
LOCALISATION		RESULTAT	
Mur G		Amiante non détecté	

EMPLACEMENT



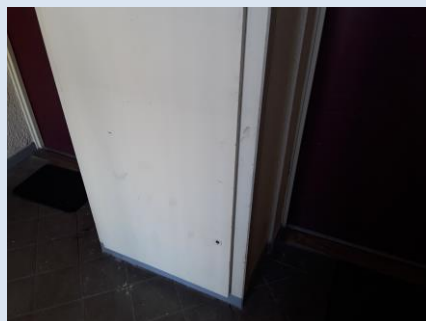
PRELEVEMENT : PCI_6_CLEMENCEAUP006			
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER	PIECE OU LOCAL	
OPH77	PCI_6_CLEMENCEAU 27/09/2018	Palier 2	
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR
Enduit / Peinture béton	Enduit beige en vrac avec fibres + matériau gris en vrac non séparable + matériau plâtreux blanc en faible quantité en vrac non séparable	27/09/2018	BEDEL Gaetan
LOCALISATION		RESULTAT	
Plafond		Amiante non détecté	

EMPLACEMENT



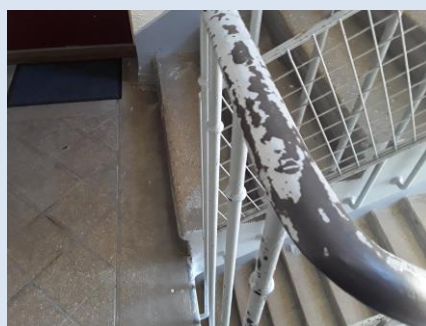
PRELEVEMENT : PCI_6_CLEMENCEAUP007			
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER		PIECE OU LOCAL
OPH77	PCI_6_CLEMENCEAU 27/09/2018		Gaine technique 3
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR
Peinture	Peinture en vrac + bois non séparable	27/09/2018	BEDEL Gaetan
LOCALISATION		RESULTAT	
Porte		Amiante non détecté	

EMPLACEMENT



PRELEVEMENT : PCI_6_CLEMENCEAUP008			
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER		PIECE OU LOCAL
OPH77	PCI_6_CLEMENCEAU 27/09/2018		Palier 2
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR
Peinture	Peintures multiples en vrac	27/09/2018	BEDEL Gaetan
LOCALISATION		RESULTAT	
Rambarde		Amiante non détecté	

EMPLACEMENT



PRELEVEMENT : PCI_6_CLEMENCEAUP009			
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER		PIECE OU LOCAL
OPH77	PCI_6_CLEMENCEAU 27/09/2018		Hall
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR
Enduit / Peinture béton	Enduit beige en vrac avec fibres + matériau plâtreux blanc en vrac non séparable	27/09/2018	BEDEL Gaetan
LOCALISATION		RESULTAT	
Mur A		Amiante non détecté	

EMPLACEMENT



PRELEVEMENT : PCI_6_CLEMENCEAUP010			
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER		PIECE OU LOCAL
OPH77	PCI_6_CLEMENCEAU 27/09/2018		Hall
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR
Enduit / Peinture béton	Enduit beige en vrac avec fibres + matériau gris en vrac non séparable	27/09/2018	BEDEL Gaetan
LOCALISATION		RESULTAT	
Plafond		Amiante non détecté	

EMPLACEMENT



PRELEVEMENT : PCI_6_CLEMENCEAUP011			
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER	PIECE OU LOCAL	
OPH77	PCI_6_CLEMENCEAU 27/09/2018	Gaine technique 1	
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR
Peinture	Peinture en vrac + bois en vrac non séparable	27/09/2018	BEDEL Gaetan
LOCALISATION		RESULTAT	
Porte		Amiante non détecté	

EMPLACEMENT



PRELEVEMENT : PCI_6_CLEMENCEAUP012			
NOM DU CLIENT	NUMERO DU DOSSIER	PIECE OU LOCAL	
OPH77	PCI_6_CLEMENCEAU 27/09/2018	Hall	
ELEMENT	DESCRIPTIF DU LABORATOIRE	DATE DE PRELEVEMENT	NOM DE L'OPERATEUR
Peinture	Peintures multiples en vrac	27/09/2018	BEDEL Gaetan
LOCALISATION		RESULTAT	
Rambarde		Amiante non détecté	

EMPLACEMENT



ANNEXE 3 – PROCES VERBAUX D'ANALYSES



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

Accréditation n° 1-5967



Liste des sites et portées disponibles sur www.cofrac.fr

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

RAPPORT SYNTHÉTIQUE D'ANALYSE NUMÉRO IT0718-102100 EN DATE DU 05/10/2018 RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR PRELEVEMENT(S) DE MATERIAU(X)

*Ce rapport ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.
Les informations fournies par le client sont simplement retranscrites et identifiées comme telles.*

Client : AGENCE EHI IDF (COMPTE MATERIAUX)- EXPERT HABITAT & INDUSTRIE INGENIERIE 2 rue Traversière 78580 LES ALLUETS LE ROI	Ref. Commande ITGA : IT0718-102100 Ref. Commande Client : PCI_6_CLEMENCEAU-01
---	--

Prélèvement(s) : Reçu au laboratoire le : 02/10/2018

Préparation(s) : Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon

- ou
- Pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : Prélèvement et montage adapté sur lame de microscopie
 - Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
 - (1) - Broyage en milieu aqueux et récupération des particules sur grilles de microscopie (méthode interne : IT085)
 - (2) - Attaque chimique, broyage et récupération des particules sur grilles de microscopie (méthode interne : IT286)

Technique(s) : - Microscopie Optique à Lumière Polarisée (guide HSG 248 - Appendice 2) : Morphologie et critères optiques

Analytique(s) : La méthode de préparation couplée à la technique analytique employée permet de garantir une limite de détection de 0.1 % massique en fibres d'amiante optiquement observable (fibres présentant un diamètre supérieur à 0.2 µm) avec une probabilité de 95 % dans chaque prise d'essai analysée.

- ou
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique
 - La méthode de préparation couplée à la technique analytique employée permet de garantir une limite de détection de 0.1 % massique en fibres d'amiante avec une probabilité de 95 % dans chaque prise d'essai analysée.

Résultat(s) :

Fraction analysée	Technique analytique (Méthode de préparation)	Nombre de préparations	Date d'analyse	Résultat / Variété d'amiante
Ref dossier client : PCI_6_CLEMENCEAU-01 - RUE CLEMENCEAU 77430 CHAMPAGNE SUR SEINE				Ref échantillon ITGA : IT071810-6170
Ref échantillon client : PCI_6_CLEMENCEAU001 / Bâtiment collectif - - - / Gaine technique 5 Mur A Enduit Peinture béton				Description ITGA : Enduit beige en vrac avec fibres / Matériau plâtréux blanc en vrac
↳ Enduit beige en vrac avec fibres + matériau plâtréux blanc en vrac non séparable	META (1)	1	04/10/2018	Amiante non détecté / - (à prise d'essai analysée peut refléter une teneur inférieure à la limite de détection garantie de fibre d'amiante)

Validé par : Florent LE MASSON - Analyste

La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.

Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 2 ans.

DTA 164-01 rev 05

Page 1/3

**RAPPORT SYNTHÉTIQUE D'ANALYSE NUMÉRO IT0718-102100 EN DATE DU 05/10/2018
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR PRELEVEMENT(S) DE MATERIAU(X)**

Fraction analysée	Technique analytique (Méthode de préparation)	Nombre de préparations	Date d'analyse	Résultat / Variété d'amiante
Réf dossier client : PCI_6_CLEMENCEAU-01 - RUE CLEMENCEAU 77430 CHAMPAGNE SUR SEINE Réf échantillon client : PCI_6_CLEMENCEAUP002 / Bâtiment collectif - - - / Palier 4 Plafond Enduit Peinture béton				Réf échantillon ITGA : IT071810-6171 Description ITGA : Enduit beige en vrac avec fibres / Matériau gris en vrac / Matériau plâtreux blanc en faible quantité
* Enduit beige en vrac avec fibres + matériau gris en vrac non séparable + matériau plâtreux blanc en faible quantité non séparable	META (1)	2	04/10/2018	Amiante non détecté / - (à prise d'essai analysée peut contenir une teneur inférieure à la limite de détection garantie de fibre d'amiante)
Réf dossier client : PCI_6_CLEMENCEAU-01 - RUE CLEMENCEAU 77430 CHAMPAGNE SUR SEINE Réf échantillon client : PCI_6_CLEMENCEAUP003 / Bâtiment collectif - - - / Gaine technique 5 Porte Peinture				Réf échantillon ITGA : IT071810-6172 Description ITGA : Peinture en vrac / Bois
* Peinture en vrac + bois non séparable	META (1)	1	04/10/2018	Amiante non détecté / - (à prise d'essai analysée peut contenir une teneur inférieure à la limite de détection garantie de fibre d'amiante)
Réf dossier client : PCI_6_CLEMENCEAU-01 - RUE CLEMENCEAU 77430 CHAMPAGNE SUR SEINE Réf échantillon client : PCI_6_CLEMENCEAUP004 / Bâtiment collectif - - - / Palier 4 Rambarde Peinture				Réf échantillon ITGA : IT071810-6173 Description ITGA : Peintures multiples en vrac
* Peintures multiples en vrac	META (1)	1	04/10/2018	Amiante non détecté / - (à prise d'essai analysée peut contenir une teneur inférieure à la limite de détection garantie de fibre d'amiante)
Réf dossier client : PCI_6_CLEMENCEAU-01 - RUE CLEMENCEAU 77430 CHAMPAGNE SUR SEINE Réf échantillon client : PCI_6_CLEMENCEAUP005 / Bâtiment collectif - - - / Gaine technique 3 Mur G Enduit Peinture béton				Réf échantillon ITGA : IT071810-6174 Description ITGA : Enduit beige en vrac avec fibres / Matériau plâtreux blanc en vrac
* Enduit beige en vrac avec fibres + matériau plâtreux blanc en vrac non séparable	META (1)	1	04/10/2018	Amiante non détecté / - (à prise d'essai analysée peut contenir une teneur inférieure à la limite de détection garantie de fibre d'amiante)
Réf dossier client : PCI_6_CLEMENCEAU-01 - RUE CLEMENCEAU 77430 CHAMPAGNE SUR SEINE Réf échantillon client : PCI_6_CLEMENCEAUP006 / Bâtiment collectif - - - / Palier 2 Plafond Enduit Peinture béton				Réf échantillon ITGA : IT071810-6175 Description ITGA : Enduit beige en vrac avec fibres / Matériau gris en vrac / Matériau plâtreux blanc en faible quantité en vrac
* Enduit beige en vrac avec fibres + matériau gris en vrac non séparable + matériau plâtreux blanc en faible quantité en vrac non séparable	META (1)	1	04/10/2018	Amiante non détecté / - (à prise d'essai analysée peut contenir une teneur inférieure à la limite de détection garantie de fibre d'amiante)
Réf dossier client : PCI_6_CLEMENCEAU-01 - RUE CLEMENCEAU 77430 CHAMPAGNE SUR SEINE Réf échantillon client : PCI_6_CLEMENCEAUP007 / Bâtiment collectif - - - / Gaine technique 3 Porte Peinture				Réf échantillon ITGA : IT071810-6176 Description ITGA : Peinture en vrac / Bois
* Peinture en vrac + bois non séparable	META (1)	1	04/10/2018	Amiante non détecté / - (à prise d'essai analysée peut contenir une teneur inférieure à la limite de détection garantie de fibre d'amiante)

La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale : ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.

Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 2 ans.

DTA 164-01 rev 05

Page 2/3

**RAPPORT SYNTHÉTIQUE D'ANALYSE NUMÉRO IT0718-102100 EN DATE DU 05/10/2018
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR PRELEVEMENT(S) DE MATERIAU(X)**

Fraction analysée	Technique analytique (Méthode de préparation)	Nombre de préparations	Date d'analyse	Résultat / Variété d'amiante
Réf dossier client : PCI_6_CLEMENCEAU-01 - RUE CLEMENCEAU 77430 CHAMPAGNE SUR SEINE Réf échantillon client : PCI_6_CLEMENCEAUP008 / Bâtiment collectif - - - / Palier 2 Rambarde Peinture		Réf échantillon ITGA : IT071810-6177 Description ITGA : Peintures multiples en vrac		
Peintures multiples en vrac	META (1)	1	04/10/2018	Amiante non détecté / - <small>(à prise d'essai analysée peut renfermer une teneur inférieure à la limite de détection garantie de fibre d'amiante)</small>
Réf dossier client : PCI_6_CLEMENCEAU-01 - RUE CLEMENCEAU 77430 CHAMPAGNE SUR SEINE Réf échantillon client : PCI_6_CLEMENCEAUP009 / Bâtiment collectif - - - / Hall Mur A Enduit Peinture béton		Réf échantillon ITGA : IT071810-6178 Description ITGA : Enduit beige en vrac avec fibres / Matériau plâtreux blanc en vrac		
Enduit beige en vrac avec fibres + matériau plâtreux blanc en vrac non séparable	META (1)	1	04/10/2018	Amiante non détecté / - <small>(à prise d'essai analysée peut renfermer une teneur inférieure à la limite de détection garantie de fibre d'amiante)</small>
Réf dossier client : PCI_6_CLEMENCEAU-01 - RUE CLEMENCEAU 77430 CHAMPAGNE SUR SEINE Réf échantillon client : PCI_6_CLEMENCEAUP010 / Bâtiment collectif - - - / Hall Plafond Enduit Peinture béton		Réf échantillon ITGA : IT071810-6179 Description ITGA : Enduit beige en vrac avec fibres / Matériau gris en vrac		
Enduit beige en vrac avec fibres + matériau gris en vrac non séparable	META (1)	1	04/10/2018	Amiante non détecté / - <small>(à prise d'essai analysée peut renfermer une teneur inférieure à la limite de détection garantie de fibre d'amiante)</small>
Réf dossier client : PCI_6_CLEMENCEAU-01 - RUE CLEMENCEAU 77430 CHAMPAGNE SUR SEINE Réf échantillon client : PCI_6_CLEMENCEAUP011 / Bâtiment collectif - - - / Gaine technique 1 Porte Peinture		Réf échantillon ITGA : IT071810-6180 Description ITGA : Peinture en vrac / Bois en vrac		
Peinture en vrac + bois en vrac non séparable	META (1)	1	04/10/2018	Amiante non détecté / - <small>(à prise d'essai analysée peut renfermer une teneur inférieure à la limite de détection garantie de fibre d'amiante)</small>
Réf dossier client : PCI_6_CLEMENCEAU-01 - RUE CLEMENCEAU 77430 CHAMPAGNE SUR SEINE Réf échantillon client : PCI_6_CLEMENCEAUP012 / Bâtiment collectif - - - / Hall Rambarde Peinture		Réf échantillon ITGA : IT071810-6181 Description ITGA : Peintures multiples en vrac		
Peintures multiples en vrac	META (1)	1	04/10/2018	Amiante non détecté / - <small>(à prise d'essai analysée peut renfermer une teneur inférieure à la limite de détection garantie de fibre d'amiante)</small>

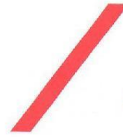
La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale : ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.

Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 2 ans.

DTA 164-01 rev 05

Page 3/3

ATTESTATION(S)



réinventons / notre métier



Votre attestation Responsabilité Civile

AXA France IARD atteste que :

EXPERT HABITAT ET INDUSTRIE INGENIERIE
21 ROUTE D'ALBERT
62450 AVESNES LES BAPAUME

Est titulaire du contrat d'assurance n° 10063271004 ayant pris effet le 01/03/2018.

Ce contrat garantit les conséquences pécuniaires de la Responsabilité civile pouvant lui incomber du fait de l'exercice des activités suivantes :

DIAGNOSTICS TECHNIQUES IMMOBILIERS OBLIGATOIRES, REALISES DANS LE CADRE DE LA CONSTITUTION DU DOSSIER TECHNIQUE IMMOBILIER ET/ OU AUTRES MISSIONS REALISEES EN DEHORS DU DOSSIER TECHNIQUE, TELS QUE FIGURANT DANS LA LISTE LIMITATIVE CI-DESSOUS :

- ETAT MENTIONNANT LA PRESENCE OU L'ABSENCE DE MATERIAUX CONTENANT DE L'AMIANTE
- DIAGNOSTIC TECHNIQUE AMIANTE
- DIAGNOSTIC AMIANTE PARTIES PRIMITIVES
- CONTROLE PERIODIQUE (AMIANTE)
- CONTROLE VISUEL APRES TRAVAUX (PLOMB - AMIANTE)
- REPERAGE AMIANTE AVANT/ APRES TRAVAUX ET DEMOLITION
- REPERAGE AMIANTE ET D'HAP SUR SURFACE BITUMEE ET ENROBES
- DIAGNOSTIC PLOMB DANS L'EAU
- CONSTAT DES RISQUES D'EXPOSITION AU PLOMB (CREP)
- DIAGNOSTIC DE RISQUE D'INTOXICATION AU PLOMB DANS LES PEINTURES (DRIPP)
- RECHERCHE DE PLOMB AVANT TRAVAUX / DEMOLITION
- ETAT RELATIF A LA PRESENCE DE TERMITES
- ETAT PARASITAIRE (MERULES, VRILLETES, LYCTUS)
- INFORMATION SUR LA PRESENCE DE RISQUE DE MERULE (LOI ALUR)
- MESURAGE LOI CARREZ ET LOI BOUTIN
- CALCULS DES MILLIEMES - TANTIEMES DE COPROPRIETE ET REALISATION DE PLANS ASSOCIES SELON LES TEXTES SUIVANTS : LOI 65-557 DU 10 JUILLET 1965, DECRET 67-223 DU 17 MARS 1967, DECRET 2004-479 du 27 mai 2004 ET SUIVANTS FIXANT LE STATUT DE LA COPROPRIETE DES IMMEUBLES BATIS.
- ETAT DE L'INSTALLATION INTERIEURE DE GAZ
- ETAT DES RISQUES NATURELS, MINIERES ET TECHNOLOGIQUES (ENRNM7)
- DIAGNOSTIC DE PERFORMANCE ENERGETIQUE
- DPE INDIVIDUEL POUR MAISONS INDIVIDUELLES, APPARTEMENTS ET LOTS TERTIAIRES AFFECTES A DES IMMEUBLES A USAGE PRINCIPAL D'HABITATION, AINSI QUE LES ATTESTATIONS DE PRISE EN COMPTE DE LA REGLEMENTATION THERMIQUE.
- ETAT DE L'INSTALLATION INTERIEURE D'ELECTRICITE.
- ETUDE REGLEMENTATION THERMIQUE 2005 ET 2012.
- DOCUMENT ETABLI A L'ISSUE DU CONTROLE DES INSTALLATIONS D'ASSAINISSEMENT NON COLLECTIF
- DIAGNOSTIC ASSAINISSEMENT AUTONOME ET COLLECTIF
- ETAT DES LIEUX LOCATIFS
- DIAGNOSTIC DE SECURITE PISCINE
- CERTIFICAT DE DECEANCE ET CERTIFICAT DE TRAVAUX DE REHABILITATION
- DIAGNOSTIC POUR OBTENTION DE PRET A TAUX ZERO
- INFILTROMETRIE- MESURES DE PERMEABILITE DU BATIMENT ET DES RESEAUX AERAIQUES
- THERMOGRAPHIE INFRAROUGE
- DIAGNOSTIC RADON : UNIQUEMENT POUR MAISONS INDIVIDUELLES ET IMMEUBLES D'HABITATION, A L'EXCLUSION DES ERP.
- DIAGNOSTIC DANS LE CADRE DE LA LOI SRU AVANT MISE EN COPROPRIETE
- DIAGNOSTIC DECHETS DE CHANTIER - ARTICLES R 111-43 A R 111-49 DU CODE DE LA CONSTRUCTION ET DE L'HABITATION
- DOCUMENT UNIQUE D'EVALUATION DES RISQUES COPROPRIETE - Articles L 230 2, III, R 230-1 DU CODE DU TRAVAIL
- DIAGNOSTIC TECHNIQUE GLOBAL (DTG) POUR LES COPROPRIETES - LOI N° 2014-366 POUR L'ACCES AU LOGEMENT ET UN URBANISME RENOVE « ALUR », A L'EXCLUSION DE MISSIONS RELEVANT D'UN PROFESSIONNEL DE LA VENTE OU DE LA LOCATION DE BIENS IMMOBILIERS.
- DIAGNOSTIC ACCESSIBILITE HANDICAPES
- EXPERTISE EN VALEUR VENALE ET LOCATIVE (SOUS RESERVE D'OBTENTION DE FORMATION)
- ETAT DESCRIPTIF DE DIVISION

La garantie Responsabilité civile professionnelle s'exerce à concurrence de 5 000 000 € par année d'assurance.

La présente attestation est valable du 01/03/2018 au 01/01/2019 et ne peut engager l'assureur au-delà des limites et conditions du contrat auquel elle se réfère. Ce contrat permet à l'assuré de satisfaire à l'obligation d'assurance de responsabilité civile professionnelle résultant des dispositions de l'article R271-2 du Code de la Construction et de l'Habitation (décret n° 2006-1114 du 5 septembre 2006 relatif aux diagnostics techniques immobiliers) pour l'établissement des documents visés à l'article L271-4 dudit Code. L'assuré doit être titulaire d'une certification de compétence en cours de validité délivrée par un organisme accrédité dans le domaine de la construction ou employer des salariés ou être constituée de personnes physiques qui disposent de ladite certification de compétence en cours de validité pour l'établissement des documents visés aux articles L271-4 et L134-1 du code de la Construction et de l'Habitation. A défaut la garantie n'est pas acquise.

Le présent document, établi par AXA, est valable jusqu'au 01/01/2019 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 AXA au-delà des clauses, conditions et limites du contrat auquel il se réfère. Les exceptions de garantie opposables au souscripteur le sont également aux bénéficiaires de l'indemnité (résiliation, nullité, règle proportionnelle, exclusions, déchéances, ...).

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

Fait à Pessac, le 15/02/2018 - Pour la Compagnie,

VD ASSOCIES
81, Bd Pierre Premier
33110 LE BOUSCAT
RCS 794 672 238 ORIAS : 13010220
Tél. : 05 56 30 95 75

PEFC 10-31-1483 / Contrôle PEFC
UNE REPART 22 20105 861

CERTIFICAT DE COMPETENCES



Certificat de compétences Diagnostic Immobilier



N° CPDI 3869

Version 01

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

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 **Repérage et diagnostic amiante dans les immeubles bâtis**
Date d'effet : 22/04/2016, date d'expiration : 21/04/2021

En foi de quoi ce certificat est délivré, pour valoir et servir ce que de droit.
Edité à Saint-Grégoire, le 23/05/2016

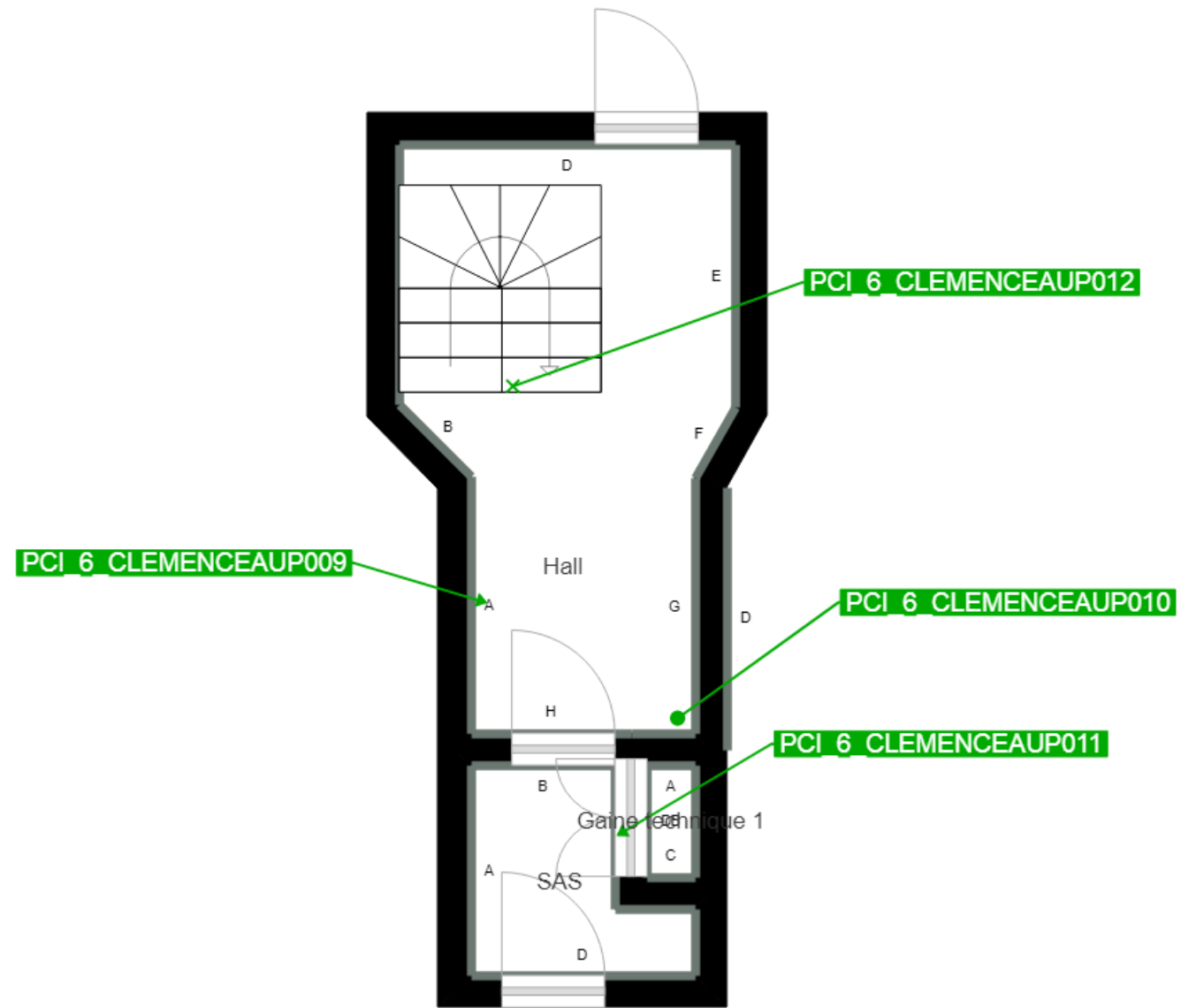
Arrêté du 6 avril 2007 définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques réalisant l'état de l'installation intérieure de gaz modifié par les arrêtés du 15/12/2009 et du 15/12/2011. Arrêté du 16 octobre 2006 définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques réalisant le diagnostic de performance énergétique modifié par les arrêtés du 09/12/2009 et du 13/12/2011. Arrêté du 30 octobre 2006 définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques réalisant l'état relatif à la présence de termites dans le bâtiment modifié par les arrêtés du 14/12/2009, du 11/12/2011 et du 14/02/2012. Arrêté du 21 novembre 2006 définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques opérateurs de repérage et de diagnostic amiante dans les immeubles bâtis. Arrêté du 21 novembre 2006 définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques opérateurs des constats de risque d'exposition au plomb ou agréés pour réaliser des diagnostics plomb dans les immeubles d'habitation modifié par l'arrêté du 07/12/2011. Arrêté du 8 juillet 2003 définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques réalisant l'état de l'installation intérieure d'électricité modifié par les arrêtés du 10/12/2009 et du 02/12/2011.

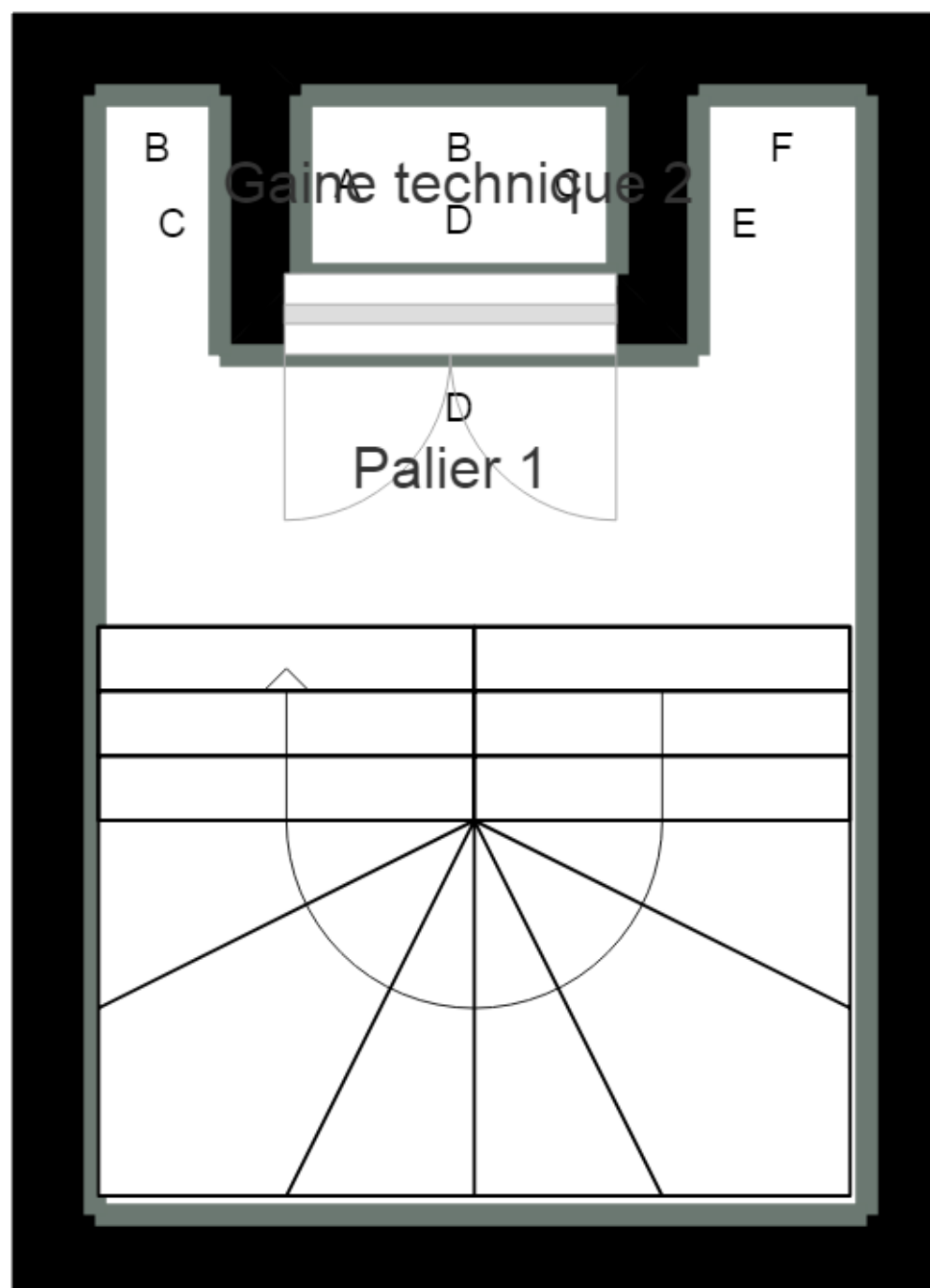
I.Cert
Institut de Certification
Certification de personnes
Diagnostic Immobilier
Portée disponible sur www.icert.fr

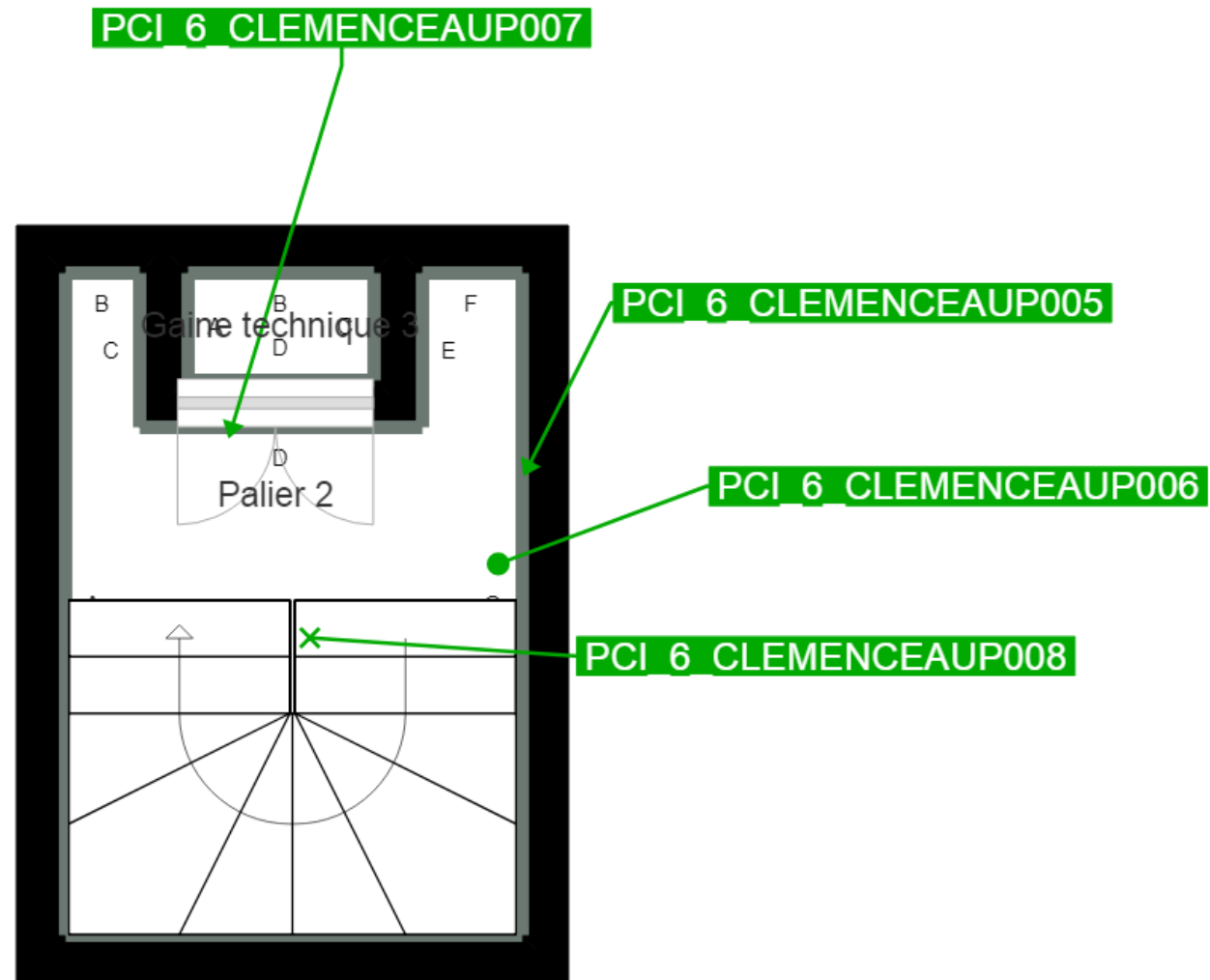
Parc EDONIA - Bâtiment G - Rue de la Terre Victoria - 35760 Saint-Grégoire

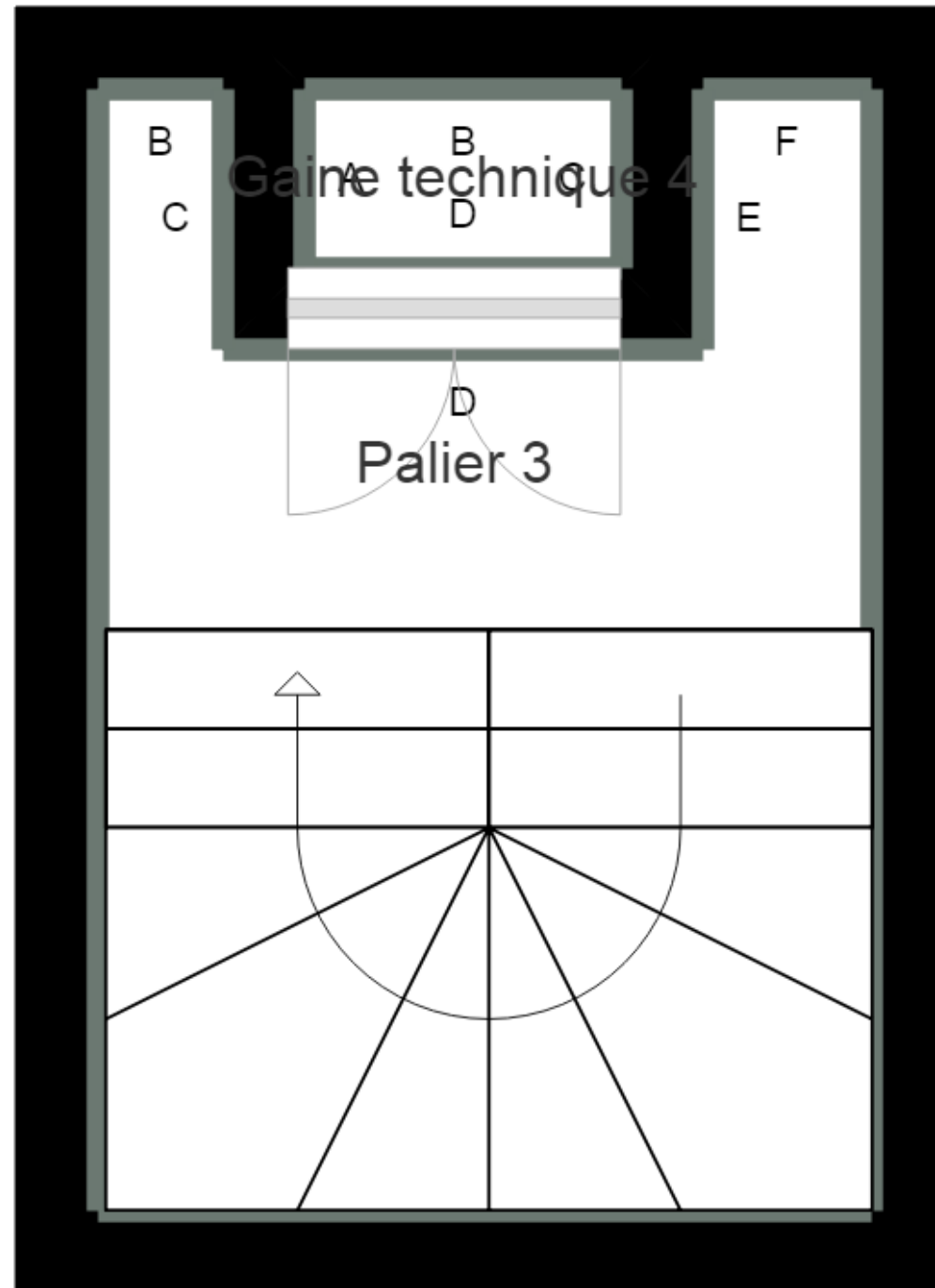


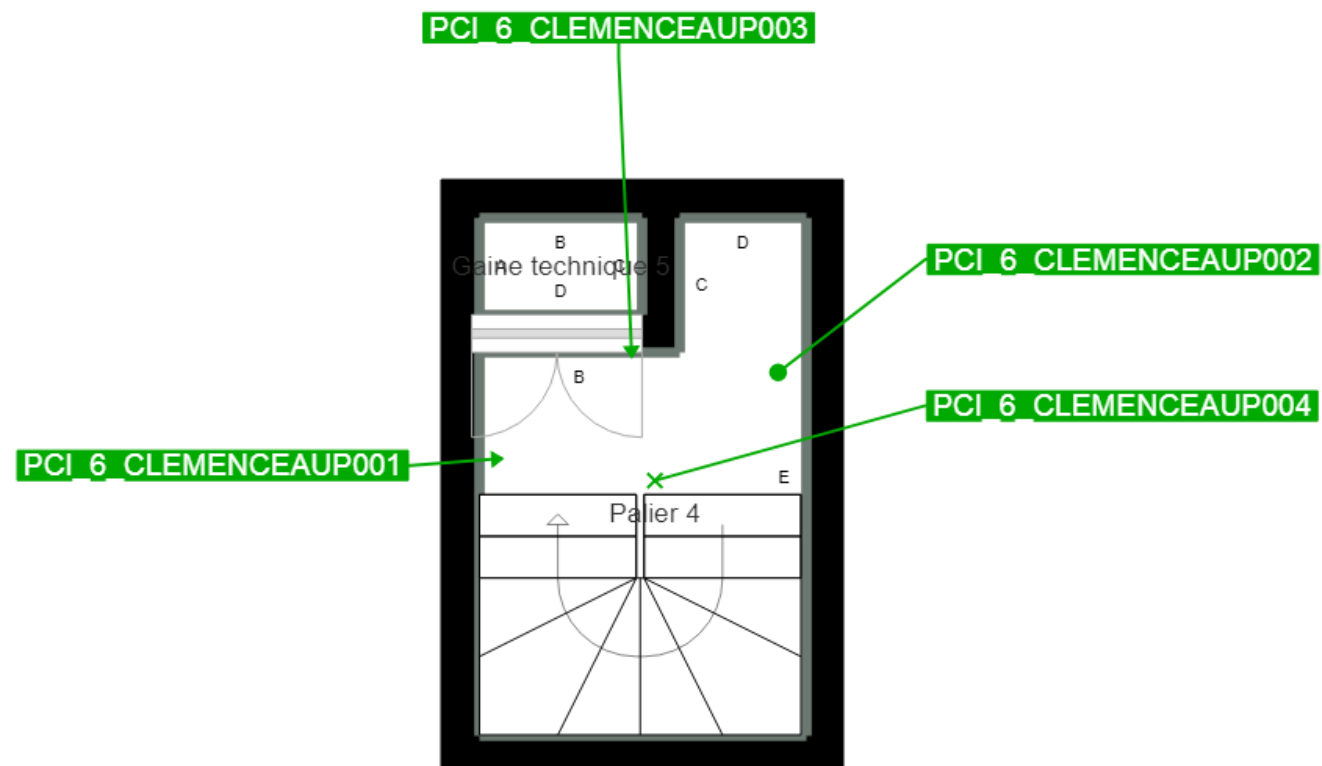
CPDI FR11 rév 10











	Cloisons Plaques de plâtre
	Murs Bois
	Murs Brique
	Murs périphériques / 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
	Murs Brique plâtrière
	Murs Pierre

	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
	Autres types de prélèvements amiantés
	Autres types de prélèvements non amiantés
	Sol amianté
	Plafond amianté
	Sol et Plafond amiantés