

DOSSIER DE DIAGNOSTICS TECHNIQUES

En application de la Loi n°2021-1104 du 22 août 2021 - art. 236 (V)

Réf dossier n° 58129



DIAGNOSTICS IMMOBILIERS

Type de bien : Appartement T/5 Etage : 7

Adresse du bien :

20 C PLACE DES GEANTS

38100 GRENOBLE

Donneur	d'ordre
---------	---------

BASTILLE AVOCATS GRENOBLE 10 Avenue Alsace Lorraine

38000 GRENOBLE

Date de mission 30/05/2025

Propriétaire

20 C PLACE DES GEANTS

38100 GRENOBLE

Opérateur Céline POTIGNON



RAPPORT DE SYNTHESE

Les présentes conclusions sont indiquées à titre d'information. Seuls les rapports réglementaires complets annexes comprises pourront être annexés à l'acte authentique.

Date d'intervention : 30/05/2025 Opérateur : Céline POTIGNON

Localisation de l'immeuble		Propriétaire
Type : Appartement T/5 Adresse : 20 C PLACE DES GEANTS	Etage : 7 N° lot(s) : 25 Lots divers : na	Civilité : Monsieur Nom :
Code postal : 38100 Ville : GRENOBLE	Section cadastrale : na N° parcelle(s) : na N° Cave : na	Adresse : 20 C PLACE DES GEANTS Code postal : 38100 Ville : GRENOBLE

^{*} na=non affecté

CONSTAT DE PRESENCE D'AMIANTE

(Article R.1334-24 du Code de la Santé Publique; Décret n° 2011-629 du 3 juin 2011 ; norme NF X 46-020) Conclusion :

Dans le cadre de la mission objet du présent rapport, il n'a pas été repéré de matériaux et produits contenant de l'amiante.

CERTIFICAT DE SUPERFICIE

(Article 46 de la loi n° 65-557 du 10 juillet 1965 modifiée ; décret n° 97-532 du 23 mai 1997)

Superficie privative: 117,87 M2

ETAT DU BATIMENT RELATIF A LA PRESENCE DE TERMITES

(Selon l'arrêté du 7 mars 2012 - Norme NF P 03-201)

Conclusion:

Absence d'indice de présence de termites.

DIAGNOSTIC DE PERFORMANCE ENERGETIQUE

Etiquette : E / C (voir recommandations)

ETAT DE L'INSTALLATION INTERIEURE D'ELECTRICITE

(Fascicule de documentation NF C 16-600)

Présence d'anomalie(s).

Le présent document ne constitue qu'une note de synthèse provisoire. Elle ne pourra en aucun cas se substituer aux rapports réglementaires complets annexes comprises et ne peut être produite qu'à titre indicatif. Elle ne pourra être valablement annexée à l'acte authentique de vente du bien concerné.

Signature opérateur :

5 rue Denfert Rocheren 38 980 Grenoble TEL:04 34 86 43 20 FAX: 0438 42 10 01

Dossier n°: 58129



CERTIFICAT DE SUPERFICIE

Lot en copropriété

Applicable dans le cadre de la loi Carrez n° 96-1107 du 18 décembre 1996 et le décret n° 97-532 du 23 mai 1997

Réf dossier n° 58129

Désignation de l'immeuble

LOCALISATION DE L'IMMEUBLE **PROPRIETAIRE** DONNEUR D'ORDRE Adresse: 20 C PLACE DES GEANTS Qualité: Monsieur Qualité : Nom: BASTILLE AVOCATS Nom: Code postal: 38100 **GRENOBLE** Ville : **GRENOBLE** Adresse: 20 C PLACE DES Adresse: 10 Avenue Alsace Lorraine Type de bien : Appartement T/5 **GEANTS** Etage: 7 Code postal: 38000 N° lot(s): 25 Code postal: 38100 Ville: GRENOBLE Ville: GRENOBLE Date du relevé : 30/05/2025

☑ Mesurage visuel ☐ Consultation règlement copropriété ☐ Consultation état descriptif de division

Lot	Etage	Local	Superficies privatives	Superficies non comptabilisées	Superficies des annexes mesurées
	7e étage	Entrée	14,03		
	7e étage	Chambre 1	15,92		
	7e étage	Cellier	3,13		
	7e étage	Salle d'eau	1,41		
	7e étage	Salle séjour	19,03		
	7e étage	Cuisine	9,57		
	7e étage	Balcon			7,52
	8e étage	Dégagement 1	8,37		
	8e étage	W.C	1,18		
	8e étage	Dégagement 2	1,36		
	8e étage	Salle de bains	2,96		
	8e étage	Chambre 2	9,25		
	8e étage	Chambre 3	10,74		
	8e étage	Dégagement 3	5,94		
	8e étage	Chambre 4	14,98		
		TOTAL	117,87		7,52

Total des superficies privatives 117,87 m² (cent dix-sept mètres carrés quatre-vingt sept)

Sous réserve de vérification de la consistance du lot

Déclare avoir mesuré la superficie d'un lot de copropriété conformément à la loi n°96-1107 du 18 décembre 1996 et son décret d'application n°97-532 du 23/05/97 sous réserve de vérification du certificat de propriété. L'article 46 de la loi n°65-557 du 10/07/65, modifié par la loi n°96-1107 du 18/12/96, n'est pas applicable aux caves, garages et emplacements de stationnement (al.3). En vertu du décret n° 97-532 du 23/05/97, la superficie de la partie privative d'un lot ou d'une fraction de lot mentionnée à l'art.46 de la loi du 10/07/65 est la superficie des planchers des locaux clos et couverts après déduction des surfaces occupées par les murs, cloisons, marches et cages d'escalier, gaines, embrasures de portes et de fenêtres. Il n'est pas tenu compte des planchers des parties des locaux d'une hauteur inférieure à 1,80 mètre (art4-1). Les lots ou fractions de lots d'une superficie inférieure à 8m² ne sont pas pris en compte pour le calcul de la superficie mentionnée à l'article 4-1 (art.4-2).

Note : en l'absence du règlement de copropriété, le mesurage effectué in situ est réalisé en fonction de la délimitation du lot et selon les limites de la possession apparente indiquées par le propriétaire ou son représentant. La destination des locaux a été indiquée par l'opérateur en fonction des signes apparents d'occupation. Elle n'a donc pas pu être comparée avec celle décrite dans le règlement de copropriété. Par conséquent, le mesurage ne s'applique qu'à l'espace privatif ou apparemment privatif désigné par le donneur d'ordre tel qu'il se présente au jour de la visite sans considération des actes antérieurs et ne décrit ni ne délimite le lot lui appartenant réellement.

Dossier n°: 58129 1/2



DATE DU RAPPORT : 30/05/2025 OPERATEUR : Céline POTIGNON

<u>CACHET</u> <u>SIGNATURE</u>

3 rue Denter Rochereau 38 000 Grenoble 75C+04 34 86 43 20 FAX: 0438 42 10 01 ACTE 21 5 rue Denfert Rochereau 38 090 Crenoble TEC-04 34 86 43 20 FAX: 0438 42 10 01

Dossier n°: 58129 2/2



RAPPORT DE REPERAGE DES MATERIAUX ET PRODUITS CONTENANT DE L'AMIANTE

POUR L'ETABLISSEMENT DU CONSTAT ETABLI A L'OCCASION DE LA VENTE D'UN IMMEUBLE BATI

Selon les prescriptions de la norme NF X 46-020 du 5 août 2017 relatif au repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante dans les immeubles bâtis.

En application de l'article L. 1334-13 du Code de la Santé Publique, de l'article R. 1334-15

du décret 2011-629 du 3 juin 2011, arrêté du 26 juin 2013 modifiant les arrêtés du 12 décembre 2012 listes A et B,

des articles R 1334-20 et R 1334-21

Réf dossier n° 58129

A - Désignation de l'immeuble

LOCALISATION DE L'IMMEUBLE **PROPRIETAIRE** Documents remis : Aucun Adresse: 20 C PLACE DES GEANTS Qualité: Monsieur document technique fourni Code postal: 38100 Nom: Ville: GRENOBLE Laboratoire accrédité Catégorie bien : Habitation (parties privatives) COFRAC: Adresse: 20 C PLACE DES Date permis de construire : Antérieure au 1er juillet **Eurofins Analyses pour le GEANTS Bâtiment Sud Est SAS** Type de bien : Appartement T/5 N°: 1-1591 Etage: 7 2, rue Chanoine Ploton CS N° lot(s): 25 40265 Code postal: 38100 F-42016 ST ETIENNE Ville: GRENOBLE **CEDEX 1**

B - Désignation du commanditaire

IDENTITE DU COMMANDITAIRE	MISSION	
Qualité :	Date de commande : 30/05/2025	
Nom : BASTILLE AVOCATS GRENOBLE Adresse : 10 Avenue Alsace Lorraine	Date de repérage : 30/05/2025	
	Date d'émission du rapport : 30/05/2025	
Code postal : 38000		
Ville : GRENOBLE	Accompagnateur :	

C – Désignation de l'opérateur de diagnostic

IDENTITE DE L'OPERATEUR DE DIAGNOSTIC		
Raison sociale et nom de l'entreprise : ACTE 2I	Certification de compétence délivrée par : WECERT Adresse : SAINT HONORE AUDIT - 16, rue Villars- 57 100	
Nom : Céline POTIGNON Adresse : Chez Acte 2i - 5 rue Colonel Denfert Rochereau	THIONVILLE Le : 01/03/2023 N° certification : C2018-SE01-022	
Code postal : 38000 Ville : Grenoble	Cie d'assurance : AXA N° de police d'assurance : 10592956604 Date de validité : 31/12/2025	
N° de siret : 450 755 681 00050	Référence réglementaire spécifique utilisée : Norme NF X46-020	

Conclusion:

Dans le cadre de la mission objet du présent rapport, il n'a pas été repéré de matériaux et produits contenant de l'amiante.

Objet de la mission: dresser un constat de présence ou d'absence de matériaux et produits contenant de l'amiante et déterminer si le bien présente un danger potentiel ou immédiat pour les occupants et les professionnels du bâtiment amenés à effectuer des travaux lié à une exposition à l'amiante

Nombre total de pages du rapport : 9

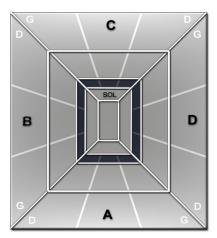
Dossier n°: 58129 1/9



SOMMAIRE

DESIGNATION DE L'IMMEUBLE	1
DESIGNATION DE L'OPERATEUR DE DIAGNOSTIC	1
CONDITIONS D'EXECUTION DE LA MISSION	2
PROCEDURES DE PRELEVEMENT	3
FICHE DE REPERAGE	4
ANNEXE 1 - PLANCHE DE REPERAGE USUEL	8

SCHEMA TYPE DE LA PIECE



Mur A: Mur d'accès à la pièce

Mur B : Mur gauche Mur C : Mur du fond Mur D : Mur droit

Abréviations : G=gauche, D=droite, H=Haut, B=bas, Int=intérieur, Ext=extérieur Fen=fenêtre M=milieu

CONDITIONS D'EXECUTION DE LA MISSION

Le présent repérage se limite aux matériaux accessibles sans travaux destructifs c'est-à-dire entraînant réparation, remise en état ou ajout de matériau ou faisant perdre sa fonction au matériau (technique, esthétique...).

La recherche ne concernera donc que les zones visibles et accessibles.

La recherche est réalisée sans démontage hormis le soulèvement de plaques de faux-plafond ou trappes de visites mobiles. En cas de présence de matériaux et produits susceptibles de contenir de l'amiante, l'opérateur préconise des investigations complémentaires et émet des réserves appropriées.

En conséquence :

- aucun sondage ou prélèvement ne peut être réalisé sur des matériaux comme les conduits de fluide, les panneaux assurant l'habillage d'une gaine ou d'un coffre, les panneaux de cloisons, les clapets ou volets coupe-feu, les panneaux collés ou vissés assurant une étanchéité...
- les revêtements et doublages (des plafonds, murs, sols ou conduits) qui pourraient recouvrir des matériaux susceptibles de contenir de l'amiante ne peuvent pas être déposés ou détruits.

Sont considérés comme faux plafonds, les éléments rapportés en sous face d'une structure portante et à une certaine distance de celle-ci, constitués d'une armature suspendue et d'un remplissage en panneaux légers discontinus formant une trame.

Ne sont pas considérés comme faux plafonds, les faux plafonds constitués de :

- Plâtre enduits sur béton hourdis
- Plâtre enduits sur grillage, lattes de bois, briquettes de terre cuite ou baculas
- Plâtre préfabriqué en plaques fixées sur ossature (staff, plaque de plâtre) destinées à recevoir une peinture.

Dossier n°: 58129 2/9



MODALITES DE REALISATION DES INVESTIGATIONS APPROFONDIES

La quantité et la localisation des investigations approfondies sont définies par l'opérateur de repérage en fonction des conditions d'accès aux matériaux ou produits, et du nombre de sondages à réaliser selon l'Annexe A de la norme

NF X 46-020. L'opérateur de repérage réalise les investigations approfondies non destructives nécessaires et définit le nombre et l'emplacement des investigations approfondies destructives qui permettent de rendre accessibles les parties d'ouvrages à inspecter.

Les investigations approfondies, réalisées par l'opérateur de repérage, une entreprise de travaux, une régie, mandatée par le donneur d'ordre, doivent respecter le cadre juridique prévu aux articles relatifs au risque amiante du code du travail et en particulier à ceux relatifs à la prévention des risques lors d'intervention sur des matériaux susceptibles de provoquer l'émission de fibres d'amiante.

Exemples d'investigations approfondies :

□ non destructives : déposer une trappe d'accès, soulever un faux-plafond (n'implique aucune dégradation) ;

Lorsque, dans des cas très exceptionnels certaines parties d'ouvrages ne sont pas accessibles avant le début de l'intervention, l'opérateur de repérage émet les réserves correspondantes et préconise les investigations complémentaires à réaliser.

Procédures de prélèvement

Les prélèvements sur des matériaux ou produits susceptibles de contenir de l'amiante sont réalisés en application des dispositions de la norme NF X 46-020. L'opérateur délimite une zone d'intervention avant de procéder au prélèvement et applique un fixateur afin de limiter l'émission de fibres d'amiante. Des outils de prélèvement propres et adaptés sont utilisés de manière à générer un minimum de poussière et éliminer tout risque de contamination croisée lors de l'intervention.

L'échantillon doit être suffisant pour permettre une description macroscopique, une analyse et une contre-analyse. Une fois prélevé l'échantillon est immédiatement conditionné dans un double emballage individuel hermétique et l'identification est portée de manière indélébile sur l'emballage dès le prélèvement réalisé. Le point de prélèvement est stabilisé après l'opération à l'aide d'un fixateur.

Une brumisation ou une imprégnation par de l'eau des matériaux ou produits à sonder ou à prélever est éventuellement pratiquée à l'endroit du prélèvement ou du sondage. Le ou les secteurs où ils ont été éventuellement effectués sont nettoyés et stabilisés après intervention.

Pour les prélèvements et sondages sur des matériaux et produits susceptibles de contenir de l'amiante, l'opérateur de repérage nettoie sa zone d'intervention et élimine les débris résultant de son intervention.

MESURES DE PROTECTION COLLECTIVE

D'une manière générale, les personnes autres que l'opérateur de repérage doivent être éloignées du lieu d'intervention, quelle que soit l'étape en cours. En cas de besoin, les locaux concernés doivent être évacués et des mesures d'isolement peuvent être préconisées.

MESURES DE PROTECTION INDIVIDUELLE

Tout au long de sa mission, l'opérateur de repérage assure sa propre protection par la mise en place d'une protection individuelle adaptée.

L'accès à la zone à risque (sphère de 1 à 2 mètres autour du point de prélèvement) est interdit pendant l'opération. Dans le cas où une émission de poussières est prévisible une protection est mise en place afin d'assurer un nettoyage de la zone d'intervention. Une fiche d'accompagnement des prélèvements reprenant l'identification, est transmise au laboratoire.

Pour permettre une parfaite traçabilité ainsi que leur comptabilité, les prélèvements sont repérés sur un croquis ou un plan de repérage. L'opérateur utilise des gants jetables ainsi qu'un équipement de protection individuelle à usage unique.

Pour chacun des sondages, dès lors que le matériel utilisé implique un contact direct, il est également utilisé des gants à usage unique et des outils propres ou soigneusement nettoyés afin d'éliminer tout risque de contamination croisée. Les outils utilisés pour les sondages sont dans la mesure du possible à usage unique. Lorsque cela n'est pas possible, un processus de nettoyage de la totalité de l'outil est mis en œuvre (y compris le porte-lame) afin d'éviter une contamination d'un matériau à un autre.

Ce rapport ne peut être utilisé pour satisfaire aux exigences du repérage avant démolition (art. R.1334-19 du décret 2011-629 du 3 juin 2011) ni du repérage avant travaux (Norme NF X 46-020 du 5 août 2017).

Dossier n°: 58129 3/9



FICHE DE REPERAGE

Niv	Localisat°	Composant	Partie de composant	Réf.	Résultat Etat	Critère de décision	Obligation/ Recommandation Comment./Localisation
Néant	Néant	Néant	Néant	Néant	Néant	Néant	Néant

Dossier n°: 58129 4/9



Légende		
AT	Marquage (AT) = marquage caractéristique d'un matériau ou produit amianté	
NT	Marquage (NT) = marquage caractéristique d'un matériau ou produit non amianté	
DC	DC = Document consulté (mentionnant la présence d'un matériau ou produit amianté)	
JP	Jugement personnel	
MSA	MSA (matériau sans amiante) = matériau ou produit qui par nature ne contient pas d'amiante	
ITA	Impossibilité Technique d'Accès ou inaccessible sans travaux destructifs ou inaccessible directement (pas de moyen d'accès)	
CCTP, DOE	Cahier des Clauses Techniques Particulières, Dossier des Ouvrages Exécutés	
Colonne Réf.	IA : investigation approfondie, P : prélèvement, R : repérage, S : sondage	
ZPSO	ZPSO=Zone Présentant une Similitude d'Ouvrage	
Liste A		
CAS 1 Evaluation périodique de l'état de conservation des matériaux	L'évaluation périodique de l'état de conservation des matériaux et produits de la liste A contenant de l'amiante est effectuée dans un délai maximal de trois ans à compter de la date de remise au propriétaire du rapport de repérage ou des résultats de la dernière évaluation de l'état de conservation ou à l'occasion de toute modification substantielle de l'ouvrage ou de son usage. La personne ayant réalisé cette évaluation en remet les résultats au propriétaire contre accusé de réception.	
CAS 2	La mesure d'empoussièrement dans l'air est effectuée dans les conditions définies à l'article	
Surveillance du niveau d'empoussièrement	R. 1334-25, dans un délai de trois mois à compter de la date de remise au propriétaire du rapport de repérage ou des résultats de la dernière évaluation de l'état de conservation. L'organisme qui réalise les prélèvements d'air remet les résultats des mesures d'empoussièrement au propriétaire contre accusé de réception.	
CAS 3	Les travaux de retrait ou de confinement mentionnés sont achevés dans un délai de trente-six mois à compter de la date à laquelle sont remis au propriétaire le rapport de repérage ou les résultats des	
Travaux	mesures d'empoussièrement ou de la dernière évaluation de l'état de conservation. Pendant la période précédant les travaux, des mesures conservatoires appropriées sont mises en œuvre afin de réduire l'exposition des occupants et de la maintenir au niveau le plus bas possible, et dans tous les cas, à un niveau d'empoussièrement inférieur à cinq fibres par litre. Les mesures conservatoires ne doivent conduire à aucune sollicitation des matériaux et produits concernés par les travaux. Le propriétaire informe le préfet du département du lieu d'implantation de l'immeuble concerné, dans un délai de deux mois à compter de la date à laquelle sont remis le rapport de repérage ou les résultats des mesures d'empoussièrement ou de la dernière évaluation de l'état de conservation, des mesures conservatoires mises en œuvre, et, dans un délai de douze mois, des travaux à réaliser et de l'échéancier proposé.	
Liste B		
EP EP	Cette évaluation périodique consiste à :	
Evaluation Périodique	a) contrôler périodique consiste à . a) contrôler périodiquement que l'état de dégradation des matériaux et produits concernés ne s'aggrave pas, et, le cas échéant, que leur protection demeure en bon état de conservation ; b) rechercher, le cas échéant, les causes de dégradation et prendre les mesures appropriées pour les supprimer.	
AC1	Le propriétaire devra mettre en œuvre une action corrective de premier niveau qui consiste à :	
Action Corrective de 1er niveau	a) rechercher les causes de la dégradation et définir les mesures correctives appropriées pour les supprimer; b) procéder à la mise en œuvre de ces mesures correctives afin d'éviter toute nouvelle dégradation et, dans l'attente, prendre les mesures de protection appropriées afin de limiter le risque de dispersion des fibres d'amiante; c) veiller à ce que les modifications apportées ne soient pas de nature à aggraver l'état des autres matériaux et produits contenant de l'amiante restant accessibles dans la même zone; d) contrôler périodiquement que les autres matériaux et produits restant accessibles, ainsi que, le cas échéant, leur protection, demeurent en bon état de conservation.	
AC2	Le propriétaire devra mettre en œuvre une action corrective de second niveau de telle sorte que le	
Action Corrective de 2nd niveau	matériau ou produit ne soit plus soumis à aucune agression ni dégradation. Cette action corrective de second niveau consiste à : a) prendre, tant que les mesures mentionnées au c) n'ont pas été mises en place, les mesures conservatoires appropriées pour limiter le risque de dégradation, et la dispersion des fibres d'amiante. Durant les mesures conservatoires, et afin de vérifier que celles-ci sont adaptées, une mesure d'empoussièrement est réalisée, conformément aux dispositions du code de la santé publique; b) procéder à une analyse de risque complémentaire, afin de définir les mesures de protection ou de retrait les plus adaptées, prenant en compte l'intégralité des matériaux et produits contenant de l'amiante dans la zone concernée; c) mettre en œuvre les mesures de protection ou de retrait définies par l'analyse de risque; d) contrôler périodiquement que les autres matériaux et produits restant accessibles, ainsi que leur protection, demeurent en bon état de conservation.	

Dossier n°: 58129 5/9



Locaux et parties de l'immeuble bâti non visités

Local ou partie de l'immeuble bâti	Motif
Néant	Néant

Ouvrages, parties d'ouvrages et éléments non contrôlés

Ouvrages, parties d'ouvrages et éléments non contrôlés	Motif
Néant	Néant

Liste des locaux visités et revêtements en place au jour de la visite

Local	Plancher	Murs, cloisons, poteaux	Plafonds
7e étage Entrée	carrelage	peinture	crépi
Chambre 1	parquet flottant	peinture	crépi
Cellier	carrelage	peinture	crépi
Salle d'eau	carrelage	carrelage	peinture
Salle séjour	bois	peinture	peinture
Cuisine	bois	peinture	peinture
Balcon	carrelage		
8e étage Dégagement 1	carrelage	peinture	peinture
W.C	carrelage	peinture	peinture
Dégagement 2	carrelage	peinture	peinture
Salle de bains	carrelage	carrelage	peinture
Chambre 2	parquet flottant	peinture	peinture
Chambre 3	parquet flottant	peinture	peinture
Dégagement 3	parquet flottant	peinture	peinture
Chambre 4	parquet flottant	peinture	peinture

Le présent rapport ne peut être reproduit qu'intégralement et avec l'autorisation écrite préalable de son auteur.

DATE DE SIGNATURE DU RAPPORT : **30/05/2025** OPERATEUR : **Céline POTIGNON**

<u>CACHET</u> <u>SIGNATURE</u>

5 rue Denfert Rochereau 38 080 Grenoble TEC : 04 38 86 43 20 FAX : 0438 42 10 01 pmc 1 45075056100000 ACTE 2! 5 rue Denfert Rochereau 38 000 Grenoble TEC. 04 30 86 43 20 FAX: 043942 10 01

Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences sont certifiées par WECERT (SAINT HONORE AUDIT - 16, rue Villars- 57 100 THIONVILLE).

Dossier n°: 58129 6/9



ELEMENTS D'INFORMATION

Les maladies liées à l'amiante sont provoquées par l'inhalation des fibres. Toutes les variétés d'amiante sont classées comme substances cancérogènes avérées pour l'homme. L'inhalation de fibres d'amiante est à l'origine de cancers (mésothéliomes, cancers broncho-pulmonaires), et d'autres pathologies non cancéreuses (épanchements pleuraux, plaques pleurales).

L'identification des matériaux et produits contenant de l'amiante est un préalable à l'évaluation et à la prévention des risques liés à l'amiante. Elle doit être complétée par la définition et la mise en œuvre de mesures de gestion adaptées et proportionnées pour limiter l'exposition des occupants présents temporairement ou de façon permanente dans l'immeuble. L'information des occupants présents temporairement ou de façon permanente est un préalable essentiel à la prévention du risque d'exposition à l'amiante.

Il convient donc de veiller au maintien du bon état de conservation des matériaux et produits contenant de l'amiante afin de remédier au plus tôt aux situations d'usure anormale ou de dégradation.

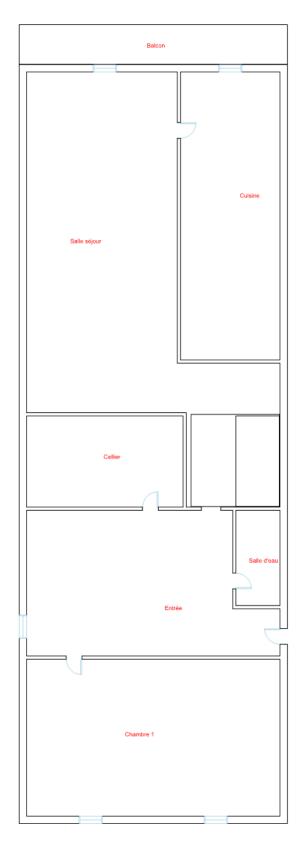
Il conviendra de limiter autant que possible les interventions sur les matériaux et produits contenant de l'amiante qui ont été repérés et de faire appel aux professionnels qualifiés notamment dans le cas de retrait ou de confinement de ce type de matériau ou produit.

Enfin, les déchets contenant de l'amiante doivent être éliminés dans des conditions strictes, renseignez-vous auprès de votre mairie ou votre préfecture. Pour connaître les centres d'élimination près de chez vous consultez la base de données « déchets » gérée par l'ADEME directement accessible sur le site Internet www.sinoe.org.

Dossier n°: 58129 7/9



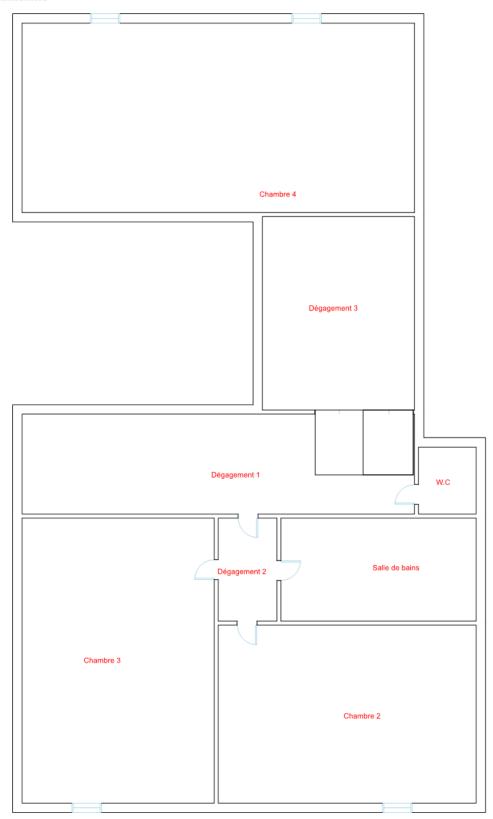
ANNEXE 1 - PLANCHE DE REPERAGE USUEL



7e étage

Dossier n°: 58129 8/9





8e étage

Dossier n°: 58129 9/9



ETAT DU BATIMENT RELATIF A LA PRESENCE DE TERMITES

Arrêté du 7 mars 2012 – Norme NF P 03-201 - Février 2016

Réf dossier n° 58129

A - Désignation de l'immeuble

LOCALISATION DU OU DES BATIMENTS		PROPRIETAIRE
Adresse : 20 C PLACE DES GEANTS	Type de bien : Appartement T/5	Qualité : Monsieur
	Etage: 7	Nom :
Code postal : 38100	N° lot(s): 25	
Ville : GRENOBLE		Adresse : 20 C PLACE DES
Immeuble bâti : oui		GEANTS
Mitoyenneté : non		O - d - 11
Nombre de niveaux : 1		Code postal : 38100
		Ville : GRENOBLE

B - Désignation du donneur d'ordre

IDENTITE DU DONNEUR D'ORDRE	MISSION	
Qualité :	Date de mission : 30/05/2025	
Nom : BASTILLE AVOCATS GRENOBLE	Documents remis : Aucun document technique fourni	
Adresse : 10 Avenue Alsace Lorraine	Notice technique :	
Code postal : 38000	Accompagnateur :	
Ville : GRENOBLE	Durée d'intervention : 1H0	
Informations collectées auprès du donneur d'ordre	Zone délimitée par arrêté préfectoral : OUI	
Présence de termites : Non communiqué	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	
Traitements anti-termites antérieurs :		

C - Désignation de l'opérateur de diagnostic

IDENTITE DE L'OPERATEUR DE DIAGNOSTIC			
Raison sociale et nom de l'entreprise : ACTE 2I Nom : Céline POTIGNON Adresse : Chez Acte 2i - 5 rue Colonel Denfert Rochereau	Certification de compétence délivrée par : WECERT Adresse : SAINT HONORE AUDIT - 16, rue Villars- 57 100 THIONVILLE Le : 01/03/2023 N° certification : C2018-SE01-022		
Code Postal : 38000 Ville : Grenoble	Cie d'assurance : AXA N° de police d'assurance : 10592956604 Date de validité : 31/12/2025		
N°de siret : 450 755 681 00050	Norme méthodologique ou spécifique technique utilisée : Norme NF P 03-201		

Nombre total de pages du rapport : 4

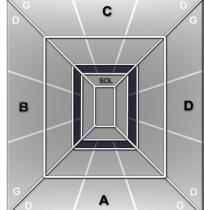
Dossier n°: 58129



D - Identification des bâtiments et des parties de bâtiments visités et des éléments infestés ou ayant été infestés par les termites et ceux qui ne le sont pas

Bâtiments et parties de bâtiments visités		Ouvrages, parties d'ouvrages et éléments examinés	Résultat du diagnostic d'infestation	
Niveau	Partie			
7e étage	Entrée	Porte bois , Huisserie bois , Plancher bas carrelage , Plinthes carrelage , Murs peinture , Fenêtre aluminium , Plafond crépi	Absence d'indice caractéristique de présence de termites.	
7e étage	Chambre 1	Porte bois , Huisserie bois , Plancher bas parquet flottant , Plinthes bois , Murs peinture , Fenêtre PVC , Plafond crépi	Absence d'indice caractéristique de présence de termites.	
7e étage	Cellier	Porte bois , Huisserie bois , Plancher bas carrelage , Plinthes carrelage , Murs peinture , Plafond crépi	Absence d'indice caractéristique de présence de termites.	
7e étage	Salle d'eau	Porte bois , Huisserie bois , Plancher bas carrelage , Murs carrelage , Plafond peinture	Absence d'indice caractéristique de présence de termites.	
7e étage	Salle séjour	Plancher bas bois , Plinthes bois , Murs peinture , Fenêtre PVC , Plafond peinture	Absence d'indice caractéristique de présence de termites.	
7e étage	Cuisine	Plancher bas bois , Plinthes bois , Murs peinture , Fenêtre PVC , Plafond peinture	Absence d'indice caractéristique de présence de termites.	
7e étage	Balcon	Plancher bas carrelage	Absence d'indice caractéristique de présence de termites.	
8e étage	Dégagement 1	Plancher bas carrelage , Murs peinture , Plafond peinture	Absence d'indice caractéristique de présence de termites.	
8e étage	w.c	Porte bois , Plancher bas carrelage , Plinthes carrelage , Murs peinture , Plafond peinture	Absence d'indice caractéristique de présence de termites.	
8e étage	Dégagement 2	Porte bois , Huisserie bois , Plancher bas carrelage , Murs peinture , Plafond peinture	Absence d'indice caractéristique de présence de termites.	
8e étage	Salle de bains	Porte bois , Huisserie bois , Plancher bas carrelage , Murs carrelage , Plafond peinture	Absence d'indice caractéristique de présence de termites.	
8e étage	Chambre 2	Porte bois , Plancher bas parquet flottant , Plinthes bois , Murs peinture , Fenêtre PVC , Plafond peinture	Absence d'indice caractéristique de présence de termites.	
8e étage	Chambre 3	Porte bois , Plancher bas parquet flottant , Plinthes bois , Murs peinture , Fenêtre PVC , Plafond peinture	Absence d'indice caractéristique de présence de termites.	
8e étage	Dégagement 3	Plancher bas parquet flottant , Plinthes bois , Murs peinture , Plafond peinture	Absence d'indice caractéristique de présence de termites.	
8e étage	Chambre 4	Porte bois , Huisserie bois , Plancher bas parquet flottant , Plinthes bois , Murs peinture , Fenêtre PVC , Plafond peinture	Absence d'indice caractéristique de présence de termites.	

SCHEMA



TYPE DE LA PIECE

Mur A : Mur d'accès au local

Mur B : Mur gauche Mur C : Mur du fond Mur D : Mur droit

Dossier n°: 58129



Abréviations : G=gauche, D=droite, H=Haut, B=bas, Int=intérieur, Ext=extérieur Fen=fenêtre M=milieu

E - Identification des bâtiments et parties du bâtiment (pièces et volumes) n'ayant pu être visités et justification

Locaux non visités	Justification
Néant	Néant

F - Identification des ouvrages, parties d'ouvrages et éléments qui n'ont pas été examinés et justification

Local	Justification
Néant	Néant

G - Moyens d'investigation utilisés

A tous les niveaux y compris les niveaux inférieurs non habités (caves, vides sanitaires, garages...)

- examen visuel des parties visibles et accessibles ;
- recherche visuelle de présence ou d'indices de présence (cordonnets ou galeries-tunnels, termites, restes de termites, dégâts, etc.) sur les sols, murs, cloisons, plafonds et ensemble des éléments de bois ;
- examen des produits cellulosiques non rattachés au bâti (débris de bois, planches, cageots, papiers, cartons, etc.), posés à même le sol et recherche visuelle de présence ou d'indices de présence (dégâts sur éléments de bois, détérioration de livres, cartons....):
- examen des matériaux non cellulosiques rattachés au bâti et pouvant être altérés par les termites (matériaux d'isolation, gaines électriques, revêtement de sols ou muraux,...);
- recherche et examen des zones favorables au passage et/ou au développement des termites (caves, vides sanitaires, zones humides, branchements d'eau, arrivées et départs de fluides, regards, gaines, câblages, ventilation, joints de dilatation, etc.).
- sondage des bois
- sondage de l'ensemble des éléments en bois. Sur les éléments en bois dégradés les sondages sont approfondis et si nécessaire destructifs. Les éléments en contact avec les maçonneries font l'objet de sondages rapprochés. Ne sont pas considérés comme sondages destructifs des altérations superficielles telles que celles résultant de l'utilisation de poinçons, de lames, etc.

H - Constatations diverses

Local	Constatation
Néant	Néant

Dossier n°: 58129 3/4



L'intervention n'a pas eu pour but de donner un diagnostic de la résistance mécanique des bois et matériaux. Elle se limite exclusivement au constat de présence ou d'absence de trace de termites. Cet examen ne nous substitue pas dans la garantie de contrôle de vices cachés visée par l'article 1641 et suivants du Code Civil.

La durée de validité de ce rapport est fixée à moins de six mois (décret n°2006-1653 du 21 décembre 2006). Passé ce délai, il devra être actualisé.

Le présent rapport n'a de valeur que pour la date de la visite et est exclusivement limité à l'état relatif à la présence de termite dans le bâtiment objet de la mission.

Le présent rapport ne peut être reproduit qu'intégralement et avec l'autorisation écrite préalable de son auteur.

NOTE 1 Si le donneur d'ordre le souhaite, il fait réaliser une recherche de ces agents dont la méthodologie et les éléments sont décrits dans la norme NF P 03-200.

NOTE 2 Dans le cas de la présence de termites, il est rappelé l'obligation de déclaration en mairie de l'infestation prévue aux articles L 133-4 et R 133-3 du code de la construction et de l'habitation.

Date du Rapport : 30/05/2025 Operateur : Céline POTIGNON

<u>CACHET</u> <u>SIGNATURE</u>

5 rue Denfert Rochereau 38 000 Grenoble TEC:04 38 48 43 20 FAX: 0438 42 10 01 ACTE 21 5 rue Denfert Rochereau 38 080 Grenoble TEC-04 34 86 43 20 FAX: 0438 42 10 01

NOTE 3 Conformément à l'article L271-6 du CCH, l'opérateur ayant réalisé cet état relatif à la présence de termites n'a aucun lien de nature à porter atteinte à son impartialité et à son indépendance ni avec le propriétaire ou son mandataire qui fait appel à lui, ni avec une entreprise pouvant réaliser des travaux sur des ouvrages pour lesquels il lui est demandé d'établir cet état.

NOTE 4 Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences sont certifiées par **WECERT (SAINT HONORE AUDIT - 16, rue Villars- 57 100 THIONVILLE)**.

Dossier n°: 58129 4/4



N°: 2538E1956198A

N° de dossier : 58129 Etabli le : 30/05/2025 Valable jusqu'au : 29/05/2035

Ce document vous permet de savoir si votre logement est économe en énergie et préserve le climat. Il vous donne également des pistes pour améliorer ses performances et réduire vos factures. Pour en savoir plus : https://www.ecologie.gouv.fr/diagnostic-performance-energetique-dpe



Adresse: 20 C PLACE DES GEANTS 38100 GRENOBLE

étage 7, n° lot 25

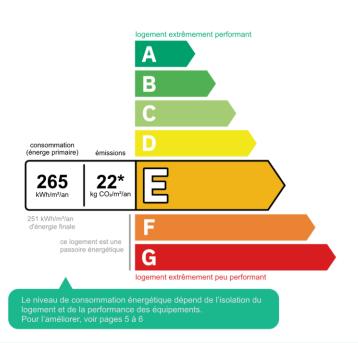
Type de bien : appartement

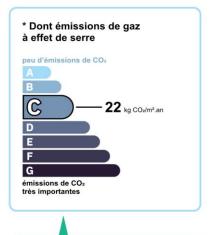
Année de construction : de 1948 à 1974 Surface de référence : **117,87 m²**

Propriétaire:

Adresse: Place des Géants 38100 Grenoble

Performance énergétique





Ce logement émet 23 kg de CO₂ par an, soit l'équivalent de 201 km parcourus en voiture. Le niveau d'émissions dépend principalement des types d'énergies

Estimation des coûts annuels d'énergie du logement

Les coûts sont estimés en fonction des caractéristiques de votre logement et pour une utilisation standard sur 5 usages (chauffage, eau chaude sanitaire, climatisation, éclairage, auxiliaires). En cas de système collectif, les montants facturés peuvent différer en fonction des règles de répartition des charges. Voir p.3 pour voir les détails par poste.



entre

2470€

^{et} 3380€

nar a

prix moyen des énergies indexés sur les années 2021, 2022 et 2023 (abonnement compris)

Comment réduire ma facture d'énergie ? voir p.3

Informations diagnostiqueur **ACTE 2I**

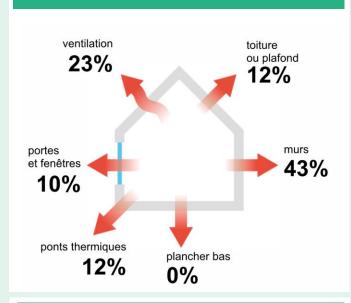
Chez Acte 2i - 5 rue Colonel Denfert Rochereau 38000 Grenoble Diagnostiqueur : POTIGNON celine Tél: 04 38 86 43 20 Email: contact@acte2i.com

N° de certification : C2018-SE01-022 Organisme de certification : WECERT



ACTE 2I 5 rue Denroit Rochereau 38 980 Granoble TEL: 04 38 86 43 20 FAX: 0438 92 10 01

Schéma des déperditions de chaleur



Confort d'été (hors climatisation)*



Les caractéristiques de votre logement améliorant le confort d'été :



bonne inertie du logement



logement traversant



toiture isolée

Pour améliorer le confort d'été :



Équipez les fenêtres de votre logement de volets extérieurs ou brise-soleil.

*Le niveau de confort d'été présenté ici s'appuie uniquement sur les caractéristiques de votre logement (la localisation n'est pas prise en compte).

Performance de l'isolation



Système de ventilation en place



VMC SF Auto réglable < 1982

Production d'énergies renouvelables

Ce logement n'est pas encore équipé de systèmes de production d'énergie renouvelable.

Diverses solutions existent:



pompe à chaleur



chauffe eau thermodynamiqu



panneaux solaires photovoltaïques



panneaux solaires thermiques



géothermie



réseaux de chaleur vertueux



chauffage au bois

Montants et consommations annuels d'énergie

Montants et consommations annuets à energie					
Usage	consommation d'énergie (en kWh énergie primaire)		frais annuels d'énergie (fourchette d'estimation*	répartition des dépenses	
Chauffage	réseau de chaleur V2	24844 (24844 é.f.)	entre 1880€ et 2550€	76%	
Eau chaude o sanitaire	réseau de chaleur V2	3384 (3384 é.f.)	entre 250€ et 350€	10%	
Refroidissement	*	0 (0 é.f.)	entre 0€ et 0€	0%	
Eclairage	électricité	504 (219 é.f.)	entre 50€ et 80€	2%	
Auxiliaires	électricité	2597 (1129 é.f.)	entre 290€ et 400€	12%	
énergie totale pour les usages recensés		31329 kWh (29577 kWh é.f.)	entre 2470€ et 3380€ par an	Pour rester dans cette fourchette d'estimation, voir les recommandations d'usage ci-dessous	

Ces chiffres sont donnés pour une température de chauffage de 19°, une climatisation réglée à 28° (si présence de clim), et une consommation d'eau chaude de 138ℓ par jour.

é.f. → énergie finale

A Seules les consommations d'énergie nécessaires au chauffage, à la climatisation, à la production d'eau chaude sanitaire, à l'éclairage et aux auxiliaires (ventilateurs, pompes) sont prises en compte dans cette estimation. Les consommations liées aux autres usages (électroménager, appareils électroniques...) ne sont pas comptabilisées.

Les factures réelles dépendront de nombreux facteurs : prix des énergies, météo de l'année (hiver froid ou doux...), nombre de personnes dans le logement et habitudes de vie, entretien des équipements....

Recommandations d'usage pour votre logement

Quelques gestes simples pour maîtriser votre facture d'énergie :



Température recommandée en hiver → 19°

Chauffer à 19° plutôt que 21° c'est -18% sur votre facture soit -501€ par an



- → Diminuez le chauffage quand vous n'êtes pas là.
- → Chauffez les chambres à 17° la nuit.



Si climatisation, température recommandée en été → 28°C

Climatiser à 28°C plutôt que 26°C, c'est en moyenne % sur votre facture soit € par an

astuces

- → Fermez les fenêtres et volets la journée quand il fait chaud.
- → Aérez votre logement la nuit.



Consommation recommandée →138ℓ/jour d'eau chaude à 40°

Estimation faite par rapport à la surface de votre logement (2-3 personnes). Une douche de 5 minute = environ 40ℓ.

195ℓ consommés en moins par jour,

c'est -29% sur votre facture soit -124€ par an

astuces

- → Installez des mousseurs d'eau sur les robinets et un pommeau à faible débit sur la douche.
- → Réduisez la durée des douches.



^{*} prix moyen des énergies indexés sur les années 2021, 2022 et 2023 (abonnement compris)

Voir p.7 le descriptif complet et détaillé du logement et de ses équipements

Vue d'ensemble du logement			
	Description	Isolation	
murs	Mur Nord en béton banché donnant sur l'extérieur, sans isolation. Mur Est en béton banché donnant sur l'extérieur, sans isolation. Mur Ouest en béton banché donnant sur une circulation commune avec ouverture directe sur l'extérieur, sans isolation. Mur Sud en béton banché donnant sur l'extérieur, sans isolation	insuffisante	
plancher bas	Pas de plancher bas déperditif.		
toiture / plafond	Plancher haut dalle béton donnant sur une terrasse avec isolation extérieure	insuffisante	
portes et fenetres	Fenêtre battante, PVC, Double Vitrage, Jalousie accordéon, fermeture à lames orientables y compris les vénitiens extérieurs tout métal, volets battants ou persiennes avec ajours fixes, protection solaire extérieure. Porte-Fenêtre coulissante, Métal rupture de pont thermique, Double Vitrage, absence de volets. Porte-Fenêtre battante sans soubassement, PVC, Double Vitrage, absence de volets. Fenêtre battante, PVC, Paroi en polycarbonate, absence de volets, protection solaire extérieure Porte opaque pleine isolée	moyenne	

Vue	Vue d'ensemble des équipements			
		Description		
	chauffage	1 : Système de chauffage collectif. Réseau de chaleur (Réseau de chaleur) mixte, 1970. Emetteurs : radiateur		
₽°	eau chaude sanitaire	Système ECS (Réseau de chaleur) - Réseau de chaleur collectif 1970production instantanée		
*	climatisation	Sans objet		
4	ventilation	VMC SF Auto réglable < 1982		
	pilotage	Système de chauffage 1 : avec régulation pièce par pièce,central collectif,radiateurs avec robinet thermostatique.		

Recommandations de gestion et d'entretien des équipements		
Pour maîtriser vos consommations d'énergie, la bonne gestion et l'entretien régulier des équipements de votre logement sont essentiels		
Type d'entretien		
declairages	Eteindre les lumières lorsque personne n'utilise la pièce.	
yentilation	Nettoyer régulièrement les bouches.	
circuit de chauffage	Faire désembouer le circuit de chauffage par un professionnel → tous les 10 ans	

Recommandations d'amélioration de la performance énergétique



Des travaux peuvent vous permettre d'améliorer significativement l'efficacité énergétique de votre logement et ainsi de faire des économies d'énergie, d'améliorer son confort, de le valoriser et de le rendre plus écologique. Le pack ① de travaux vous permet de réaliser les travaux prioritaires, et le pack ② d'aller vers un logement très performant.



Si vous en avez la possibilité, il est plus efficace et rentable de procéder à une rénovation globale de votre logement (voir packs de travaux ① + ② ci-dessous). La rénovation performante par étapes est aussi une alternative possible (réalisation du pack ① avant le pack ②). Faites-vous accompagner par un professionnel compétent (bureau d'études, architecte, entreprise générale de travaux, groupement d'artisans...) pour préciser votre projet et coordonner vos travaux.

Les travaux essentiels montant estimé: 9193,5€ à 13281,6€

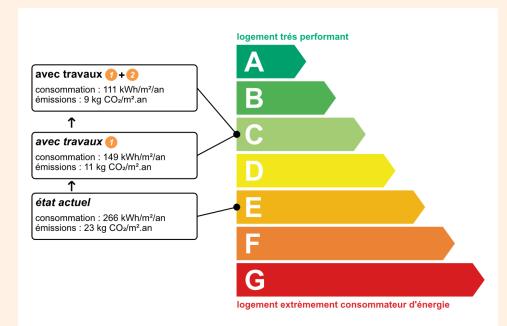
Lot	Description	Performance recommandée
murs	Isolation des murs par l'extérieur. Envisager prioritairement une isolation des murs par l'extérieur, elle permet de limiter les ponts thermiques. **\text{travaux à réaliser par la copropriété}*	R=5
toiture et combles	Isolation de la toiture par l'extérieur - Toiture terrasse. L'attribution de certaines aides (primes et crédits d'impôt) est conditionnée à des plafonds de ressources. Les travaux engagés doivent respecter les caractéristiques exigées par les dispositifs d'aide*. L'isolation des faux combles; des cloisons de redressement et des combles perdus ne doit jamais être négligée. Ménager impérativement une lame d'air de plus de 2cm pour la ventilation de la charpente. **L'avaux à réaliser par la copropriété**	R=5

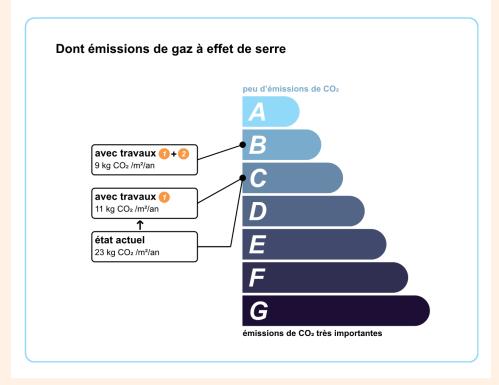
Les travaux à envisager montant estimé: 8350€ à 11750€

Lot	Description	Performance recommandée
ventilation	VMC hygro B. Installer Ventilation Mécanique Contrôlée hygroréglable B <i>travaux à réaliser par la copropriété</i>	
eau chaude sanitaire	Envisager la mise en place d'ECS solaire. A recommander s'il y a possibilité d'implanter des capteurs au Sud, sans masque, sans contrainte architecturale ni gène pour le voisinage.	

Recommandations d'amélioration de la performance énergétique (suite)

Évolution de la performance énergétique après travaux







vos choix de travaux et d'artisan france-renov.gouv.fr/espacesconseil-fr

ou 0808 800 700 (prix d'un appel local)
Vous pouvez bénéficier d'aides, de primes et de subventions pour vos

france-renov.gouv.fr/aides





Pour répondre à l'urgence climatique et environnementale, la France s'est fixée pour objectif d'ici 2050 de rénover l'ensemble des logements à un haut niveau de performance énergétique.

À court terme, la priorité est donnée à la suppression des énergies fortement émettrices de gaz à effet de serre (fioul, charbon) et à l'éradication des «passoires énergétiques» (obligation de travaux avant 2028).

Fiche technique du logement

Cette fiche liste les caractéristiques techniques du bien diagnostiqué renseignées par le diagnostiqueur pour obtenir les résultats présentés dans ce document. En cas de problème, contactez la personne ayant réalisé ce document ou l'organisme certificateur qui l'a certifiée (diagnostiqueurs.din.developpement-durable.gouv.fr).

Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences sont certifiées par WECERT, SAINT HONORE AUDIT - 16, rue Villars-57 100 THIONVILLE.

Référence du logiciel validé : Expertec 7.5 (moteur BBS 2024.6.1.0)

Référence du DPE : 2538E1956198A Méthode de calcul : 3CL-DPE 2021 Date de visite du bien : 30/05/2025 Invariant fiscal du logement : Référence de la parcelle cadastrale :

Propriétaire des installations communes :

Non communiquée

Justificatifs fournis pour établir le DPE :

La <u>surface de référence</u> d'un logement est la surface habitable du logement au sens de l'article R. 156-1 du code de la construction et de l'habitation, à laquelle sont ajoutées les surfaces des vérandas chauffées ainsi que les surfaces des locaux chauffés pour l'usage principal d'occupation humaine, d'une hauteur sous plafond d'au moins 1,80 mètres.

Explications personnalisées sur les éléments pouvant amener à des différences entre les consommations estimées et les consommations réelles:

énéralités

donnée d'entrée	origin	e de la donnée	valeur renseignée
département	Q	Mesuré ou observé	38
altitude	*	API / issue d'internet	222m
type de bâtiment	\wp	Mesuré ou observé	appartement
année de construction	~	Estimé	de 1948 à 1974
surface de référence du logement	\wp	Mesuré ou observé	117,87 m²
nombre de niveaux du logement	Q	Mesuré ou observé	2
hauteur moyenne sous plafond	Q	Mesuré ou observé	2,5 m
surface de référence de l'immeuble	ρ	Mesuré ou observé	2170,72 m²

	donnée d'entrée		origine de la donnée		valeur renseignée
		surface	Q	Mesuré ou observé	10,3934m²
		type d'adjacence	Q	Mesuré ou observé	Extérieur
	Mur 1	matériau mur	ρ	Mesuré ou observé	Murs en béton banché
	Mui I	épaisseur mur	ρ	Mesuré ou observé	20cm
Φ		état d'isolation	ρ	Mesuré ou observé	non isolé
dd		doublage	ρ	Mesuré ou observé	matériau de doublage connu(plâtre, brique, bois)
euveloppe		surface	P	Mesuré ou observé	16,9645m²
Ž		type d'adjacence	ρ	Mesuré ou observé	Extérieur
Φ	Mur 2	matériau mur	ρ	Mesuré ou observé	Murs en béton banché
	Mui Z	épaisseur mur	ρ	Mesuré ou observé	20cm
		état d'isolation	ρ	Mesuré ou observé	non isolé
		doublage	ρ	Mesuré ou observé	matériau de doublage connu(plâtre, brique, bois)
	Mur 3	surface	Q	Mesuré ou observé	7,1352m²
	Mui 3	type d'adjacence	Q	Mesuré ou observé	Circulations communes avec ouverture directe sur l'extérieur

Fiche technique du logement (suite)

enveloppe (suite)

donnée d'entrée		origine	e de la donnée	valeur renseignée
	surface des parois séparant le logement du local non chauffé Aiu	ρ	Mesuré ou observé	36,11
	surface séparant le local non chauffé de l'extérieur Aue	۵	Mesuré ou observé	27,11
Mur 3	état isolation des parois du local non chauffé	Q	Mesuré ou observé	non isolé
	matériau mur	P	Mesuré ou observé	Murs en béton banché
	épaisseur mur	P	Mesuré ou observé	20cm
	état d'isolation	Q	Mesuré ou observé	non isolé
	surface	Q	Mesuré ou observé	6,2471m²
	type d'adjacence	Q	Mesuré ou observé	Extérieur
	matériau mur	P	Mesuré ou observé	Murs en béton banché
Mur 4	épaisseur mur	Q	Mesuré ou observé	20cm
	état d'isolation	Q	Mesuré ou observé	non isolé
	doublage	Q	Mesuré ou observé	matériau de doublage connu(plâtre, brique, bois)
	surface	Q	Mesuré ou observé	7,47m²
	type d'adjacence	Q	Mesuré ou observé	Extérieur
	matériau mur	Q	Mesuré ou observé	Murs en béton banché
Mur 5	épaisseur mur	Q	Mesuré ou observé	20cm
	état d'isolation	Q	Mesuré ou observé	non isolé
	doublage	Q	Mesuré ou observé	matériau de doublage connu(plâtre, brique, bois)
	surface	Q	Mesuré ou observé	13,39m²
	type d'adjacence	Q	Mesuré ou observé	Extérieur
	matériau mur	Q	Mesuré ou observé	Murs en béton banché
Mur 6	épaisseur mur	Q	Mesuré ou observé	20cm
	état d'isolation	\bigcirc	Mesuré ou observé	non isolé
	doublage	Q	Mesuré ou observé	matériau de doublage connu(plâtre, brique, bois)
	surface	P	Mesuré ou observé	6,3578m²
	type d'adjacence	P	Mesuré ou observé	Extérieur
	matériau mur	P	Mesuré ou observé	Murs en béton banché
Mur 7	épaisseur mur	P	Mesuré ou observé	20cm
	état d'isolation	P	Mesuré ou observé	non isolé
	doublage	ρ	Mesuré ou observé	matériau de doublage connu(plâtre, brique, bois)
	surface	P	Mesuré ou observé	14,94m²
	type d'adjacence	P	Mesuré ou observé	Extérieur
	matériau mur	Q	Mesuré ou observé	Murs en béton banché
Mur 8	épaisseur mur	Q	Mesuré ou observé	20cm
	état d'isolation	Q	Mesuré ou observé	non isolé
	doublage	Q	Mesuré ou observé	matériau de doublage connu(plâtre, brique, bois)
N0	surface	Q	Mesuré ou observé	9,4095m²
Mur 9	type d'adjacence	Q	Mesuré ou observé	Extérieur

Fiche technique du logement (suite)

	donnée d'entrée		origine de la donnée		valeur renseignée	
-		matériau mur	Q	Mesuré ou observé	Murs en béton banché	
		épaisseur mur	Q	Mesuré ou observé	20cm	
	Mur 9	état d'isolation	Q	Mesuré ou observé	non isolé	
		doublage	Q	Mesuré ou observé	matériau de doublage connu(plâtre, brique, bois)	
		surface	Q	Mesuré ou observé	9,99m²	
		type d'adjacence	Q	Mesuré ou observé	Extérieur	
		matériau mur	\mathcal{Q}	Mesuré ou observé	Murs en béton banché	
	Mur 10	épaisseur mur	Q	Mesuré ou observé	20cm	
		état d'isolation	Q	Mesuré ou observé	non isolé	
		doublage	Q	Mesuré ou observé	matériau de doublage connu(plâtre, brique, bois)	
		surface	\wp	Mesuré ou observé	7,2m²	
		type d'adjacence	\wp	Mesuré ou observé	Extérieur	
	Mur 11	matériau mur	\wp	Mesuré ou observé	Murs en béton banché	
	Mul II	épaisseur mur	P	Mesuré ou observé	20cm	
		état d'isolation	P	Mesuré ou observé	non isolé	
		doublage	P	Mesuré ou observé	matériau de doublage connu(plâtre, brique, bois)	
		surface	P	Mesuré ou observé	67,8151	
ij		type d'adjacence	\mathcal{Q}	Mesuré ou observé	Extérieur	
าร)	Plafond 1	type de ph	\wp	Mesuré ou observé	Terrasse, dalle béton	
enveloppe (suite)		état d'isolation	\wp	Mesuré ou observé	isolé	
<u>o</u>		type d'isolation	\wp	Mesuré ou observé	avec isolation extérieure	
<u>Š</u>		année isolation	<u></u>	Document fourni	jusqu'à 1974	
e e		inertie	P	Mesuré ou observé	légère	
		surface de baie	\mathcal{Q}	Mesuré ou observé	2,3056	
		type de vitrage	P	Mesuré ou observé	Double Vitrage	
		épaisseur lame d'air	\mathcal{Q}	Mesuré ou observé	20	
		présence couche peu émissive	P	Mesuré ou observé	non	
		gaz de remplissage	۵	Mesuré ou observé	argon ou krypton	
		double fenêtre	۵	Mesuré ou observé	non	
		inclinaison vitrage	2	Mesuré ou observé	Sup. 75°	
		type menuiserie(PVC)	\wp	Mesuré ou observé	PVC	
	Fenêtre 1	positionnement de la menuiserie	2	Mesuré ou observé	nu intérieur	
		type ouverture(fenêtre battante)	Q	Mesuré ou observé	Fenêtre battante	
		joints	Q	Mesuré ou observé	présence	
		type volets	ρ	Mesuré ou observé	Jalousie accordéon, fermeture à lames orientables y compris les vénitiens extérieurs tout métal, volets battants ou persiennes avec ajours fixes	
		protection solaire extérieure	Q	Mesuré ou observé	présence	
		orientation des baies	Q	Mesuré ou observé	Nord : 2 baies	
		type de masques proches	Q	Mesuré ou observé	aucun	

Fiche technique du logement (suite)

enveloppe (suite)

type de masque lointain type d'adjacenne Nesuré ou observé Surface de bale Nesuré ou observé Nesuré ou	donnée d'entrée		origine	e de la donnée	valeur renseignée
Sype d'adjacence		type de masque lointain	Q	Mesuré ou observé	aucun
Surface de baile D. Mesuré ou observé 1,586	Fenêtre 1	type d'adjacence		Mesuré ou observé	Extérieur
Type de vitrage		surface de baie		Mesuré ou observé	1,586
Penêtre 2 Presence couche peu émissive Presence couche peu émissive Presence couche peu émissive Presence couche peu émissive Presence Prese		type de vitrage		Mesuré ou observé	Double Vitrage
Penêtre 2 Penêtre 2 Penêtre 2 Penêtre 3 Penêtre 4 Penêtre 5 Penêtre 5 Penêtre 6 Penêtre 7 Penêtre 7 Penêtre 8 Penêtre 9				Mesuré ou observé	
Fenêtre 2		présence couche peu émissive		Mesuré ou observé	non
Gouble fenêtre		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		Mesuré ou observé	argon ou krypton
Inclinalson vitrage				Mesuré ou observé	
Eneltre 2 Type menuliserie(PVC) Mesuré ou observé Métal rupture de pont thermique positionnement de la monuliserie Mesuré ou observé nu intérieur type ouverture(fenêtre battante		inclinaison vitrage		Mesuré ou observé	Sup. 75°
positionnement de la menulserie provinciare d					
Fenêtre 2 Mesuré ou observé porte-Fenêtre coulissante					·
battante	Fenêtre 2		ρ	Mesuré ou observé	nu intérieur
type volets Protection solaire extérieure Mesuré ou observé absence			P	Mesuré ou observé	Porte-Fenêtre coulissante
protection solaire extérieure orientation des bales proches type de masques proches type de masque lointain ped masque lointain ped d'adjacence private de bale prosence couche peu émissive double fenêtre positionnement de la menulserie type ouverture(fenêtre battante) ploints protection solaire extérieur Mesuré ou observé protection solaire extérieur Mesuré ou observé présence positionnement de la menulserie type ouverture(fenêtre battante) ploints protection solaire extérieur Mesuré ou observé Mesuré ou observé présence positionnement de la menulserie type ouverture(fenêtre battante) Mesuré ou observé protection solaire extérieure Mesuré ou observé présence positionnement de la menulserie type volets protection solaire extérieure Mesuré ou observé présence protection solaire extérieure Mesuré ou observé absence protection solaire extérieure Mesuré ou observé aucun protection solaire extérieure Mesuré ou observé Extérieur protection solaire extérieure Mesuré ou observé Extérieur protection solaire extérieure protection solaire extérieure protection solaire extérieure Mesuré ou observé Extérieur protection solaire extérieure protection solaire extérieure protection solaire extérieure Mesuré ou observé Extérieur		joints	ρ	Mesuré ou observé	présence
orientation des baies type de masques proches per de masques proches type de masque lointain per d'adjacence per d'adja		type volets	Ω	Mesuré ou observé	Aucune
type de masques proches proches type de masque lointain Mesuré ou observé aucun type d'adjacence Mesuré ou observé Extérieur surface de baie Mesuré ou observé 4,6989 type de vitrage présence couche peu émissive Mesuré ou observé double fenêtre présence couche peu émissive Mesuré ou observé Mesuré ou observé Double Vitrage présence couche peu émissive Mesuré ou observé non gaz de remplissage Mesuré ou observé double fenêtre Mesuré ou observé Métal rupture de pont thermique positionnement de la menuiserie Mesuré ou observé Mesuré ou observé priesence type ouverture(fenêtre battante) Mesuré ou observé Mesuré ou observé Mesuré ou observé présence Mesuré ou observé Aucune protection solaire extérieure Mesuré ou observé Mesuré ou observé Mesuré ou observé Aucune Mesuré ou observé Mesuré ou observé Aucune Mesuré ou observé Mesuré ou observé Aucune Mesuré ou observé Aucune Mesuré ou observé Mesuré ou observé Aucune Mesuré ou observé Mesuré ou observé Mesuré ou observé Aucune Mesuré ou observé Aucune Mesuré ou observé Mesuré ou observé Sud : 1 baies Mesuré ou observé Aucune		protection solaire extérieure	Q	Mesuré ou observé	absence
type de masque lointain Type d'adjacence Mesuré ou observé Extérieur		orientation des baies	\mathcal{Q}	Mesuré ou observé	Est: 1 baies
type d'adjacence		type de masques proches	Q	Mesuré ou observé	aucun
surface de baie type de vitrage présence couche peu émissive présence couche peu émissive présence couche peu émissive mesuré ou observé double fenêtre positionnement de la menuiserie Mesuré ou observé positionnement de la menuiserie positionnement de la menuiserie Mesuré ou observé positionnement de pont thermique nu intérieur Porte-Fenêtre coulissante Aucune protection solaire extérieure Mesuré ou observé présence sud : 1 baies type de masques proches Mesuré ou observé aucun type de masques proches Mesuré ou observé Extérieur Mesuré ou observé Extérieur privace de baie Mesuré ou observé Extérieur		type de masque lointain	Q	Mesuré ou observé	aucun
type de vitrage		type d'adjacence	Q	Mesuré ou observé	Extérieur
Fenêtre 4 Paisseur lame d'air		surface de baie	ρ	Mesuré ou observé	4,6989
Présence couche peu émissive		type de vitrage	Q	Mesuré ou observé	Double Vitrage
Fenêtre 4 gaz de remplissage		épaisseur lame d'air	Q	Mesuré ou observé	20
Fenêtre 4 double fenêtre Dinclinaison vitrage Din		présence couche peu émissive	Q	Mesuré ou observé	non
inclinaison vitrage type menuiserie(PVC) Mesuré ou observé Métal rupture de pont thermique positionnement de la menuiserie type ouverture(fenêtre battante) Mesuré ou observé Mesuré ou observé Porte-Fenêtre coulissante joints Mesuré ou observé présence type volets Mesuré ou observé Mesuré ou observé Aucune protection solaire extérieure Mesuré ou observé Mesuré ou observé Sud : 1 baies type de masques proches type de masque lointain Mesuré ou observé aucun type d'adjacence Mesuré ou observé Extérieur Mesuré ou observé Aucune Protection solaire extérieure Mesuré ou observé Aucune Extérieur Mesuré ou observé Aucune Porte-Fenêtre coulissante Aucune Protection solaire extérieure Mesuré ou observé Aucune Extérieur Mesuré ou observé Aucun Type d'adjacence Mesuré ou observé Extérieur Mesuré ou observé Fenêtre 4		gaz de remplissage	Ω	Mesuré ou observé	argon ou krypton
Fenêtre 3 Type menuiserie(PVC) Mesuré ou observé Métal rupture de pont thermique		double fenêtre	Ω	Mesuré ou observé	non
Positionnement de la menuiserie		inclinaison vitrage	Q	Mesuré ou observé	Sup. 75°
Fenêtre 3 Image: Ima		type menuiserie(PVC)	Q	Mesuré ou observé	Métal rupture de pont thermique
joints Mesuré ou observé présence type volets Mesuré ou observé présence type volets Mesuré ou observé Aucune protection solaire extérieure Mesuré ou observé absence orientation des baies Mesuré ou observé Sud : 1 baies type de masques proches Mesuré ou observé aucun type de masque lointain Mesuré ou observé aucun type d'adjacence Mesuré ou observé Extérieur Mesuré ou observé Extérieur	Fenêtre 3	•	۵	Mesuré ou observé	nu intérieur
type volets Protection solaire extérieure Mesuré ou observé absence orientation des baies Mesuré ou observé Sud:1 baies type de masques proches Mesuré ou observé aucun type de masque lointain Mesuré ou observé aucun type d'adjacence Mesuré ou observé Extérieur Surface de baie Mesuré ou observé 1,9522			ρ	Mesuré ou observé	Porte-Fenêtre coulissante
protection solaire extérieure		joints	ρ	Mesuré ou observé	présence
orientation des baies type de masques proches publication des baies version des baies Mesuré ou observé aucun publication publication Mesuré ou observé aucun publication publication Mesuré ou observé Extérieur publication surface de baie Mesuré ou observé 1,9522		type volets	\wp	Mesuré ou observé	Aucune
type de masques proches type de masque lointain p Mesuré ou observé aucun type d'adjacence Mesuré ou observé Extérieur surface de baie Mesuré ou observé 1,9522		protection solaire extérieure	\wp	Mesuré ou observé	absence
type de masque lointain		orientation des baies	Q	Mesuré ou observé	Sud: 1 baies
type d'adjacence		type de masques proches	Q	Mesuré ou observé	aucun
Fenêtre 4 Surface de baie		type de masque lointain	ρ	Mesuré ou observé	aucun
Fenêtre 4		type d'adjacence	\mathcal{Q}	Mesuré ou observé	Extérieur
renetre 4 type de vitrage Mesuré ou observé Double Vitrage	- A	surface de baie	Q	Mesuré ou observé	1,9522
	Fenêtre 4	type de vitrage		Mesuré ou observé	Double Vitrage

Fiche technique du logement (suite)

	donnée d'entrée		origine	e de la donnée	valeur renseignée
		épaisseur lame d'air	\mathcal{Q}	Mesuré ou observé	20
		présence couche peu émissive	\bigcirc	Mesuré ou observé	non
		gaz de remplissage	\bigcirc	Mesuré ou observé	argon ou krypton
		double fenêtre	\bigcirc	Mesuré ou observé	non
		inclinaison vitrage	Q	Mesuré ou observé	Sup. 75°
		type menuiserie(PVC)	Q	Mesuré ou observé	PVC
		positionnement de la menuiserie	ρ	Mesuré ou observé	nu intérieur
	Fenêtre 4	type ouverture(fenêtre battante)	ρ	Mesuré ou observé	Porte-Fenêtre battante sans soubassement
		joints	\wp	Mesuré ou observé	présence
		type volets	Q	Mesuré ou observé	Aucune
		protection solaire extérieure	Q	Mesuré ou observé	absence
		orientation des baies	\mathcal{Q}	Mesuré ou observé	Sud: 1 baies
		type de masques proches	\mathcal{Q}	Mesuré ou observé	aucun
		type de masque lointain	Q	Mesuré ou observé	aucun
		type d'adjacence	P	Mesuré ou observé	Extérieur
te)		surface de baie	\wp	Mesuré ou observé	2,0234
enveloppe (suite)		type de vitrage	P	Mesuré ou observé	Double Vitrage
) e		épaisseur lame d'air	ρ	Mesuré ou observé	20
ddc		présence couche peu émissive	ρ	Mesuré ou observé	non
le le		gaz de remplissage	\wp	Mesuré ou observé	argon ou krypton
en		double fenêtre	\wp	Mesuré ou observé	non
		inclinaison vitrage	\wp	Mesuré ou observé	Sup. 75°
		type menuiserie(PVC)	\wp	Mesuré ou observé	PVC
	Fenêtre 5	positionnement de la menuiserie	Q	Mesuré ou observé	nu intérieur
	relieue 3	type ouverture(fenêtre battante)	Q	Mesuré ou observé	Fenêtre battante
		joints	ρ	Mesuré ou observé	présence
		type volets	Q	Mesuré ou observé	Jalousie accordéon, fermeture à lames orientables y compris les vénitiens extérieurs tout métal, volets battants ou persiennes avec ajours fixes
		protection solaire extérieure	Q	Mesuré ou observé	présence
		orientation des baies	Q	Mesuré ou observé	Nord: 1 baies
		type de masques proches	\Diamond	Mesuré ou observé	aucun
		type de masque lointain	\mathcal{Q}	Mesuré ou observé	aucun
		type d'adjacence	\Diamond	Mesuré ou observé	Extérieur
		surface de baie	Q	Mesuré ou observé	1,4155
	Fenêtre 6	type de vitrage	2	Mesuré ou observé	Double Vitrage
	relietre 0	épaisseur lame d'air	Q	Mesuré ou observé	20
		présence couche peu émissive	2	Mesuré ou observé	non

Fiche technique du logement (suite)

	donnée d'entrée		origin	e de la donnée	valeur renseignée
		gaz de remplissage	\wp	Mesuré ou observé	argon ou krypton
		double fenêtre	\wp	Mesuré ou observé	non
		inclinaison vitrage	\wp	Mesuré ou observé	Sup. 75°
		type menuiserie(PVC)	Ω	Mesuré ou observé	PVC
		positionnement de la menuiserie	ρ	Mesuré ou observé	nu intérieur
		type ouverture(fenêtre battante)	ρ	Mesuré ou observé	Fenêtre battante
	Fenêtre 6	joints	\Diamond	Mesuré ou observé	présence
		type volets	۵	Mesuré ou observé	Jalousie accordéon, fermeture à lames orientables y compris les vénitiens extérieurs tout métal, volets battants ou persiennes avec ajours fixes
		protection solaire extérieure	Q	Mesuré ou observé	présence
		orientation des baies	Q	Mesuré ou observé	Nord:1 baies
		type de masques proches	Q	Mesuré ou observé	aucun
		type de masque lointain	Q	Mesuré ou observé	aucun
		type d'adjacence	Q	Mesuré ou observé	Extérieur
		surface de baie	Q	Mesuré ou observé	0,1849
enveloppe (suite)		type de vitrage	Q	Mesuré ou observé	Paroi en polycarbonate
ns)		double fenêtre	Q	Mesuré ou observé	non
be		inclinaison vitrage	Q	Mesuré ou observé	Egale à 0°
do:		type menuiserie(PVC)	Q	Mesuré ou observé	PVC
S	Fenêtre 7	joints	Q	Mesuré ou observé	présence
en	relieue /	type volets	Q	Mesuré ou observé	Aucune
		protection solaire extérieure	Q	Mesuré ou observé	présence
		orientation des baies	Q	Mesuré ou observé	Est: 1 baies
		type de masques proches	Q	Mesuré ou observé	aucun
		type de masque lointain	Q	Mesuré ou observé	aucun
		type d'adjacence	Ω	Mesuré ou observé	Extérieur
		surface de baie	Ω	Mesuré ou observé	2,96
		type de vitrage	Q	Mesuré ou observé	Double Vitrage
		épaisseur lame d'air	Ω	Mesuré ou observé	20
		présence couche peu émissive	Ω	Mesuré ou observé	non
		gaz de remplissage	\mathcal{Q}	Mesuré ou observé	argon ou krypton
	- 4	double fenêtre	Q	Mesuré ou observé	non
	Fenêtre 8	inclinaison vitrage	Q	Mesuré ou observé	Sup. 75°
		type menuiserie(PVC)	Q	Mesuré ou observé	PVC
		positionnement de la menuiserie	Q	Mesuré ou observé	nu intérieur
		type ouverture(fenêtre battante)	ρ	Mesuré ou observé	Fenêtre battante
		joints	Q	Mesuré ou observé	présence

Fiche technique du logement (suite)

enveloppe (suite)

donnée d'entrée		origine	e de la donnée	valeur renseignée
	type volets	۵	Mesuré ou observé	Jalousie accordéon, fermeture à lames orientables y compris les vénitiens extérieurs tout métal, volets battants ou persiennes avec ajours fixes
	protection solaire extérieure	\wp	Mesuré ou observé	présence
Fenêtre 8	orientation des baies	0	Mesuré ou observé	Sud: 2 baies
	type de masques proches	Q	Mesuré ou observé	aucun
	type de masque lointain	Q	Mesuré ou observé	aucun
	type d'adjacence	Q	Mesuré ou observé	Extérieur
	surface de porte	Q	Mesuré ou observé	1,8786m²
	type de porte	Q	Mesuré ou observé	Porte opaque pleine isolée
	joints	Q	Mesuré ou observé	présence
	type d'adjacence	Q	Mesuré ou observé	Circulations communes avec ouverture directe sur l'extérieur
Porte 1	surface des parois séparant le logement du local non chauffé Aiu	۵	Mesuré ou observé	36,11
	surface séparant le local non chauffé de l'extérieur Aue	ρ	Mesuré ou observé	27,11
	état isolation des parois du local non chauffé	Q	Mesuré ou observé	non isolé
	type de pont thermique	\wp	Mesuré ou observé	Plafond 1 / Mur 6
pont thermique 1	longueur du pont thermique	\wp	Mesuré ou observé	2,6m
	type isolation	\wp	Mesuré ou observé	avec isolation extérieure / sans isolation
	type de pont thermique	\wp	Mesuré ou observé	Plafond 1 / Mur 7
pont thermique 2	longueur du pont thermique	P	Mesuré ou observé	1,66m
	type isolation	P	Mesuré ou observé	avec isolation extérieure / sans isolation
	type de pont thermique	P	Mesuré ou observé	Plafond 1 / Mur 8
pont thermique 3	longueur du pont thermique	P	Mesuré ou observé	6m
	type isolation	P	Mesuré ou observé	avec isolation extérieure / sans isolation
	type de pont thermique	\wp	Mesuré ou observé	Plafond 1 / Mur 9
pont thermique 4	longueur du pont thermique	\wp	Mesuré ou observé	5,16m
	type isolation	\wp	Mesuré ou observé	avec isolation extérieure / sans isolation
	type de pont thermique	\wp	Mesuré ou observé	Plafond 1 / Mur 10
pont thermique 5	longueur du pont thermique	\wp	Mesuré ou observé	5,18m
	type isolation	\wp	Mesuré ou observé	avec isolation extérieure / sans isolation
	type de pont thermique	\wp	Mesuré ou observé	Plafond 1 / Mur 11
pont thermique 6	longueur du pont thermique	\wp	Mesuré ou observé	2,88m
	type isolation	\wp	Mesuré ou observé	avec isolation extérieure / sans isolation
	type de pont thermique	\wp	Mesuré ou observé	plancher intermédiaire / Mur 1
pont thermique 7	longueur du pont thermique	\wp	Mesuré ou observé	5,1 m
	type isolation	\wp	Mesuré ou observé	sans isolation
	type de pont thermique	\wp	Mesuré ou observé	plancher intermédiaire / Mur 2
pont thermique 8	longueur du pont thermique	\wp	Mesuré ou observé	7,45 m
	type isolation	P	Mesuré ou observé	sans isolation

Fiche technique du logement (suite)

donnée d'entrée		origine	e de la donnée	valeur renseignée
	type de pont thermique	Ω	Mesuré ou observé	plancher intermédiaire / Mur 4
pont thermique 9	longueur du pont thermique	ρ	Mesuré ou observé	5,18 m
	type isolation	ρ	Mesuré ou observé	sans isolation
pont thermique 10	type de pont thermique	ρ	Mesuré ou observé	plancher intermédiaire / Mur 5
	longueur du pont thermique	ρ	Mesuré ou observé	3 m
	type isolation	ρ	Mesuré ou observé	sans isolation
	type de pont thermique	ρ	Mesuré ou observé	plancher intermédiaire / Mur 6
pont thermique 11	longueur du pont thermique	ρ	Mesuré ou observé	2,6m (50%)
	type isolation	ρ	Mesuré ou observé	sans isolation
	type de pont thermique	P	Mesuré ou observé	plancher intermédiaire / Mur 7
pont thermique 12	longueur du pont thermique	Q	Mesuré ou observé	1,66m (50%)
	type isolation	P	Mesuré ou observé	sans isolation
	type de pont thermique	Q	Mesuré ou observé	plancher intermédiaire / Mur 8
pont thermique 13	longueur du pont thermique	ρ	Mesuré ou observé	6m (50%)
	type isolation	Q	Mesuré ou observé	sans isolation
	type de pont thermique	P	Mesuré ou observé	plancher intermédiaire / Mur 9
pont thermique 14	longueur du pont thermique	P	Mesuré ou observé	5,16m (50%)
	type isolation	P	Mesuré ou observé	sans isolation
	type de pont thermique	Q	Mesuré ou observé	plancher intermédiaire / Mur 10
pont thermique 15	longueur du pont thermique	Q	Mesuré ou observé	5,18m (50%)
	type isolation	Q	Mesuré ou observé	sans isolation
	type de pont thermique	Q	Mesuré ou observé	plancher intermédiaire / Mur 11
pont thermique 16	longueur du pont thermique	Q	Mesuré ou observé	2,88m (50%)
	type isolation	P	Mesuré ou observé	sans isolation
	type de pont thermique	P	Mesuré ou observé	Fenêtre 1 / Mur 1
	longueur du pont thermique	Q	Mesuré ou observé	8,76m
pont thermique 17	type isolation	P	Mesuré ou observé	sans isolation
pont thermique 17	largeur du dormant menuiserie	\mathcal{Q}	Mesuré ou observé	5cm
	retour d'isolation menuiserie	\mathcal{Q}	Mesuré ou observé	non
	position menuiserie	\mathcal{Q}	Mesuré ou observé	nu intérieur
	type de pont thermique	Q	Mesuré ou observé	Fenêtre 2 / Mur 2
	longueur du pont thermique	Q	Mesuré ou observé	3,74m
pont thermique 18	type isolation	P	Mesuré ou observé	sans isolation
point anominque 20	largeur du dormant menuiserie	P	Mesuré ou observé	5cm
	retour d'isolation menuiserie	P	Mesuré ou observé	non
	position menuiserie	P	Mesuré ou observé	nu intérieur
	type de pont thermique	\wp	Mesuré ou observé	Fenêtre 3 / Mur 4
	longueur du pont thermique	\mathcal{Q}	Mesuré ou observé	6,61m
pont thermique 19	type isolation	\mathcal{Q}	Mesuré ou observé	sans isolation
,	largeur du dormant menuiserie	\mathcal{Q}	Mesuré ou observé	5cm
	retour d'isolation menuiserie	\mathcal{Q}	Mesuré ou observé	non
	position menuiserie	\mathcal{Q}	Mesuré ou observé	nu intérieur

enveloppe (suite)

Fiche technique du logement (suite)

	donnée d'entrée		origine	e de la donnée	valeur renseignée
		type de pont thermique	Q	Mesuré ou observé	Fenêtre 4 / Mur 4
		longueur du pont thermique	\mathcal{Q}	Mesuré ou observé	5,4m
	pont thermique 20	type isolation	Q	Mesuré ou observé	sans isolation
	pont thermique 20	largeur du dormant menuiserie	Q	Mesuré ou observé	5cm
		retour d'isolation menuiserie	Q	Mesuré ou observé	non
		position menuiserie	Q	Mesuré ou observé	nu intérieur
		type de pont thermique	\mathcal{Q}	Mesuré ou observé	Fenêtre 5 / Mur 9
		longueur du pont thermique	\mathcal{Q}	Mesuré ou observé	5,7m
(e)	pont thermique 21	type isolation	Q	Mesuré ou observé	sans isolation
enveloppe (suite)	pont thermique 21	largeur du dormant menuiserie	\mathcal{Q}	Mesuré ou observé	5cm
s) é		retour d'isolation menuiserie	\mathcal{Q}	Mesuré ou observé	non
dc		position menuiserie	Q	Mesuré ou observé	nu intérieur
		type de pont thermique	Q	Mesuré ou observé	Fenêtre 6 / Mur 9
N N		longueur du pont thermique	Q	Mesuré ou observé	4,88m
a	pont thermique 22	type isolation	Q	Mesuré ou observé	sans isolation
	pont thermique 22	largeur du dormant menuiserie	Q	Mesuré ou observé	5cm
		retour d'isolation menuiserie	Q	Mesuré ou observé	non
		position menuiserie	Q	Mesuré ou observé	nu intérieur
		type de pont thermique	Q	Mesuré ou observé	Fenêtre 8 / Mur 10
		longueur du pont thermique	Q	Mesuré ou observé	9,92m
	pont thermique 23	type isolation	Q	Mesuré ou observé	sans isolation
	pont thermique 23	largeur du dormant menuiserie	Q	Mesuré ou observé	5cm
		retour d'isolation menuiserie	Q	Mesuré ou observé	non
		position menuiserie	Q	Mesuré ou observé	nu intérieur

	donnée d'entrée		origin	e de la donnée	valeur renseignée
		type de ventilation	\mathcal{Q}	Mesuré ou observé	VMC SF Auto réglable < 1982
	système de ventilation	année d'installation	×	Valeur par défaut	1960
		nombre de façades exposées	Q	Mesuré ou observé	plusieurs
		type d'installation de chauffage	Q	Mesuré ou observé	Installation de chauffage sans solaire
ts		surface chauffée	Q	Mesuré ou observé	117,87m²
équipements		type de générateur	Q	Mesuré ou observé	Réseau de chaleur
em		ancienneté	\mathcal{Q}	Mesuré ou observé	1970
in Di	Installation de	énergie utilisée	\mathcal{Q}	Mesuré ou observé	Réseau de chaleur
éqi	chauffage sans solaire (Réseau de	raccordement réseau urbain	Q	Mesuré ou observé	RESEAU PRINCIPAL DE GRENOBLE-ALPES METROPOLE
	chaleur)	type d'émetteur	Q	Mesuré ou observé	radiateur
		année d'installation de l'émetteur	Q	Mesuré ou observé	1970
		surface chauffée par l'émetteur	Q	Mesuré ou observé	117,87m²
		type de chauffage (divisé, central)	P	Mesuré ou observé	central

Fiche technique du logement (suite)

	donnée d'entrée		origine	e de la donnée	valeur renseignée
		type de régulation	Q	Mesuré ou observé	radiateur eau chaude avec robinet thermostatique avec régulation pièce par pièce, Central collectif
	Installation de chauffage sans	présence comptage	Q	Mesuré ou	non
	solaire (Réseau de chaleur)	type de distribution	Q	Mesuré ou observé	réseau collectif eau chaude haute température
(e)	chaical,	isolation du réseau de distribution	Q	Mesuré ou observé	oui
(suite)		type d'installation	P	Mesuré ou	installation classique
ts (type de générateur	\wp	Mesuré ou	Réseau de chaleur
en		ancienneté	\wp	Mesuré ou	1970
em		énergie utilisée	\mathcal{Q}	Mesuré ou	Réseau de chaleur
équipements		raccordement réseau urbain	P	Mesuré ou observé	RESEAU PRINCIPAL DE GRENOBLE-ALPES METROPOLE
éd	Système ECS (Réseau de chaleur)	type production ECS	Q	Mesuré ou observé	instantannée
	40 d.i.a.d.i.,	isolation du réseau de distribution	Q	Mesuré ou observé	isolé
		Traçage / bouclage ECS	Q	Mesuré ou	bouclage
		pièces alimentées contiguës	Q	Mesuré ou	non
		production hors volume habitable	ρ	Mesuré ou observé	oui



ETAT DE L'INSTALLATION INTERIEURE D'ELECTRICITE

Selon l'arrêté du 28 septembre 2017 définissant le modèle et la méthode de réalisation de l'état de l'installation intérieure d'électricité dans les immeubles à usage d'habitation.

Réf dossier n° 58129

1 - Désignation et description du local d'habitation et de ses dépendances

LOCALISATION DU LOCAL D'HABITATION ET DE SES IDENTITE DU PROPRIETAIRE DU LOCAL D'HABITATION ET **DEPENDANCES** DE SES DEPENDANCES Adresse: 20 C PLACE DES GEANTS Qualité : Monsieur Type de bien: Nom : Appartement T/5 Code postal: 38100 Ville: GRENOBLE Année de construction : C PLACE DES Etage / Palier: 7 **GEANTS** Année de réalisation de Désignation et situation du lot de (co) propriété l'installation d'électricité : N° lot(s): 25 Code postal: 38100 Distributeur d'électricité : Ville: GRENOBLE Identifiant fiscal (si connu): Identification des parties du bien (pièces et emplacements) n'ayant pu être visitées et justification Néant

2 - Identification du donneur d'ordre

IDENTITE DU DONNEUR D'ORDRE	
Qualité :	Date du diagnostic : 30/05/2025
Nom : BASTILLE AVOCATS GRENOBLE	Date du rapport : 30/05/2025
Adresse : 10 Avenue Alsace Lorraine	Téléphone :
Code postal : 38000	Adresse internet :
Ville : GRENOBLE	Accompagnateur :
	Qualité du donneur d'ordre : Propriétaire

3 - Identification de l'opérateur ayant réalisé l'intervention et signé le rapport

IDENTITE DE L'OPERATEUR	
Nom et raison sociale de l'entreprise : ACTE 2I Nom : Céline POTIGNON Adresse : Chez Acte 2i - 5 rue Colonel Denfert Rochereau	Certification de compétence délivrée par : WECERT Adresse : SAINT HONORE AUDIT - 16, rue Villars- 57 100 THIONVILLE N° certification : C2018-SE01-022 Sur la durée de validité du 01/03/2023 au 28/02/2030
Code postal : 38000 Ville : Grenoble N° de siret : 450 755 681 00050	Cie d'assurance de l'opérateur : AXA N° de police d'assurance : 10592956604 Date de validité : 31/12/2025
	Référence réglementaire spécifique utilisée :

Nombre total de pages du rapport : 8

Durée de validité du rapport : 3 ans

Dossier n°: 58129



4 - Rappel des limites du champ de réalisation de l'état de l'installation intérieure d'électricité

L'état de l'installation intérieure d'électricité porte sur l'ensemble de l'installation intérieure d'électricité à basse tension des locaux à usage d'habitation située en aval de l'appareil général de commande et de protection de cette installation. Il ne concerne pas les matériels d'utilisation amovibles, ni les circuits internes des matériels d'utilisation fixes, destinés à être reliés à l'installation électrique fixe, ni les installations de production ou de stockage par batteries d'énergie électrique du générateur jusqu'au point d'injection au réseau public de distribution d'énergie ou au point de raccordement à l'installation intérieure. Il ne concerne pas non plus les circuits de téléphonie, de télévision, de réseau informatique, de vidéophonie, de centrale d'alarme, etc., lorsqu'ils sont alimentés en régime permanent sous une tension inférieure ou égale à 50 V en courant alternatif et 120 V en courant continu.

L'intervention de l'opérateur réalisant l'état de l'installation intérieure d'électricité ne porte que sur les constituants visibles, visitables, de l'installation au moment du diagnostic. Elle s'effectue sans démontage de l'installation électrique (hormis le démontage des capots des tableaux électriques lorsque cela est possible) ni destruction des isolants des câbles.

Des éléments dangereux de l'installation intérieure d'électricité peuvent ne pas être repérés, notamment :

- les parties de l'installation électrique non visibles (incorporées dans le gros œuvre ou le second œuvre ou masquées par du mobilier) ou nécessitant un démontage ou une détérioration pour pouvoir y accéder (boîtes de connexion, conduits, plinthes, goulottes, huisseries, éléments chauffants incorporés dans la maçonnerie, luminaires des piscines plus particulièrement);
- les parties non visibles ou non accessibles des tableaux électriques après démontage de leur capot ;
- inadéquation entre le courant assigné (calibre) des dispositifs de protection contre les surintensités et la section des conducteurs sur toute la longueur des circuits ;

5 – Conclusion relative à l'évaluation des risques pouvant porter atteinte à la sécurité des personnes

Anomalies avérées selon les domaines suivants :

Applicable pour les domaines 1 à 6, les installations particulières et les informations complémentaires

- (1) Référence des anomalies selon la norme NF C 16-600
- (2) Référence des mesures compensatoires selon la norme NF C 16-600
- (3) Une mesure compensatoire est une mesure qui permet de limiter un risque de choc électrique lorsque les règles fondamentales de sécurité ne peuvent s'appliquer pleinement pour des raisons soit économiques, soit techniques, soit administratives. Le n° d'article et le libellé de la mesure compensatoire sont indiqués en regard de l'anomalie concernée.
- (*) Avertissement : la localisation des anomalies n'est pas exhaustive. Il est admis que l'opérateur de diagnostic ne procède à la localisation que d'une anomalie par point de contrôle. Toutefois, cet avertissement ne concerne pas le test de déclenchement des dispositifs différentiels.

LEP : liaison équipotentielle LES : liaison équipotentielle supplémentaire DDHS : disjoncteur différentiel haute sensibilité

1 Appareil général de commande et de protection et son accessibilité.			
N° article (1) Libellé et localisation (*) des anomalies N° article (2) Libellé des mesures compensatoires (3) correctement mises en œuvre			
Néant	Néant	Néant	Néant

2 Dispositif de protection différentiel à l'origine de l'installation / Prise de terre et installation de mise à la terre.			
N° article (1)	Libellé et localisation (*) des anomalies	N° article (2)	Libellé des mesures compensatoires (3) correctement mises en œuvre
B3.3.6.a1	Au moins un socle de prise de courant ne comporte pas de broche de terre.	B3.3.6.1	Alors que des socles de prise de courant ou des circuits de l'installation ne sont pas reliés à la terre (B.3.3.6 a1, a2 et a3), la mesure compensatoire suivante est correctement mise en œuvre : - protection du (des) circuit(s) concerné(s) ou de l'ensemble de l'installation électrique par au moins un dispositif différentiel à haute sensibilité ≤ 30 mA.
B3.3.6.a2	Au moins un socle de prise de courant comporte une broche de terre non reliée à la terre.	B3.3.6.1	Alors que des socles de prise de courant ou des circuits de l'installation ne sont pas reliés à la terre (B.3.3.6 a1, a2 et a3), la mesure compensatoire suivante est correctement mise en

Dossier n°: 58129 2/8



			œuvre : - protection du (des) circuit(s) concerné(s) ou de l'ensemble de l'installation électrique par au moins un dispositif différentiel à haute sensibilité ≤ 30 mA.
B3.3.6.a3	Au moins un circuit (n'alimentant pas des socles de prises de courant) n'est pas relié à la terre.	B3.3.6.1	Alors que des socles de prise de courant ou des circuits de l'installation ne sont pas reliés à la terre (B.3.3.6 a1, a2 et a3), la mesure compensatoire suivante est correctement mise en œuvre : - protection du (des) circuit(s) concerné(s) ou de l'ensemble de l'installation électrique par au moins un dispositif différentiel à haute sensibilité ≤ 30 mA.

3 Dispositif de protection contre les surintensités adapté à la section des conducteurs, sur chaque circuit.			
N° article (1)	rticle (1) Linelle et localisation (*) des anomalies N° article (2)		Libellé des mesures compensatoires (3) correctement mises en œuvre
Néant	Néant	Néant	Néant

4 La liaison équipotentielle et installation électrique adaptées aux conditions particulières des locaux contenant une douche ou une baignoire.				
N° article (1)	cle (1) Libellé et localisation (*) des anomalies N° article (2) Libellé des mesures compensatoire (3) correctement mises en œuvre			
Néant	Néant	Néant	Néant	

	5 Matériels électriques présentant des risques de contacts directs avec des éléments sous tension - Protection mécanique des conducteurs.			
N° article (1)	Libellé et localisation (*) des anomalies	N° article (2)	Libellé des mesures compensatoires (3) correctement mises en œuvre	
B7.3.a	L'enveloppe d'au moins un matériel est manquante ou détériorée.			
B7.3.d	L'installation électrique comporte au moins une connexion avec une partie active nue sous tension accessible.			
B8.3.e	Au moins un conducteur isolé n'est pas placé sur toute sa longueur dans un conduit, une goulotte, une plinthe ou une huisserie, en matière isolante ou métallique, jusqu'à sa pénétration dans le matériel électrique qu'il alimente.			

6 Matériels électriques vétustes, inadaptés à l'usage.			
N° article (1)	Libellé et localisation (*) des anomalies	N° article (2)	Libellé des mesures compensatoires (3) correctement mises en œuvre
B8.3.b	L'installation comporte au moins un matériel électrique inadapté à l'usage.		

Installations particulières :

	PI, P2. Appareils d'utilisation situés dans des parties communes et alimentés depuis la partie privative ou inversement		
N° article (1)	Libellé et localisation (*) des anomalies		
Néant	Néant		

P3. Piscine privée, ou bassin de fontaine Informations complémentaires

Dossier n°: 58129 3/8



N° article (1)	Libellé et localisation (*) des anomalies
Néant	Néant

Informations complémentaires :

N° article (1)	Libellé des informations complémentaires (IC)
B11.a.1	L'ensemble de l'installation électrique est protégé par au moins un dispositif différentiel à haute sensibilité ≤ 30 mA.
B11.b.2	Au moins un socle de prise de courant n'est pas de type à obturateur.
B11.c.1	L'ensemble des socles de prise de courant possède un puits de 15 mm.

6 - Avertissement particulier

Points de contrôle du DIAGNOSTIC n'ayant pu être vérifiés :

N° article (1)	Libellé des points de contrôle n'ayant pu être vérifiés selon le fascicule de documentation NF C 16-600 – Annexe C	Motifs		
Néant	Néant	Néant		
Pour les points de contrôle du DIAGNOSTIC n'ayant pu être vérifiés, il est recommandé de faire contrôler ces points par un installateur				

électricien qualifié ou par un organisme d'inspection accrédité dans le domaine de l'électricité, ou, si l'installation électrique n'était pas alimentée, par un OPERATEUR DE DIAGNOSTIC certifié lorsque l'installation sera alimentée

Installations, parties d'installation ou spécificités non couvertes

Les installations, parties de l'installation ou spécificités cochées ou mentionnées ci-après ne sont pas couvertes par le présent DIAGNOSTIC :

N° article (1)	Libellé des constatations diverses (E1)
E.1 d)	 installation de mise à la terre située dans les parties communes de l'immeuble collectif d'habitation (prise de terre, conducteur de terre, borne ou barrette principale de terre, liaison équipotentielle principale, conducteur principal de protection et la ou les dérivation(s) éventuelle(s) de terre situées en parties communes de l'immeuble d'habitation) : existence et caractéristiques; le ou les dispositifs différentiels : adéquation entre la valeur de la résistance de la prise de terre et le courant différentiel-résiduel assigné (sensibilité); parties d'installation électrique situées dans les parties communes alimentant les matériels d'utilisation placés dans la partie privative : état, existence de l'ensemble des mesures de protection contre les contacts indirects et surintensités appropriées;

⁽¹⁾ Référence des anomalies selon la norme NF C 16-600

Constatations concernant l'installation électrique et/ou son environnement

N° article (1)	Libellé des constatations diverses (E3)
Néant	Néant

⁽¹⁾ Référence des anomalies selon la norme NF C 16-600

Dossier n°: 58129 4/8

⁽¹⁾ Référence des anomalies selon la norme NF C 16-600



7 - Conclusion relative à l'évaluation des risques relevant du devoir de conseil de professionnel

L'installation intérieure d'électricité comporte une ou des anomalies. Il est recommandé au propriétaire de les supprimer en consultant dans les meilleurs délais un installateur électricien qualifié afin d'éliminer les dangers qu'elle(s) représente(nt). L'installation fait également l'objet de constatations diverses.

DATE DU RAPPORT : 30/05/2025 DATE DE VISITE : 30/05/2025

OPERATEUR: Céline POTIGNON

<u>CACHET</u> <u>SIGNATURE</u>

5 rue Denfert Rochereau 38 090 Grenoble TEC+04 34 86 43 20 FAX: 0438 42 10 01 ACTE 21 5 rue Denlet Rochereau 38 080 Grenoble TEC:04 36 66 43 20 FAX: 0438 42 10 01

Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences sont certifiées par WECERT (SAINT HONORE AUDIT - 16, rue Villars- 57 100 THIONVILLE).

Dossier n°: 58129 5/8



8 - Explicitations détaillées relatives aux risques encourus

Description des risques encourus en fonction des anomalies identifiées

Appareil général de commande et de protection

Cet appareil, accessible à l'intérieur du logement permet d'interrompre, en cas d'urgence, en un lieu unique, connu et accessible, la totalité de la fourniture de l'alimentation électrique.

Son absence, son inaccessibilité ou un appareil inadapté ne permet pas d'assurer cette fonction de coupure en cas de danger (risque d'électrisation, voire d'électrocution), d'incendie, ou d'intervention sur l'installation électrique.

Protection différentielle à l'origine de l'installation

Ce dispositif permet de protéger les personnes contre les risques de choc électrique lors d'un défaut d'isolement sur un matériel électrique.

Son absence ou son mauvais fonctionnement peut être la cause d'une électrisation, voire d'une électrocution.

Prise de terre et installation de mise à la terre

Ces éléments permettent, lors d'un défaut d'isolement sur un matériel électrique, de dévier à la terre le courant de défaut dangereux qui en résulte.

L'absence de ces éléments ou leur inexistence partielle peut être la cause d'une électrisation, voire d'une électrocution.

Dispositif de protection contre les surintensités

Les disjoncteurs divisionnaires ou coupe-circuit à cartouche fusible, à l'origine de chaque circuit, permettent de protéger les conducteurs et câbles électriques contre les échauffements anormaux dus aux surcharges ou courts-circuits.

L'absence de ces dispositifs de protection ou leur calibre trop élevé peut être à l'origine d'incendies

Liaison équipotentielle dans les locaux contenant une baignoire ou une douche

Elle permet d'éviter, lors d'un défaut, que le corps humain ne soit traversé par un courant électrique dangereux. Son absence privilégie, en cas de défaut, l'écoulement du courant électrique par le corps humain, ce qui peut être la cause d'une électrisation, voire d'une électrocution.

Conditions particulières les locaux contenant une baignoire ou une douche

Les règles de mise en œuvre de l'installation électrique à l'intérieur de tels locaux permettent de limiter le risque de chocs électriques, du fait de la réduction de la résistance électrique du corps humain lorsque celui-ci est mouillé ou immergé. Le non-respect de celles-ci peut être la cause d'une électrisation, voire d'une électrocution.

Matériels électriques présentant des risques de contacts directs

Les matériels électriques dont des parties nues sous tension sont accessibles (matériels électriques anciens, fils électriques dénudés, bornes de connexion non placées dans une boite équipée d'un couvercle, matériels électriques cassés...) présentent d'importants risques d'électrisation, voire d'électrocution.

Matériels électriques vétustes ou inadaptés à l'usage

Ces matériels électriques lorsqu'ils sont trop anciens n'assurent pas une protection satisfaisante contre l'accès aux parties nues sous tension ou ne possèdent plus un niveau d'isolement suffisant. Lorsqu'ils ne sont pas adaptés à l'usage normal du matériel, ils deviennent très dangereux lors de leur utilisation. Dans les deux cas, ces matériels présentent d'importants risques d'électrisation, voire d'électrocution.

Appareils d'utilisation situés dans des parties communes et alimentés depuis les parties privatives

Lorsque l'installation électrique issue de la partie privative n'est pas mise en œuvre correctement, le contact d'une personne avec la masse d'un matériel électrique en défaut ou une partie active sous tension, peut être la cause d'une électrisation, voire d'une électrocution.

Piscine privée ou bassin de fontaine

Les règles de mise en œuvre de l'installation électrique et des équipements associés à la piscine ou au bassin de fontaine permettent de limiter le risque de chocs électriques, du fait de la réduction de la résistance électrique du corps humain lorsque celui-ci est mouillé ou immergé.

Le non-respect de celles-ci peut être la cause d'une électrisation, voire d'une électrocution.

Informations complémentaires

Dispositif(s) différentiel(s) à haute sensibilité protégeant tout ou partie de l'installation électrique

L'objectif est d'assurer rapidement la coupure du courant de l'installation électrique ou du circuit concerné, dès l'apparition d'un courant de défaut même de faible valeur. C'est le cas notamment lors de la défaillance occasionnelle (tels que l'usure normale ou anormale des matériels, l'imprudence ou le défaut d'entretien, la rupture du conducteur de mise à la terre d'un matériel électrique...) des mesures classiques de protection contre les risques d'électrisation, voire d'électrocution.

Socles de prise de courant de type à obturateurs

L'objectif est d'éviter l'introduction, en particulier par un enfant, d'un objet dans une alvéole d'un socle de prise de courant sous tension pouvant entraîner des brûlures graves et/ou l'électrisation, voire l'électrocution.

Socles de prise de courant de type à puits (15 mm minimum)

La présence de puits au niveau d'un socle de prise de courant évite le risque d'électrisation, voire d'électrocution, au moment de l'introduction des fiches mâles non isolées d'un cordon d'alimentation.

Dossier n°: 58129 6/8



ANNEXE 1 : Points examinés au titre de l'état de l'installation intérieure d'électricité

Liste des points	Examen visuel	Essai	Mesurag
NOMBRE TOTAL DE POINTS A EXAMINER	49	9	12
1 - Appareil général de commande et de protection			
Présence	Х		
Emplacement	X		
Accessibilité	X		
Caractéristiques techniques (Type d'appareil, type de commande, type de coupure)	X		
Coupure de l'ensemble de l'installation électrique (coupure d'urgence)	X	Х	
2 - Dispositif de protection différentiel de sensibilité à l'origine de l'install		<u> </u>	
Présence	X		
Emplacement Correct fright areas to a braining a	X		
Caractéristiques techniques	X	v	
Courant différentiel-résiduel assigné	X	X	
Bouton test (si présent) Prise de terre			
Présence (sauf pour les immeubles collectifs d'habitation)	Х		
Constitution (sauf pour les immeubles collectifs d'habitation)	X		
Résistance (pour les immeubles collectifs d'habitation, uniquement si le logement dispose			Х
d'un conducteur principal de protection issu des parties communes)			^
Mesures compensatoires	Х	Х	X
nstallation de mise à la terre	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1	
*Pour les immeubles collectifs d'habitation, le conducteur de terre, la liaison équipotentielle princip ne sont pas concernés Présence	ale et le conduc	teur princip	al de protecti
Constitution et mise en œuvre	X*		
Caractéristiques techniques	X*		
Continuité			Х*
Mises à la terre de chaque circuit, dont les matériels spécifiques			Х
mices a la terre de chaque circuit, dent les materiole specifiques			^
Mesures compensatoires : protection par dispositif à courant différentiel-résiduel à haute sensibilité 30 mA	Х	Х	
Mesures compensatoires : protection par dispositif à courant différentiel-résiduel à	x	x	
Mesures compensatoires : protection par dispositif à courant différentiel-résiduel à haute sensibilité 30 mA Socles de prise de courant placés à l'extérieur : protection par dispositif à courant différentiel-résiduel à haute sensibilité 30 mA 3 - DISPOSITIF DE PROTECTION CONTRE LES SURINTENSITES ADAPTE	Х	X	
Mesures compensatoires : protection par dispositif à courant différentiel-résiduel à haute sensibilité 30 mA Socles de prise de courant placés à l'extérieur : protection par dispositif à courant différentiel-résiduel à haute sensibilité 30 mA 3 - DISPOSITIF DE PROTECTION CONTRE LES SURINTENSITES ADAPTE CONDUCTEURS SUR CHAQUE CIRCUIT	X S A LA SEC	X	
Mesures compensatoires : protection par dispositif à courant différentiel-résiduel à haute sensibilité 30 mA Socles de prise de courant placés à l'extérieur : protection par dispositif à courant différentiel-résiduel à haute sensibilité 30 mA 3 - DISPOSITIF DE PROTECTION CONTRE LES SURINTENSITES ADAPTE CONDUCTEURS SUR CHAQUE CIRCUIT Présence	X S A LA SEC	X	ES
Mesures compensatoires : protection par dispositif à courant différentiel-résiduel à haute sensibilité 30 mA Socles de prise de courant placés à l'extérieur : protection par dispositif à courant différentiel-résiduel à haute sensibilité 30 mA 3 - DISPOSITIF DE PROTECTION CONTRE LES SURINTENSITES ADAPTE CONDUCTEURS SUR CHAQUE CIRCUIT Présence Emplacement	X S A LA SEC	X	
Mesures compensatoires : protection par dispositif à courant différentiel-résiduel à haute sensibilité 30 mA Socles de prise de courant placés à l'extérieur : protection par dispositif à courant différentiel-résiduel à haute sensibilité 30 mA 3 - DISPOSITIF DE PROTECTION CONTRE LES SURINTENSITES ADAPTE CONDUCTEURS SUR CHAQUE CIRCUIT Présence Emplacement Caractéristiques techniques Adéquation entre courant assigné (calibre) ou de réglage et section des	X S A LA SEC	X	ES
Mesures compensatoires : protection par dispositif à courant différentiel-résiduel à haute sensibilité 30 mA Socles de prise de courant placés à l'extérieur : protection par dispositif à courant différentiel-résiduel à haute sensibilité 30 mA 3 - DISPOSITIF DE PROTECTION CONTRE LES SURINTENSITES ADAPTE CONDUCTEURS SUR CHAQUE CIRCUIT Présence Emplacement Caractéristiques techniques	X S A LA SEC	X	ES
Mesures compensatoires : protection par dispositif à courant différentiel-résiduel à haute sensibilité 30 mA Socles de prise de courant placés à l'extérieur : protection par dispositif à courant différentiel-résiduel à haute sensibilité 30 mA 3 - DISPOSITIF DE PROTECTION CONTRE LES SURINTENSITES ADAPTE CONDUCTEURS SUR CHAQUE CIRCUIT Présence Emplacement Caractéristiques techniques Adéquation entre courant assigné (calibre) ou de réglage et section des conducteurs Interrupteurs généraux et interrupteurs différentiels courant assigné (calibre) adapté à l'installation électrique 4 - Liaison équipotentielle et installation électrique adaptées aux conditio contenant une douche ou une baignoire	X S A LA SEC	X STION DE	ES X
Mesures compensatoires : protection par dispositif à courant différentiel-résiduel à haute sensibilité 30 mA Socles de prise de courant placés à l'extérieur : protection par dispositif à courant différentiel-résiduel à haute sensibilité 30 mA 3 - DISPOSITIF DE PROTECTION CONTRE LES SURINTENSITES ADAPTE CONDUCTEURS SUR CHAQUE CIRCUIT Présence Emplacement Caractéristiques techniques Adéquation entre courant assigné (calibre) ou de réglage et section des conducteurs Interrupteurs généraux et interrupteurs différentiels courant assigné (calibre) adapté à l'installation électrique 1 - Liaison équipotentielle et installation électrique adaptées aux conditio contenant une douche ou une baignoire Liaison équipotentielle	X X X X X X X x ns particulié	X STION DE	ES X
Mesures compensatoires : protection par dispositif à courant différentiel-résiduel à haute sensibilité 30 mA Socles de prise de courant placés à l'extérieur : protection par dispositif à courant différentiel-résiduel à haute sensibilité 30 mA 3 - DISPOSITIF DE PROTECTION CONTRE LES SURINTENSITES ADAPTE CONDUCTEURS SUR CHAQUE CIRCUIT Présence Emplacement Caractéristiques techniques Adéquation entre courant assigné (calibre) ou de réglage et section des conducteurs Interrupteurs généraux et interrupteurs différentiels courant assigné (calibre) adapté à l'installation électrique 4 - Liaison équipotentielle et installation électrique adaptées aux condition contenant une douche ou une baignoire Liaison équipotentielle Présence	X X X X X X X x x x x	X STION DE	ES X
Mesures compensatoires : protection par dispositif à courant différentiel-résiduel à haute sensibilité 30 mA Socles de prise de courant placés à l'extérieur : protection par dispositif à courant différentiel-résiduel à haute sensibilité 30 mA 3 - DISPOSITIF DE PROTECTION CONTRE LES SURINTENSITES ADAPTE CONDUCTEURS SUR CHAQUE CIRCUIT Présence Emplacement Caractéristiques techniques Adéquation entre courant assigné (calibre) ou de réglage et section des conducteurs Interrupteurs généraux et interrupteurs différentiels courant assigné (calibre) adapté à l'installation électrique 4 - Liaison équipotentielle et installation électrique adaptées aux condition contenant une douche ou une baignoire Liaison équipotentielle Présence Mise en œuvre	X X X X X X x ns particulie	X STION DE	ES X
Mesures compensatoires : protection par dispositif à courant différentiel-résiduel à haute sensibilité 30 mA Socles de prise de courant placés à l'extérieur : protection par dispositif à courant différentiel-résiduel à haute sensibilité 30 mA 3 - DISPOSITIF DE PROTECTION CONTRE LES SURINTENSITES ADAPTE CONDUCTEURS SUR CHAQUE CIRCUIT Présence Emplacement Caractéristiques techniques Adéquation entre courant assigné (calibre) ou de réglage et section des conducteurs Interrupteurs généraux et interrupteurs différentiels courant assigné (calibre) adapté à l'installation électrique 4 - Liaison équipotentielle et installation électrique adaptées aux condition contenant une douche ou une baignoire Liaison équipotentielle Présence Mise en œuvre Caractéristiques techniques	X X X X X X x ns particulia	X STION DE	ES X
Mesures compensatoires : protection par dispositif à courant différentiel-résiduel à haute sensibilité 30 mA Socles de prise de courant placés à l'extérieur : protection par dispositif à courant différentiel-résiduel à haute sensibilité 30 mA 3 - DISPOSITIF DE PROTECTION CONTRE LES SURINTENSITES ADAPTE CONDUCTEURS SUR CHAQUE CIRCUIT Présence Emplacement Caractéristiques techniques Adéquation entre courant assigné (calibre) ou de réglage et section des conducteurs Interrupteurs généraux et interrupteurs différentiels courant assigné (calibre) adapté à l'installation électrique 4 - Liaison équipotentielle et installation électrique adaptées aux conditio contenant une douche ou une baignoire Liaison équipotentielle Présence Mise en œuvre Caractéristiques techniques Continuité	X X X X X X x ns particulia	X STION DE	Iocaux
Mesures compensatoires : protection par dispositif à courant différentiel-résiduel à haute sensibilité 30 mA Socles de prise de courant placés à l'extérieur : protection par dispositif à courant différentiel-résiduel à haute sensibilité 30 mA 3 - DISPOSITIF DE PROTECTION CONTRE LES SURINTENSITES ADAPTE CONDUCTEURS SUR CHAQUE CIRCUIT Présence Emplacement Caractéristiques techniques Adéquation entre courant assigné (calibre) ou de réglage et section des conducteurs Interrupteurs généraux et interrupteurs différentiels courant assigné (calibre) adapté à l'installation électrique 1 - Liaison équipotentielle et installation électrique adaptées aux condition contenant une douche ou une baignoire Liaison équipotentielle Présence Mise en œuvre Caractéristiques techniques Continuité Mesures compensatoires	X X X X X X X x x x x x x x x x x x x x	X STION DE	Iocaux X X
Mesures compensatoires : protection par dispositif à courant différentiel-résiduel à haute sensibilité 30 mA Socles de prise de courant placés à l'extérieur : protection par dispositif à courant différentiel-résiduel à haute sensibilité 30 mA 3 - DISPOSITIF DE PROTECTION CONTRE LES SURINTENSITES ADAPTE CONDUCTEURS SUR CHAQUE CIRCUIT Présence Emplacement Caractéristiques techniques Adéquation entre courant assigné (calibre) ou de réglage et section des conducteurs Interrupteurs généraux et interrupteurs différentiels courant assigné (calibre) adapté à l'installation électrique 4 - Liaison équipotentielle et installation électrique adaptées aux condition contenant une douche ou une baignoire Liaison équipotentielle Présence Mise en œuvre Caractéristiques techniques Continuité Mesures compensatoires Installation électrique adaptée aux conditions particulières des locaux contenant Adaptation de la tension d'alimentation des matériels électriques en fonction de	X X X X X X X x x x x x x x x x x x x x	X STION DE	Iocaux X X
Mesures compensatoires : protection par dispositif à courant différentiel-résiduel à haute sensibilité 30 mA Socles de prise de courant placés à l'extérieur : protection par dispositif à courant différentiel-résiduel à haute sensibilité 30 mA 3 - DISPOSITIF DE PROTECTION CONTRE LES SURINTENSITES ADAPTE CONDUCTEURS SUR CHAQUE CIRCUIT Présence Emplacement Caractéristiques techniques Adéquation entre courant assigné (calibre) ou de réglage et section des conducteurs Interrupteurs généraux et interrupteurs différentiels courant assigné (calibre) adapté à l'installation électrique 4 - Liaison équipotentielle et installation électrique adaptées aux condition contenant une douche ou une baignoire Liaison équipotentielle Présence Mise en œuvre Caractéristiques techniques Continuité Mesures compensatoires Installation électrique adaptée aux conditions particulières des locaux contenant	X X X X X X ns particulia X X X une baignoire	X STION DE	Iocaux X X douche

Dossier n°: 58129 7/8



Protection des circuits électriques par dispositif à courant différentiel-résiduel à haute sensibilité 30 mA en fonction de l'emplacement	Х	X	
5 - Protection mécanique des conducteurs			
Présence	Х		
Mise en œuvre	X		
Caractéristiques techniques	Х		
6 - Matériels électriques vétustes, inadaptés à l'usage			
Absence de matériels vétustes	Х		
Matériels inadaptés à l'usage : inadaptation aux influences externes	Х		
Matériels inadaptés à l'usage : conducteur repéré par la double coloration vert/jaune utilisé comme conducteur actif	Х		
Matériels présentant des risques de contacts directs : fixation	Х		
Matériels présentant des risques de contacts directs : état mécanique du matériel	Х		
Installations particulières			
Appareils d'utilisation situés dans les parties communes alimentés depuis la partie privative			
Tension d'alimentation	Х		Х
Protection des matériels électriques par dispositif à courant différentiel-résiduel à haute sensibilité 30 mA (si non alimentés en TBTS***)	X	Х	
Dispositif de coupure et de sectionnement à proximité.	Х		
Appareils d'utilisation situés dans la partie privative et alimentés depuis les parties	commune	es	
Tension d'alimentation	X		Χ
Mise à la terre des masses métalliques	X		Χ
Dispositif de coupure et de sectionnement de l'alimentation dans le logement.	X		
Piscine privée et bassin de fontaine			
Adaptation des caractéristiques techniques de l'installation électrique et des	X		X
équipements			
*** TBTS : très basse tension de sécurité			

Informations complémentaires			
Dispositif à courant différentiel-résiduel à haute sensibilité ≤ 30 mA : protection de l'ensemble de l'installation électrique	х	х	
Socles de prise de courant : type à obturateur	Х		
Socles de prise de courant : Type à obturateur	Х		

Dossier n°: 58129 8/8



ANNEXES

ATTESTATION(S) DE CERTIFICATION





WE-CERT CERTIFICAT DE COMPETENCES DIAGNOSTIQUEUR **IMMOBILIER**

«Version 03» **REV 00**

Décemé à : CELINE POTIGNON

Sous le numéro : C2018-SE01-022

Domaine (S) concerné (S)	VALIDITE	
DIAGNOSTIC DE PERFORMANCE ÉNERGÉTIQUE <mark>(SANS MENTION)</mark>	Du 07/05/2023 Au 06/05/2030	
DIAGNOSTIC DE PERFORMANCE ÉNERGÉ <mark>TIQUE (MENTION)</mark>	x	
DIAGNOSTIC DE L'ETAT DES INSTALLATI <mark>ONS INTÉRIEURES</mark> DE GAZ	x	
DIAGNOSTIC DE L'ETAT DES INSTALLATIO <mark>NS ÉLECTRIQU</mark> ES DES IMM <mark>EU</mark> BLES A USAGE D'HABITATION	Du 01/03/2023 Au 28/02/2030	
DIAGNOSTIC CONSTAT DES RISQUES D'EXPOSITION AU PLOMB	Du 01/03/2023 Au 28/02/2030	
DIAGNOSTIC DE REPÉRAGE DES MATÉRIAUX ET PRODUITS CONTENANT DE L'AMIANTE DANS LES IMMEUBLES BÂTIS (SANS MENTION)	Du 01/03/2023 Au 28/02/2030	
DIAGNOSTIC DE REPÉRAGE DES MATÉRIAUX ET PROD <mark>u</mark> its contenant de l'amiante dans Les immeubles b âtis (mention)	х	
DIAGNOSTIC ÉTAT DU BÂTIMENT RELATIF À LA PRÉSENCE DE TERMITES (MÉTROPOLE)	Du 01/03/2023 Au 28/02/2030	
DIAGNOSTIC ÉTAT DU BÂTIMENT RELATIF À LA PRÉSENCE DE TERMITES (DROM-COM)	x X	

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

Délivré à Thionville, le 01/07/2024 Par WE-CERT Président

WE CERT

WE-CERT "Qualit" compétences" - 9 rue de Saintignon, 57100 THIONVILLE
Tél : 03 72 52 02 45 - mail : admin@qualit-competences.com
SAS au capital de 7500 Euros - RCS de Thionville - Code APE / NAF, 7120B N°SIRET 88851995600021

de certification.

* Arrêté du 20 juillet 2023 définissant les critères de certification des diagnostiqueurs intervenent dans le domaine du diagnostic de performance énergétique, de leurs organismes de formation et les exigences applicables aux organismes de certification et modifiant l'arrêté du 24 décembre 2021 définissant les critères de certification des opérateurs de diagnostic technique et des organismes de formation et d'accréditation des organismes de certification



ATTESTATION SUR L'HONNEUR

Conformément à l'article R.271-3 du Code de la Construction et de l'Habitation, je soussigné, Céline POTIGNON, atteste sur l'honneur être en situation régulière au regard des articles L.271-6 et disposer des moyens en matériel et en personnel nécessaires à l'établissement des états, constats et diagnostics composant le Dossier de Diagnostic Technique (DDT).

Ainsi, ces divers documents sont établis par un opérateur :

- présentant des garanties de compétence et disposant d'une organisation et de moyens appropriés,
- ayant souscrit une assurance permettant de couvrir les conséquences d'un engagement de sa responsabilité en raison de ses interventions (montant de la garantie de **300000** € par sinistre et 500000 € par année d'assurance),
- n'ayant aucun lien de nature à porter atteinte à son impartialité et à son indépendance ni avec le propriétaire ou son mandataire qui fait appel à elle, ni avec une entreprise pouvant réaliser des travaux sur les ouvrages, installations ou équipements pour lesquels il lui est demandé d'établir l'un des documents constituant le Dossier de Diagnostic Technique.

Nous vous prions d'agréer l'expression de nos sincères salutations.

5 rue Denfert Rochereau 38 980 Granoble TEC 04 38 88 49 20 FAX: 6438 42 10 01



ATTESTATION D'ASSURANCE



ATTESTATION

Nous, soussignés, AXA FRANCE LIAD S.A., Société d'Assurance dont le Siège Social est situé 313 Terrassus de l'Arche - 92727 MANTERRE Cédex, attentons que :

A scheint par l'intermédiaini de LSN Assurances, 39 rue Metalav Rostropovitch 75815 Paris cedes 17, au contrat d'assurance Responsabilité Civile Professionnelle n'10582956604,

Garantissant les conséquences pécuniains de la Responsabilité Delle Professionnelle de la société de Diagnosité l'ecthnique en limmobilier désignée ci-densus dans le cadre des activités listerect-après, passe réserve qu'elles solent résidates que des personnes dépossant des conflictes de compétiture en cours de validéé cégés par la réglementation et des etitrateions de farmation, d'Accréditation, d'Apprésent au seus combraturés.

Le montant de la garantie Responsabilité Civile Professionnelle est fisé à : \$00.000 € par sinistre et \$00.000 € par année d'assurance.

LA PRESENTE ATTESTATION EST VALARIE POUR LA PERIODE DU OL/GI/2025 AU 31/12/2025 INCLUS SOUS RESERVE DES POSSIBILITES DE SUSPINISION DU DE RESELUTION EN COURS D'ANNÉE D'ASSURANCE POUR LES CAS PREVUS PAR LE CODE DES ASSURANCES OU PAR LE CONTRAT.

LA PRESENTE ATTESTATION NE PEUT ENGAGER L'ASSUREUR AU DELA DES LIMITES. DES CLAUSES ET DES CONDITIONS DU CONTRAT AUXQUELLES ELLE SE REFERE.

> Fait à NANTERIRE le 12/12/2024 Pour servir et valoir ce que de droi POUR L'ASSUREUR : LSN, par délégation de signature :

The handing of the second representation of t

Liste des activités garanties

Sous réserve de disposer des certificats de compitence en usurs de validité esigés par la réglementation et des attentations de formation, d'Acorditation, d'Agrènement au sens contractuel, (C. » conflication de compitence / 8 » attentation de formation / AC. » accréditation / A. » Agrènement.

CATEGORIE 1 coverant les activités couramment exercées par les diagnostiqueurs immobiliers.

- CATGORIC I coverient les activités couramment exercices par les disenvoireures immedialers.

 Imprestix de porformance energétique (DPE) (DPE unis mentions).

 Constal de rique et republique des maissies individuales (DPE cans mentions).

 Constal de rique et republique des plantes (DPE) (plantes sans mentions).

 Constal de rique et republique des plantes (DPE) (plantes sans mentions).

 Constal de rique et republique des plantes des maissies minimises contraines de l'aminente (plantes cans mentions).

 Constal de rique de l'aminente (plantes la centralité et l'aminente de l'aminente (plantes can mentions).

 Constal de production de l'aminente (plantes la discissor).

 El constal de production de l'aminente (plantes la discissor).

 El constal de l'aminente de l'aminente (plantes la discissor).

 El constal de l'aminente de l'aminente (plantes la discissor).

 El constal de l'aminente de l'aminente (plantes la discissor).

 El constal de l'aminente de l'aminente (plantes la discissor).

 C'aminente (Mercine).

 C'aminente de l'aminente de particular de particular de l'aminente (mercine).

 C'aminente de l'aminente de l'aminente de l'aminente (Mercine).

 C'aminente de l'aminente de l'aminente de l'aminente (Mercine).

 C'aminente de l'aminente de l'aminente (Mercine).

 C'aminente de l'aminente (Mercine).

 C'aminente de l'aminente de l'aminente (Mercine).

 C'aminente de l'aminente d

9.1

- ATISORIE & consensit in unchinite subvenites 15 905 des activités de la catéronie 1

 Audit energistique pour caproprints #

 Diagnesis de preformance investigatus (IDR1 (IDR2 avec mentioni)

 C (IDR2 projett pour les Naviones individuales (IDR2 (IDR2 avec mentioni)

 Diagnesis de major de foliaceation eu planos dans les persiones (IDR2P) (planos avec mentioni)

 Diagnesis de major de foliaceation eu planos dans les persiones (IDR2P) (planos avec mentioni)

 Diagnesis de major de foliaceation eu planos dans les persiones (IDR2P) (planos avec mentioni)

 Diagnesis de major de foliaceation eu planos dans les persiones (IDR2P) (planos avec mentioni)

 Représente de planos seus en transacea, pueste dévautions (IDR2P) avec ou sans mentioni), C

 Diagnesis de planos seus en transacea (IDR2P) (planos individual partir transacea, C) (planos en controllés)

 Diagnesis de major de premiser aute maniferte particular avec mentioni), C

 Diagnesis de major de premiser aute major (IDR2P)

 Diagnesis complete aute dévautions avec emistros, C

 Diagnesis complete aute dévautions avec emistros, C

 Diagnesis complete aute dévautions de l'activité de la volume de matériaux et produire particular de l'arrigant (IDR2P). Sels et quantification du volume de matériaux et produire sansacea (IDR2P) (ID

- Objection accessibilità handicajed dans les Arbehauments receivant de public, (ERA, COP, F), El Disputicio, valori, El Vindente de Sirent Neutration Organization annuelle de Company (Colori de Colori de Col