

29 Boulevard des Alpes 38240 Meylan

Tel: 04 76 61 96 67 - Portable: 06 81 64 42 15 Fax: 04 76 18 92 40 - E-mail: contact@apteimmo.com

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. 1334-16

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° 170924.3929

A - Désignation de l'immeuble

LOCALISATION DE L'IMMEUBLE	PROPRIETAIRE	
Adresse: 1 RUE DES SAGNES RESIDENCE "LE TYROL" Code postal: 38860 Ville: LES DEUX ALPES Type de bien: APPARTEMENT	Qualité : INDIVISION Nom : MIGLIANI Adresse : 1 RUE DES SAGNES RESIDENCE "LE TYROL" Code postal : 38860 Ville : LES DEUX ALPES	Documents remis : Aucun document technique fourni

B - Désignation du commanditaire

IDENTITE DU COMMANDITAIRE	MISSION
Qualité : COMMISSAIRES DE JUSTICE	Date de commande : 12/09/2024
Nom : Cyril N'KAOUA et Charles CALAS	Date de repérage : 12/09/2024
Adresse : 13 COURS JEAN JAURES	Date d'émission du rapport : 12/09/2024
Code postal : 38100	· ·
Ville : GRENOBLE	

C - Désignation de l'opérateur de diagnostic

IDENTITE DE L'OPERATEUR DE DIAGNOSTIC	
Raison sociale et nom de l'entreprise : APTE IMMO	Certification de compétence délivrée par : Bureau Veritas Certification France
Nom : M. Hugues KIABANGUKA	Adresse : Le Triangle de l'Arche 9,cours du Triangle
Adresse : 29 Boulevard des Alpes	92937 Paris-la-Défense CEDEX
	Le : 04/02/2020 N° certification : 8247481
Code postal: 38240 Ville: Meylan	Cie d'assurance : AXA
	N° de police d'assurance : 11206911104
N° de siret : 531 198 224 00028	Date de validité : 31/12/2024
17 40 50 61 100 12 7 00020	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 : 8

Dossier n°: 170924.3929



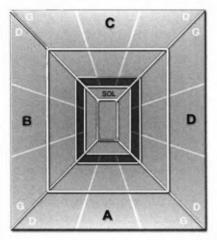
29 Boulevard des Alpes 38240 Meylan

Tel: 04 76 61 96 67 - Portable: 06 81 64 42 15 Fax: 04 76 18 92 40 - E-mail: contact@apteimmo.com

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

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.



29 Boulevard des Alpes 38240 Meylan

Tel: 04 76 61 96 67 - Portable: 06 81 64 42 15 Fax: 04 76 18 92 40 - E-mail: contact@apteimmo.com

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°: 170924.3929 3/8



29 Boulevard des Alpes 38240 Meylan Tel : 04 76 61 96 67 - Portable : 06 81 64 42 15 Fax: 04 76 18 92 40 - E-mail: contact@apteimmo.com

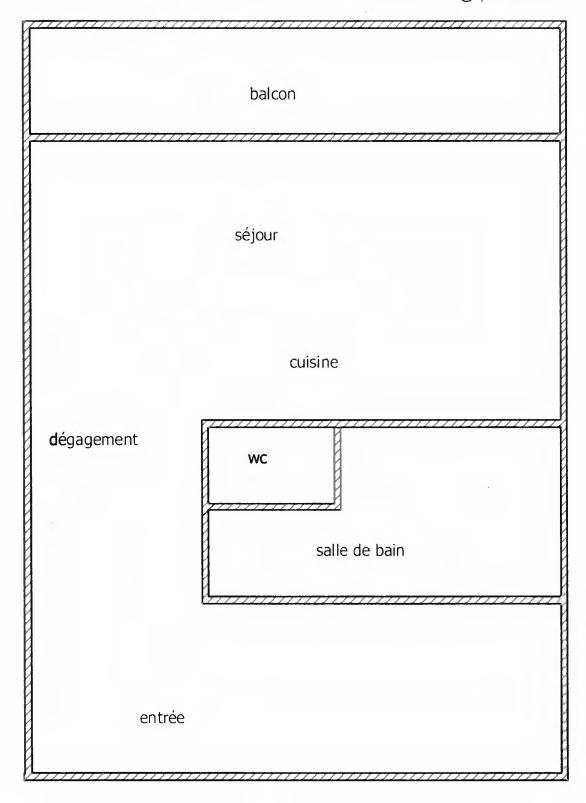
FICHE DE REPERAGE

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



29 Boulevard des Alpes 38240 Meylan

Tel: 04 76 61 96 67 - Portable: 06 81 64 42 15 Fax: 04 76 18 92 40 - E-mail: contact@apteimmo.com



nb : ceci n'est pas un plan à l'échelle mais un croquis de repérage



29 Boulevard des Alpes 38240 Meylan

Tel: 04 76 61 96 67 - Portable: 06 81 64 42 15 Fax: 04 76 18 92 40 - E-mail: contact@apteimmo.com

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, IAD : investigation approfondie destructive, 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 demière 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	Cette évaluation périodique consiste à :	
Evaluation Périodique	 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'am 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 or retrait les plus adaptées, prenant en compte l'intégralité des matériaux et produits contenant de l'amiante dans la zone concemée; 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 le	



29 Boulevard des Alpes 38240 Meylan

Tel: 04 76 61 96 67 - Portable: 06 81 64 42 15 Fax: 04 76 18 92 40 - E-mail: contact@apteimmo.com

protection, demeuren	t en bon état de conservation.	
----------------------	--------------------------------	--

Locaux et parties de l'immeuble bâti non visités

Eddax of parties as immousie sat	
Local ou partie de l'immeuble bâti	Motif
Néant	Néant

Ouvrages, parties d'ouvrages et éléments non contrôlés

Carrages, parase a carrages of the	
	Plancher, doublage des murs et plafonds, coffrages, gaines et éléments
Ouvrages, parties d'ouvrages	internes, conduits et ou gaines de ventilation, airs ,fluides etc le
et éléments non contrôlés	diagnostiqueur ne peut voir au-delà sans dégradation

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

Local	Plancher	Murs, cloisons, poteaux	Plafonds
Entrée / Dégagement	moquette	peinture	peinture
Salle de bain	linoléum	faïence / tapisserie	tapisserie
wc	linoléum	tapisserie	tapisserie
Séjour / Cuisine	moquette	peinture + tapisserie	peinture
Balcon	béton	peinture	peinture
Local à ski	brut	brut	brut

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

DATE DE SIGNATURE DU RAPPORT : 12/09/2024
OPERATEUR : M. Hugues KIABANGUKA

CACHET

SANJAMES - APTE IMMO 29, Boulevard des Alpes 38246 MEYLAN CEDEX Tél.: 04 76 61 96 67 Port: 06 81 84 42 15 **SIGNATURE**

Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences sont certifiées par Bureau Veritas Certification France (Le Triangle de l'Arche 9,cours du Triangle 92937 Paris-la-Défense CEDEX).



29 Boulevard des Alpes 38240 Meylan

Tel: 04 76 61 96 67 - Portable: 06 81 64 42 15 Fax: 04 76 18 92 40 - E-mail: contact@apteimmo.com

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.



29 Boulevard des Alpes 38240 Meylan

Tel: 04 76 61 96 67 - Portable: 06 81 64 42 15 Fax: 04 76 18 92 40 - E-mail: contact@apteimmo.com

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° 170924.3929

Désignation de l'immeuble

LOCALISATION DE L'IMMEUBLE	PROPRIETAIRE	DONNEUR D'ORDRE	
Adresse : 1 RUE DES SAGNES	Qualité : INDIVISION	Qualité : COMMISSAIRES DE JUSTICE	
RESIDENCE "LE TYROL"	Nom : MIGLIANI	Nom : Cyril N'KAOUA et Charles	
Code postal : 38860 Ville : LES DEUX ALPES Type de bien : APPARTEMENT	Adresse: 1 RUE DES SAGNES RESIDENCE "LE TYROL" Code postal: 38860 Ville: LES DEUX ALPES	CALAS Adresse: 13 COURS JEAN JAURES Code postal: 38100 Ville: GRENOBLE	
		Date du relevé : 12/09/2024	

☐ Mesurage visuel

☐ Consultation règlement copropriété

☐ Consultation état descriptif de division

Local	Superficies privatives	Superficies non comptabilisées	Superficies des annexes mesurées
Entrée / Dégagement	9.49		
Salle de bain	3.88		
wc	0.92		
Séjour / Cuisine	19.86		
Balcon			6.97
Local à ski			0.40
TOTAL	34.15	0	7.37

Total des superficies privatives

34.15 m²

(trente quatre mètres carrés quinze

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.

DATE DU RAPPORT : 12/09/2024

OPERATEUR: M. Hugues KIABANGUKA

CACHET

<u>SIGNATURE</u>

8ANJAMES - APTE IMMO 29, Boulevard des Alpes 38246 MEYLAN CEDEX Tél.: 04 76 61 96 87 Port: 06 81 64 42 15



29 Boulevard des Alpes 38240 Meylan

Tel: 04 76 61 96 67 - Portable: 06 81 64 42 15 Fax: 04 76 18 92 40 - E-mail: contact@apteimmo.com

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° 170924.3929

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

LOCALISATION DU LOCAL D'HABITATION ET DE SES DEPENDANCES	IDENTITE DU PROPRIETAIRE DU DE SES DEPENDANCES	J LOCAL D'HABITATION ET
Adresse: 1 RUE DES SAGNES RESIDENCE "LE TYROL"	Qualité : INDIVISION Nom : MIGLIANI	Type de bien : APPARTEMENT
Code postal : 38860 Ville : LES DEUX ALPES	Adresse : 1 RUE DES SAGNES RESIDENCE "LE TYROL"	Année de construction : AVANT 1997
Désignation et situation du lot de (co) propriété	Code postal : 38860 Ville : LES DEUX ALPES	Année de réalisation de l'installation d'électricité : AVANT 1997
		Distributeur d'électricité : Enedis
		Identifiant fiscal (si connu) :
Identification des parties du bien (pièces et emplacem	ents) n'ayant pu être visitées et ju	stification :

Néant

2 - Identification du donneur d'ordre

IDENTITE DU DONNEUR D'ORDRE	
Qualité : COMMISSAIRES DE JUSTICE	Date du diagnostic : 12/09/2024
Nom : Cyril N'KAOUA et Charles CALAS	Date du rapport : 12/09/2024
Adresse: 13 COURS JEAN JAURES	
Code postal : 38100	
Ville : GRENOBLE	

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

IDENTITE DE L'OPERATEUR	
Nom et raison sociale de l'entreprise : APTE IMMO	Certification de compétence délivrée par : Bureau Veritas Certification France Adresse : Le Triangle de l'Arche 9, cours du Triangle
Nom : M. Hugues KIABANGUKA	92937 Paris-la-Défense CEDEX
Adresse : 29 Boulevard des Alpes	N° certification : 8247481
	Sur la durée de validité du 04/02/2020 au 03/02/2020
Code postal : 38240 Ville : Meylan	Cie d'assurance de l'opérateur : AXA
N° de siret : 531 198 224 00028	N° de police d'assurance : 11206911104 Date de validité : 31/12/2024
	Référence réglementaire spécifique utilisée : Norme NF C 16-600

Conclusion:

L'installation intérieure d'électricité comporte une ou des anomalies.

Nombre total de pages du rapport ; 9

Durée de validité du rapport : 3 ans

Dossier nº: 170924.3929



29 Boulevard des Alpes 38240 Meylan

Tel: 04 76 61 96 67 - Portable: 06 81 64 42 15 Fax: 04 76 18 92 40 - E-mail: contact@apteimmo.com

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.a2	Au moins un socle de prise de courant comporte une broche de terre non reliée à la terre.		
B3.3.6.a3	Au moins un circuit (n'alimentant pas des socles de prises de courant) n'est pas relié à la terre.		

2/9



29 Boulevard des Alpes 38240 Meylan

Tel: 04 76 61 96 67 - Portable: 06 81 64 42 15 Fax: 04 76 18 92 40 - E-mail: contact@apteimmo.com

N° article (1)	à la section des conducte Libellé et localisation (*) des anomalies	N° article (2)	Libellé des mesures compensatoires (3) correctement mises en œuvre
B4.3.b	Le type d'au moins un fusible ou un disjoncteur n'est plus autorisé (fusible à tabatière, à broches rechargeables, coupe-circuit à fusible de type industriel, disjoncteur réglable en courant protégeant des circuits terminaux).		(o) correctement mages en œuvre
B4.3.c	Plusieurs circuits disposent d'un conducteur neutre commun dont les conducteurs ne sont pas correctement protégés contre les surintensités.		
B4.3.e	Le courant assigné (calibre) de la protection contre les surcharges et courts-circuits d'au moins un circuit n'est pas adapté à la section des conducteurs correspondants.		
B4.3.f1	La section des conducteurs de la canalisation alimentant le seul tableau n'est pas adaptée au courant de réglage du disjoncteur de branchement.		
B4.3.f3	A l'intérieur du tableau, la section d'au moins un conducteur alimentant les dispositifs de protection n'est pas adaptée au courant de réglage du disjoncteur de branchement.		

	4 La liaison équipotentielle et installati particulières des locaux contena		
N° article (1)	Libellé et localisation (*) des anomalies	N° article (2)	Libellé des mesures compensatoires (3) correctement mises en œuvre
B5.3.a	Locaux contenant une baignoire ou une douche : la continuité électrique de la liaison équipotentielle supplémentaire, reliant les éléments conducteurs et les masses des matériels électriques, n'est pas satisfaisante (résistance > 2 ohms).		

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.		



29 Boulevard des Alpes 38240 Meylan

Tel: 04 76 61 96 67 - Portable: 06 81 64 42 15 Fax: 04 76 18 92 40 - E-mail: contact@apteimmo.com

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.a	L'installation comporte au moins un matériel électrique vétuste.		

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

Informations complémentaires :

N° article (1)	Libellé des informations complémentaires (IC)	
B11.a.3	Il n'y a aucun 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.2	Au moins un socle de prise de courant ne possède pas 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
B5.3.b	Section satisfaisante du conducteur de liaison équipotentielle supplémentaire	Non visible
B5.3.d	Qualité satisfaisante des connexions du conducteur de la liaison équipotentielle supplémentaire aux éléments conducteurs et aux masses	Non visible

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

Dossier n°: 170924.3929 4/9

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



29 Boulevard des Alpes 38240 Meylan

Tel: 04 76 61 96 67 - Portable: 06 81 64 42 15 Fax: 04 76 18 92 40 - E-mail: contact@apteimmo.com

Constatations concernant l'installation électrique et/ou son environnement

L'installation intérieure d'électricité n'était pas alimentée lors du diagnostic. Les vérifications de fonctionnement du ou des dispositifs de protection à courant différentiel-résiduel n'ont pu être effectuées.

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

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



29 Boulevard des Alpes 38240 Meylan

Tel: 04 76 61 96 67 - Portable: 06 81 64 42 15 Fax: 04 76 18 92 40 - E-mail: contact@apteimmo.com

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 : 12/09/2024

DATE DE VISITE: 12/09/2024

OPERATEUR:

M. Hugues KIABANGUKA

CACHET

SIGNATURE

SANJAMES - APTE IMMO 29, Boulevard des Alpes 38246 MEYLAN CEDEX Tél.: 04 76 61 96 67 Port: 06 81 64 42 15 Siret: 531 188 224 000 28

Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences sont certifiées par Bureau Veritas Certification France (Le Triangle de l'Arche 9,cours du Triangle 92937 Paris-la-Défense CEDEX).



29 Boulevard des Alpes 38240 Meylan

Tel: 04 76 61 96 67 - Portable: 06 81 64 42 15 Fax: 04 76 18 92 40 - E-mail: contact@apteimmo.com

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.



29 Boulevard des Alpes 38240 Meylan

Tel: 04 76 61 96 67 - Portable: 06 81 64 42 15 Fax: 04 76 18 92 40 - E-mail: contact@apteimmo.com

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

Liste des points	Examen visuel	Essai	Mesurage
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) Coupure de l'ensemble de l'installation électrique (coupure d'urgence)	X	X	
2 - Dispositif de protection différentiel de sensibilité à l'origine de l'installa			·
Présence	Х		
Emplacement	X		
Caractéristiques techniques	X	<u> </u>	
Courant différentiel-résiduel assigné	X	Х	
Bouton test (si présent)	Х	X	
Prise de terre		.l <u></u>	
Présence (sauf pour les immeubles collectifs d'habitation)	Х		
Constitution (sauf pour les immeubles collectifs d'habitation)	Х		
Résistance (pour les immeubles collectifs d'habitation, uniquement si le logement dispose			X
d'un conducteur principal de protection issu des parties communes)			
Mesures compensatoires	Х	X	X
Présence Constitution et mise en œuvre	X* X*		
Caractéristiques techniques	X*		
Continuité			X*
Contantanto			
Mises à la terre de chaque circuit, dont les matériels spécifiques			X
	X	х	
Mises à la terre de chaque circuit, dont les matériels spécifiques Mesures compensatoires : protection par dispositif à courant différentiel-résiduel à	x	x	
Mises à la terre de chaque circuit, dont les matériels spécifiques 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 ADAPTES	Х	X	X
Mises à la terre de chaque circuit, dont les matériels spécifiques 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 ADAPTES CONDUCTEURS SUR CHAQUE CIRCUIT	X S A LA SEC	X	X
Mises à la terre de chaque circuit, dont les matériels spécifiques 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 ADAPTES CONDUCTEURS SUR CHAQUE CIRCUIT Présence	X S A LA SEC	X	ES
Mises à la terre de chaque circuit, dont les matériels spécifiques 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 ADAPTES CONDUCTEURS SUR CHAQUE CIRCUIT Présence Emplacement	X S A LA SEC	X	Х
Mises à la terre de chaque circuit, dont les matériels spécifiques 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 ADAPTES 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
Mises à la terre de chaque circuit, dont les matériels spécifiques 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 - DISPOSITIF DE PROTECTION CONTRE LES SURINTENSITES ADAPTES ONDUCTEURS SUR CHAQUE CIRCUIT Présence	X S A LA SEC	X	ES
Mises à la terre de chaque circuit, dont les matériels spécifiques 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 ADAPTES 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 3 - 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 CTION D	ES X
Mises à la terre de chaque circuit, dont les matériels spécifiques 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 ADAPTES 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 x X x x x x x	X CTION D	ES X
Mises à la terre de chaque circuit, dont les matériels spécifiques 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 ADAPTES 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 x x x x x x x x x x x x x	X CTION D	ES X
Mises à la terre de chaque circuit, dont les matériels spécifiques 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 ADAPTES 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	X X X X X X S particuli X X X	X CTION D	ES X
Mises à la terre de chaque circuit, dont les matériels spécifiques 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 ADAPTES 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 X X X X X X	X CTION D	ES X S locaux



29 Boulevard des Alpes 38240 Meylan

Tel: 04 76 61 96 67 - Portable: 06 81 64 42 15 Fax: 04 76 18 92 40 - E-mail: contact@apteimmo.com

X

X

Х		
Х)	X
Х		
Х		
X		
X		
X		
X		
X		
X_		
X		X
X		x
-	1	
Х		
es commu	nes	
X		X
Х		Х
Х		
Х		Х
		-
	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X

Socles de prise de courant : type à obturateur

Socles de prise de courant : Type à obturateur

To application that the entire to 1.195 S. a. T. a. D. 125 T/O du codo de l'environce de l'

Date de commande : 17/09/2024 Valide jusqu'au : 17/03/2025 N° de commande : 596703

Commune: Les Deux Alpes Code postal: 38860 Code insee: 38253

Lat/Long: 45,00868, 6,123841

Vendeur ou Bailleur : INDIVISION MIGLIANI

Acquéreur ou locataire :

Parcelle(s):

38253 COJ AL 474



RADON

Niveau 3

Fiche Radon

sols argileux Faible SEISME

Niveau 3

Fiche Seisme

SIS

0

ENSA / PEB

Aucun

CASIAS

14

RECUL DU TRAIT DE COTE

Non concerné

ICPE

1

Les informations sur les risques auxquels ce bien est exposé sont disponibles sur le site Géorisques georisques.gouv.lr (article R.125-25)

Cliquez sur le lien suivant pour trouver les informations lingales, documents de références et annexes qui ont permis la réalisation de ce document.

https://www.etat-risque.com/s/KQHRH

LES PLANS DE PREVENTIONS NATURELS

		i
Туре	Plan de Prevention des Risques	Exposition
	Cette commune ne dispose d'aucun plan de prevention naturels	
	LES PLA	ANS DE PREVENTIONS MINIERS

Type Plans de Preventions des Risques Exposition

Cette commune ne dispose d'aucun plan de prevention miniers

LES PLANS DE PREVENTIONS TECHNOLOGIQUES

Type Plans de Preventions des Risques Exposition

Cette commune ne dispose d'aucun plan de prevention technologique

ETAT DES RISQUES

Rue des Sagnes 39860 Les Deux Alpes	Adresse de l'immeuble ou numéro de la ou des parcelles concernées	Code postal ou code insee	Nom de la c	commune	
Prescrit (1) ou anticipé (2) ou approuvé (3) ou approuvé et en cours de révision (4) Date Si out, les risques naturels pris en considération sont liés à : L'immeuble est concerné par des prescriptions de travaux dans le règlement du PPRN Si out, les travaux prescrits ont été réalisés Cui pand de l'immeuble au regard d'un plan de prévention des risques miniers (PPRM) Frescrit (1) ou anticipé (2) ou approuvé (3) ou approuvé et en cours de révision (4) Date Si out, les risques naturels pris en considération sont liés à : L'immeuble est situé dans le périmètre d'un autre PPR MINIERS Oui Date Si oui, les risques naturels pris en considération sont liés à : L'immeuble est concerné par des prescriptions de travaux dans le règlement du PPRM Oui Date Si oui, les risques naturels pris en considération sont liés à : L'immeuble est concerné par des prescriptions de travaux dans le règlement du PPRM Oui Date Si oui, les travaux prescrits ont été réalisés Oui Date Si oui, les travaux prescrits ont été réalisés Oui Date Si oui, les travaux prescrits ont été realisés Oui Date Si oui, les travaux prescrits ont été realisés Oui Date Si oui, les travaux prescrits ont été realisés Oui Date Si oui, les travaux prescrits ont été realisés Oui Date Si oui, les travaux prescrits ont été realisés Oui Date Si oui, les risques technologiques pris en considération sont liés à : Effet toxique Ou effet themique Oui Date Non Date L'immeuble est situé en zone de prescription: Si la transaction concerne un logement, des travaux prescrits ont été réalisés Si la transaction ne concerne pas un logement, l'information sur le type de risques auxquels l'immeuble est exposé ainsi que leur gravité, Oui Date Non Date Non Date		38860 (38253)	Les Deux Alpes	70113	
Prescrit ⁽¹⁾ ou anticipé ⁽²⁾ ou approuvé ⁽³⁾ ou approuvé et en cours de révision ⁽⁴⁾ Si oui, les risques naturels pris en considération sont liés à : > L'immeuble est concerné par des prescriptions de travaux dans le règlement du PPRN Oui o Non o Situation de l'immeuble au regard d'un plan de prévention des risques miniers (PPRM) L'immeuble est situé dans le périmètre d'un autre PPR MINIERS Oui Non X Prescrit ⁽¹⁾ ou anticipé ⁽²⁾ ou approuvé ⁽³⁾ ou approuvé et en cours de révision ⁽⁴⁾ Date Si oui, les risques naturels pris en considération sont liés à : > L'immeuble est concerné par des prescriptions de travaux dans le règlement du PPRM Oui o Non o Si oui, les travaux prescrits ont été réalisés Oui o Non o Situation de l'immeuble au regard d'un plan de prévention des risques technologiques (PPRT) L'immeuble est situé dans le périmètre d'un autre PPR TECHNOLOGIQUES Oui o Non X Situation de l'immeuble au regard d'un plan de prévention des risques technologiques (PPRT) L'immeuble est situé dans le périmètre d'un autre PPR TECHNOLOGIQUES Oui Non X Situation de l'immeuble au regard d'un plan de prévention des risques technologiques (PPRT) L'immeuble est situé dans le périmètre d'un autre PPR TECHNOLOGIQUES Oui Non X Situation de l'immeuble est situé dens le périmètre d'un autre PPR TECHNOLOGIQUES Oui Non X L'immeuble est situé dens le périmètre d'un autre PPR TECHNOLOGIQUES Oui Non X Situation de l'immeuble est situé den secteur d'expropriation ou de délaissement L'immeuble est situé en secteur d'expropriation ou de délaissement Oui Non Non S Situation de risques auxquels l'immeuble est exposé ainsi que leur gravité, Oui Non Non S Situation de risques auxquels l'immeuble est exposé ainsi que leur gravité, Oui Non Non S Situation de risques auxquels l'immeuble est exposé ainsi que leur gravité, Oui Non Non S Situation de risques auxquels l'immeuble est exposé ainsi que leur gravité, Oui Non Non S Situation de risques auxquels l'immeuble est exposé ainsi que leur gravité, Oui	Situation de l'immeuble au regard d'un ou plusieurs plans de préventi	on des risques naturels (PPF	RN)		
Si oui, les risques naturels pris en considération sont liés à : > L'immeuble est concerné par des prescriptions de travaux dans le règlement du PPRN Si oui, les travaux prescrits ont été réalisés Oui o Non o Situation de l'immeuble au regard d'un plan de prévention des risques miniers (PPRM) L'immeuble est situé dans le périmètre d'un autre PPR MINIERS Oui o Non X Prescrift ⁽¹⁾ ou anticipé ⁽²⁾ ou approuvé ⁽³⁾ ou approuvé et en cours de révision ⁽⁴⁾ Date Si oui, les risques naturels pris en considération sont liés à : > L'immeuble est concerné par des prescriptions de travaux dans le règlement du PPRM Oui o Non o Si oui, les travaux prescrits ont été realisés Oui o Non o Si oui, les travaux prescrits ont été realisés Cui o Non o Si oui, les travaux prescrits ont été realisés Frescrif ⁽¹⁾ ou approuvé ⁽³⁾ ou approuvé et en cours de révision ⁽⁴⁾ ou approuvé et en cours de révision de l'immeuble au regard d'un plan de prévention des risques technologiques (PPRT) L'immeuble est situé dans le périmètre d'un autre PPR TECHNOLOGIQUES Oui Non X Prescrif ⁽¹⁾ ou approuvé ⁽³⁾ ou approuvé et en cours de révision ⁽⁴⁾ ou approuvé et en cours de révision ou de fet themique ou effet de surpression L'immeuble est situé en secteur d'expropriation ou de délaissement Oui Non o Si oui, les risques technologiques pris en considération sont liés à : Effet toxique ou effet themique ou effet de surpression set la transaction concerne un logement, des travaux prescrits ont été réalisés Oui Non o Si oui, les risques technologiques pris en considération sont liés à : Effet toxique ou effet themique ou effet de surpression set la transaction concerne un logement, des travaux prescrits ont été réalisés Oui Non o Si oui, les risques auxquels l'immeuble est exposé ainsi que leur gravité,	L'immeuble est situé dans le périmètre d'un PPR NATURELS			Oui	Non X
Si oui, les travaux prescrits ont été réalisés Oui o Non o Si oui, les travaux prescrits ont été réalisés Oui o Non o Situation de l'immeuble au regard d'un plan de prévention des risques miniers (PPRM) L'immeuble est situé dans le périmètre d'un autre PPR MINIERS Oui o Non X Prescrit ⁽¹⁾ ou anticipé ⁽²⁾ ou approuvé ⁽³⁾ ou approuvé et en cours de révision ⁽⁴⁾ Date Si oui, les risques naturels pris en considération sont liés à : - L'immeuble est concerné par des prescriptions de travaux dans le règlement du PPRM Oui o Non o Si oui, les travaux prescrits ont été réalisés Si oui, les travaux prescrits ont été réalisés Oui o Non o Si oui, les travaux prescrits ont été réalisés Si oui, les risques technologiques (PPRT) L'immeuble est situé dans le périmètre d'un plan de prévention des risques technologiques (PPRT) L'immeuble est situé dans le périmètre d'un plan de prévention des risques technologiques (PPRT) L'immeuble est situé dans le périmètre d'un plan de prévention des risques technologiques (PPRT) L'immeuble est situé dans le périmètre d'un plan de prévention des risques technologiques (PPRT) L'immeuble est situé dans le périmètre d'un plan de prévention des risques technologiques (PPRT) L'immeuble est situé dans le périmètre d'un plan de prévention des risques technologiques (PPRT) L'immeuble est situé dans le périmètre d'un plan de prévention des risques technologiques (PPRT) L'immeuble est situé dans le périmètre d'un plan de prévention des risques de risques des un que et le l'immeuble est situé en secteur d'expropriation ou de délaissement Oui	Prescrit ⁽¹⁾ ou anticipé ⁽²⁾ ou approuvé ⁽³⁾ ou approuvé et en cou	urs de révision ⁽⁴⁾	Date		
Si oui, les travaux prescrits ont été réalisés Oui o Non o Stituation de l'immeuble au regard d'un plan de prévention des risques miniers (PPRM) L'immeuble est situé dans le périmètre d'un autre PPR MINIERS Oui Non X Prescrit ⁽¹⁾ ou anticipé ⁽²⁾ ou approuvé ⁽³⁾ ou approuvé et en cours de révision ⁽⁴⁾ Si oui, les risques naturels pris en considération sont liés à : L'immeuble est concerné par des prescriptions de travaux dans le règlement du PPRM Oui o Non o Si oui, les travaux prescrits ont été réalisés Si oui, les travaux prescrits ont été réalisés Oui o Non o Si oui, les travaux prescrits ont été réalisés Si oui, les travaux prescrits ont été réalisés Date Si oui, les situé dans le périmètre d'un autre PPR TECHNOLOGIQUES L'immeuble est situé dans le périmètre d'un autre PPR TECHNOLOGIQUES Si oui, les risques technologiques pris en considération sont liés à : Effet toxique ou effet thermique ou effet de surpression ou be L'immeuble est situé en secteur d'expropriation ou de délaissement L'immeuble est situé en zone de prescription : Oui Non ou l'a Non ou en l'armeuble est situé en zone de prescription : Oui Non ou en l'armeuble est situé en zone de prescription : Oui Non ou en l'armeuble est situé en zone de prescription : Oui Non ou en l'armeuble est situé en zone de prescription : Oui I Non ou en l'armeuble est situé en zone de prescription : Oui I Non ou en l'armeuble est situé en zone de prescription : Oui I Non ou en l'armeuble est situé en zone de prescription : Oui I Non ou en l'armeuble est situé en zone de prescription : Oui I Non ou en l'armeuble est situé en zone de prescription : Oui I Non ou en l'armeuble est situé en zone de prescription : Oui I Non ou en l'armeuble est situé en zone de prescription : Oui I Non ou en l'armeuble est situé en zone de prescription : Oui I Non ou en l'armeuble est situé en zone de prescription : Oui I Non ou en l'armeuble est situé en zone de prescription : Oui I Non ou en l'armeuble est exposé ainsi que leur gravité, Oui I Non ou en l'armeuble est	Si oui, les risques naturels pris en considération sont liés à :				
L'immeuble est situé dans le périmètre d'un autre PPR MINIERS ou approuvé et en cours de révision ⁽⁴⁾ Date Si oui, les risques naturels pris en considération sont liés à : > L'immeuble est concerné par des prescriptions de travaux dans le règlement du PPRM Oui Non Si oui, les travaux prescrits ont été réalisés Situation de l'immeuble au regard d'un plan de prévention des risques technologiques (PPRT) L'immeuble est situé dans le périmètre d'un autre PPR TECHNOLOGIQUES Si oui, les travaux prescrits ont été réalisés Oui Non X Prescrit ⁽¹⁾ ou approuvé ⁽³⁾ ou approuvé et en cours de révision ⁽⁴⁾ Si oui, les risques technologiques pris en considération sont liés à : Effet toxique ou effet thermique ou effet de surpression > L'immeuble est situé en secteur d'expropriation ou de délaissement > L'immeuble est situé en zone de prescription : Oui Non Si la transaction concerne un logement, des travaux prescrits ont été réalisés - si la transaction ne concerne pas un logement, l'information sur le type de risques auxquels l'immeuble est exposé ainsi que leur gravité, Oui Non Si oui, les risques technologiques pris en considération sont liés à : Oui Non Si la transaction ne concerne pas un logement, l'information sur le type de risques auxquels l'immeuble est exposé ainsi que leur gravité, Oui Non Si la transaction ne concerne pas un logement, l'information sur le type de risques auxquels l'immeuble est exposé ainsi que leur gravité, Oui Non Si la transaction reconcerne pas un logement, l'information sur le type de risques auxquels l'immeuble est exposé ainsi que leur gravité,	> L'immeuble est concerné par des prescriptions de travaux dans le règlement du Pl	PRN		Oui 。	Non a
L'immeuble est situé dans le périmètre d'un autre PPR MINIERS Oui prescriţ¹¹ ou anticipé(²) ou approuvé(³) ou approuvé et en cours de révision(⁴) Si oui, les risques naturels pris en considération sont liés à : > L'immeuble est concerné par des prescriptions de travaux dans le règlement du PPRM Si oui, les travaux prescrits ont été réalisés Cui o Non o Situation de l'immeuble au regard d'un plan de prévention des risques technologiques (PPRT) L'immeuble est situé dans le périmètre d'un autre PPR TECHNOLOGIQUES Prescriţ¹¹ ou approuvé(³) ou approuvé et en cours de révision(⁴) ou effet thermique ou effet de surpression sont liés à : Effet toxique ou effet thermique ou effet de surpression sont liés à : L'immeuble est situé en secteur d'expropriation ou de délaissement ou effet thermique ou effet de surpression sont liés à : L'immeuble est situé en zone de prescription : Oui on Non on one concerne un logement, des travaux prescrits ont été réalisés - si la transaction concerne pas un logement, l'information sur le type de risques auxquels l'immeuble est exposé ainsi que leur gravité, Oui on Non one one de prescription sur le type de risques auxquels l'immeuble est exposé ainsi que leur gravité,	Si oui, les travaux prescrits ont été réalisés			Oui •	Non a
Prescrit ⁽¹⁾ ou anticipé ⁽²⁾ ou approuvé ⁽³⁾ ou approuvé et en cours de révision ⁽⁴⁾ Si oui, les risques naturels pris en considération sont liés à : > L'immeuble est concerné par des prescriptions de travaux dans le règlement du PPRM Oui o Non o Si oui. les travaux prescrits ont été réalisés Situation de l'immeuble au regard d'un plan de prévention des risques technologiques (PPRT) L'immeuble est situé dans le périmètre d'un autre PPR TECHNOLOGIQUES Oui on approuvé et en cours de révision ⁽⁴⁾ ou deffet themique ou effet themique ou effet de surpression L'immeuble est situé en secteur d'expropriation ou de délaissement Oui Non Delain la transaction concerne un logement, des travaux prescrits ont été réalisés - si la transaction ne concerne pas un logement, l'information sur le type de risques auxquels l'immeuble est exposé ainsi que leur gravité,	Situation de l'immeuble au regard d'un plan de prévention des risques	s miniers (PPRM)			
Si oui, les risques naturels pris en considération sont liés à : > L'immeuble est concerné par des prescriptions de travaux dans le règlement du PPRM Oui a Non a Si oui, les travaux prescrits ont été réalisés Oui a Non a Situation de l'immeuble au regard d'un plan de prévention des risques technologiques (PPRT) L'immeuble est situé dans le périmètre d'un autre PPR TECHNOLOGIQUES Oui Non X Prescrit ⁽¹⁾ ou approuvé ⁽³⁾ ou approuvé et en cours de révision ⁽⁴⁾ Si oui, les risques technologiques pris en considération sont liés à : Effet toxique ou effet thermique ou effet de surpression > L'immeuble est situé en secteur d'expropriation ou de délaissement > L'immeuble est situé en zone de prescription : Oui Non b - si la transaction concerne un logement, des travaux prescrits ont été réalisés Oui Non D - si la transaction ne concerne pas un logement. l'information sur le type de risques auxquels l'immeuble est exposé ainsi que leur gravité,	L'immeuble est situé dans le périmètre d'un autre PPR MINIERS			Oui	Non X
Si oui, les travaux prescrits ont été réalisés Oui o Non o Situation de l'immeuble au regard d'un plan de prévention des risques technologiques (PPRT) L'immeuble est situé dans le périmètre d'un autre PPR TECHNOLOGIQUES Oui Non X Prescrit ⁽¹⁾ ou approuvé ⁽³⁾ ou approuvé et en cours de révision ⁽⁴⁾ Si oui, les risques technologiques pris en considération sont liés à : Effet toxique ou effet thermique ou effet de surpression > L'immeuble est situé en secteur d'expropriation ou de délaissement Oui Non D - L'immeuble est situé en zone de prescription : Oui D - si la transaction concerne un logement, des travaux prescrits ont été réalisés Oui Non D - si la transaction ne concerne pas un logement, l'information sur le type de risques auxquels l'immeuble est exposé ainsi que leur gravité,	Prescrit ⁽¹⁾ ou anticipé ⁽²⁾ ou approuvé ⁽³⁾ ou approuvé et en co	urs de révision ⁽⁴⁾	Date		
Si oui, les travaux prescrits ont été réalisés Oui Non o Non o Situation de l'immeuble au regard d'un plan de prévention des risques technologiques (PPRT) L'immeuble est situé dans le périmètre d'un autre PPR TECHNOLOGIQUES Oui Non X Prescrit ⁽¹⁾ ou approuvé ⁽³⁾ ou approuvé et en cours de révision ⁽⁴⁾ Si oui, les risques technologiques pris en considération sont liés à : Effet toxique ou effet thermique ou effet de surpression > L'immeuble est situé en secteur d'expropriation ou de délaissement Oui Non D - si la transaction concerne un logement, des travaux prescrits ont été réalisés Oui Non D - si la transaction ne concerne pas un logement, l'information sur le type de risques auxquels l'immeuble est exposé ainsi que leur gravité,	Si oui, les risques naturels pris en considération sont liés à :				
Situation de l'immeuble au regard d'un plan de prévention des risques technologiques (PPRT) L'immeuble est situé dans le périmètre d'un autre PPR TECHNOLOGIQUES Oui Non X Prescrit ⁽¹⁾ ou approuvé ⁽³⁾ ou approuvé et en cours de révision ⁽⁴⁾ Si oui, les risques technologiques pris en considération sont liés à : Effet toxique ou effet thermique ou effet de surpression > L'immeuble est situé en secteur d'expropriation ou de délaissement > L'immeuble est situé en zone de prescription : Oui Non S - si la transaction concerne un logement, des travaux prescrits ont été réalisés Oui Non S - si la transaction ne concerne pas un logement, l'information sur le type de risques auxquels l'immeuble est exposé ainsi que leur gravité,	> L'immeuble est concerné par des prescriptions de travaux dans le règlement du Pl	PRM		Oui a	Non -
L'immeuble est situé dans le périmètre d'un autre PPR TECHNOLOGIQUES Prescrit ⁽¹⁾ ou approuvé ⁽³⁾ ou approuvé et en cours de révision ⁽⁴⁾ Si oui, les risques technologiques pris en considération sont liés à : Effet toxique ou effet thermique ou effet de surpression > L'immeuble est situé en secteur d'expropriation ou de délaissement > L'immeuble est situé en zone de prescription : Oui Non Oui	Si oui, les travaux prescrits ont été réalisés			Ou: o	Non •
Prescrit ⁽¹⁾ ou approuvé ⁽³⁾ ou approuvé et en cours de révision ⁽⁴⁾ Si oui, les risques technologiques pris en considération sont liés à : Effet toxique ou effet thermique ou effet de surpression > L'immeuble est situé en secteur d'expropriation ou de délaissement > L'immeuble est situé en zone de prescription : Oui Non Non Non Non Non Non Non No	Situation de l'immeuble au regard d'un plan de prévention des risques	s technologiques (PPRT)			
Si oui, les risques technologiques pris en considération sont liés à : Effet toxique ou effet thermique ou effet de surpression > L'immeuble est situé en secteur d'expropriation ou de délaissement Oui Non Sur la transaction concerne un logement, des travaux prescrits ont été réalisés Oui Non Sur la transaction ne concerne pas un logement. l'information sur le type de risques auxquels l'immeuble est exposé ainsi que leur gravité,	L'immeuble est situé dans le périmètre d'un autre PPR TECHNOLOGIQUES			Oui	Non X
> L'immeuble est situé en secteur d'expropriation ou de délaissement > L'immeuble est situé en zone de prescription: Oui a Non a N	Prescrit ⁽¹⁾ ou approuvé ⁽³⁾ ou approuvé et en cours de révision ⁽⁴⁾		Date		
> L'immeuble est situé en zone de prescription : - si la transaction concerne un logement, des travaux prescrits ont été réalisés - si la transaction ne concerne pas un logement, l'information sur le type de risques auxquels l'immeuble est exposé ainsi que leur gravité,	Si oui, les risques technologiques pris en considération sont liés à :	Effet toxique ou	effet thermique ou eff	et de surpre	ession
- si la transaction concerne un logement, des travaux prescrits ont été réalisés - si la transaction ne concerne pas un logement. l'information sur le type de risques auxquels l'immeuble est exposé ainsi que leur gravité,	> L'immeuble est situé en secteur d'expropriation ou de délaissement			Oui 5	Non 🗔
- si la transaction ne concerne pas un logement. l'information sur le type de risques auxquels l'immeuble est exposé ainsi que leur gravité,	> L'immeuble est situé en zone de prescription :			Oui 🖅	Non 5
Ou b Non b	- si la transaction concerne un logement, des travaux prescrits ont été réalisés			Oui 👨	Non 🔚
	- NATE: 1000 THE PROPERTY OF T	ues auxquels l'immeuble est expos	é ainsi que leur gravité,	Oui 6	Non 5

Situation de l'immeuble au regard du zonage s	ismique règlementaire			
L'immeuble se situe dans une zone de sismicité classée	en:			
Zone 1 Zone 2	Zone 3	Zone 4	Zone 5	
Tres faible Faible	Modérée Modérée	Moyenne	Forte	
Situation de l'immeuble au regard du zonage re		NAME OF THE OWNER.		
L'immeuble se situe dans une commune à potentiel rado	on classée en niveau 3	Recommend	Oui [X Non
Situation de l'immeuble au regard des Obligati	ons Légales de Débroussaillemen	t (OLD)		
L'immeuble se situe dans un secteur soumis aux Obliga	tions Légales de Débroussaillement		Oui	Non X
Information relative à la pollution des sols				
Le terrain est situé en secteur d'information sur les sols	(SIS)		Oui	Non X
Information relative aux sinistres indemnisés p	par l'assurance à la suite d'une ca	tastrophe Naturels, Mir	iers ou Technologiques	
L'immeuble a-t-il donné lieu au versement d'une indemn	nité à la suite d'une catastrophe Naturels,	Miniers ou Technologiques	? Oui	Non
Situation de l'immeuble au regard du recul du	trait de côte (RTC)			
L'immeuble est-il situé sur une commune exposée au re n° 2023-698 du 31/07/2023 modifiant le décret n° 2022-		Oui	Non	X N/C
L'immeuble est situé dans une zone exposée au recul d d'urbanisme. Ces documents sont notamment accessibles à l'adresse		Oui	Non	N/C X
Si oui, l'horizon temporel d'exposition au recul du trait d	le côte est :	> d'ici à 30 ans	compris entre 30 et 100 ans	N/C X
> L'immeuble est-il concerné par des prescriptions appli	icables à cette zone ?	Oui	Non	N/C X
> L'immeuble est-il concerné par une obligation de dém	olition et de remise en état à réaliser ?	Oui	Non	N/C X
Retrait Gonflement des Argiles - Information re	elative aux travaux non réalisés			
Article R125-24 du Code de l'environnement du Décret : "En cas de vente du bien assuré et lorsqu'il dispose du rapport d'expertist travaux permettant un arrêt des désordres existants non réalisés bien qu'i de mouvements de terrain différentiels consécutifs à la sécheresse et à la L'immeuble est concerné par les critères énoncés dans	e qui lui a été communiqué par l'assureur conforméme ayant été indemnisés ou ouvrant droit à une indemnis a réhydratation des sols survenus pendant la période d	ation et qui sont consécutifs à des c au cours de laquelle il a été propriét.	lommages materiels directs causés par le	
Vendeur / Bailleur	Date / Lieu		Acquéreur / Locataire	CLEANES.
Nom	Date	Nome		
INDIVISION MIGLIANI	17/09/2024	No.		
Signature	Lieu Les Deux Alpes	Signatur	е	

- (1) Prescrit = PPR en cours d'élaboration à la suite d'un arrêté de prescription.
- (2) Anticipé = PPR visant les nouveaux immeubles et bien immobiliers et rendu immédiatement opposable par arrêté préfectoral.
- Approuvé = PPR adopté et annexé au document d'urbanisme.
- (1) Approuvé et en cours de révision = PPR adopté mais actuellement en cours de modification ou de révision. Il est conseillé de se renseigner sur les éventuelles modifications de prescription.
- (5) Information non obligatoire au titre de l'information acquéreur locataire mais fortement recommandée.

(6) Si oui, le vendeur doit joindre à l'état des risques la liste des travaux non encore réalisés.

Etat des risques, pollutions et sols

en application des articles L.125-5, L.125-6 et L.125-7 du code de l'environnement

MTECT / DGPR avril 2023

ETAT DES NUISANCES SONORES AÉRIENNES

Les zones de bruit des plans d'exposition au bruit constituent des servitudes d'urbanisme (art. L. 112-3 du code de l'urbanisme) et doivent à ce titre être notifiees à l'occasion de toute cession, location ou construction immobilière

	du				Mis à jour le					
Adresse		Code	postal ou insee			Commune				
Rue des Sagnes 38860 Les Deux Alpes		38860	(38253)			Les Deux A	lpes			
SITUATION DE L'IMMEUBLE AU REG	ARD D'UN OU PL	LUSIEURS PLANS	S D'EXPOSITION	ON AU BRUI	T (PEB)					
'immeuble est situé dans le périmètre d'un F	PEB	C. Carlon						Oui	Non	
					Révisé	Approuvé	Date			
oui, nom de l'aérodrome :										
'immeuble est concerné par des prescriptior	ns de travaux d'insoi	norisation						Oui o	Non	
oui, les travaux prescrits ont été réalisés								Oui o	Non	
State State of the								3112	- 627	
SITUATION DE L'IMMEUBLE AU REGARD		The second second second						AVA ES		
meuble se situe dans une zone de bruit d'ur	NON NON	zone A ¹	zone B ²	zone C ³	zone D ⁴					
	Aucun	Très forte	Forte	modérée	Faible					
(intérieur de la courbe d'indice Lden 70)										
(entre la courbe d'indice Lden 70 et une cou	ırbe choisie entre Lo	den 65 celle et 62)								
(entre la limite extérieure de la zone B et la	courbe d'indice Lder	n choisi entre 57 et 5	55)							
(entre la limite extérieure de la zone C et la npôts.(et sous réserve des dispositions de l' ensemble des plages horaires d'ouverture).	article L.112-9 du co	ode l'urbanisme pour	les aérodromes	dont le nombre	e de créneaux hora	ires attribuables fa				
DOCUMENTS DE RÉFÉRENCE PERMETT							NE SE			
ocument de reference :										
e plan d'exposition au bruit est consultable sur	le site Internet du Ge	oportail de l'institut nat	tional de l'informa	tion géographiqu	ue et forestière (I.G.	N) à l'adresse suiva	nte :https://www	v.geoportail.	gouv.fr/	
e plan d'exposition au bruit de l'aérodrome de eut être consulté à la maire de la commune de û est sis l'immeuble.										

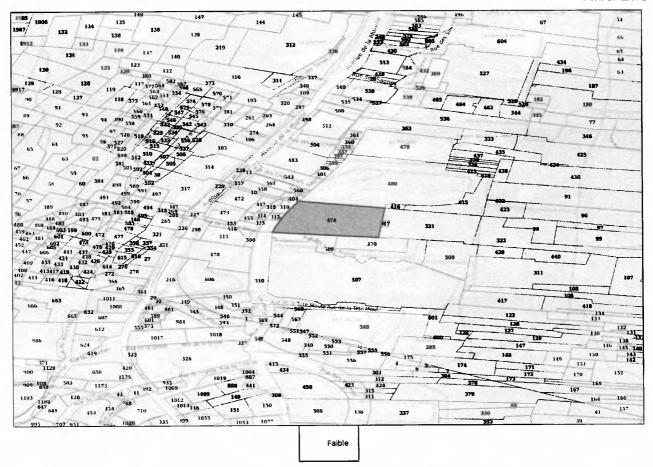
Information sur les nuisances sonores aériennes pour en savoir plus consultez le site Internet du ministère de la transition écologique et solidaire https://www.ecologique-solidaire.gouv.fr/

Modèle état des nuisances sonores aériennes

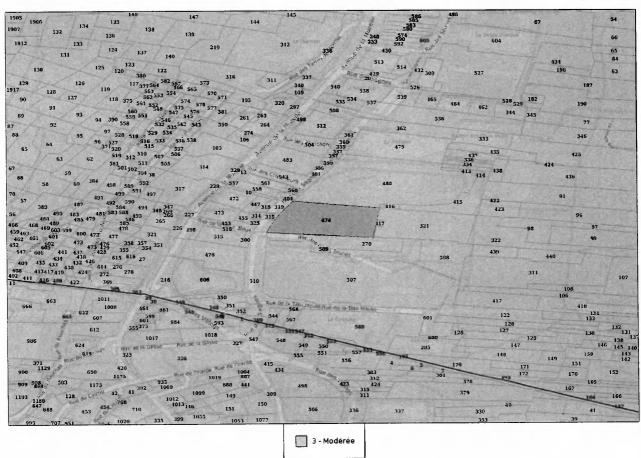
En application de l'article L. 112.11 du code de l'urbanisme

MTES/DGAC/juin 2020

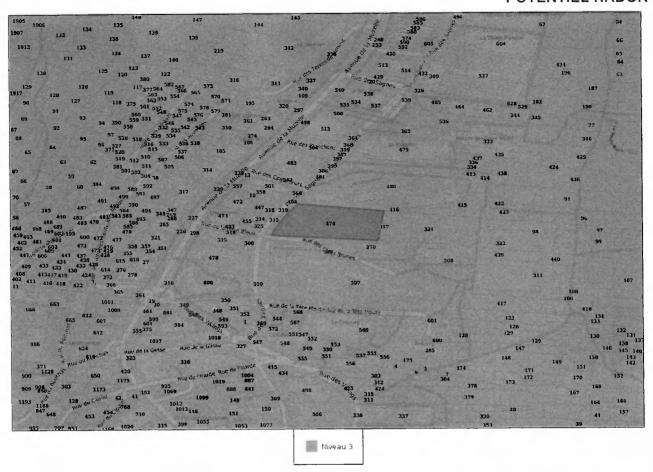
ARGILES



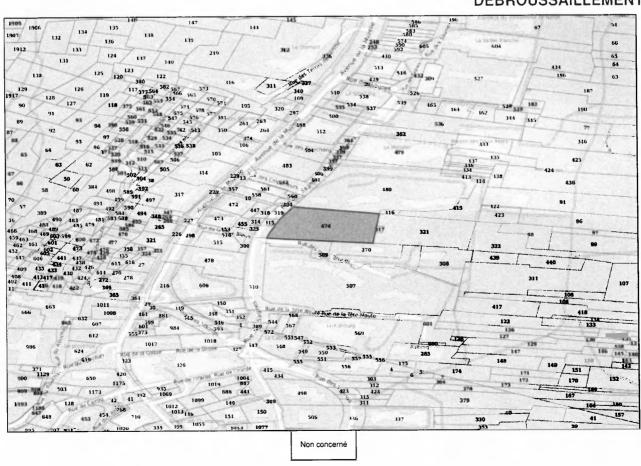
SEISMES



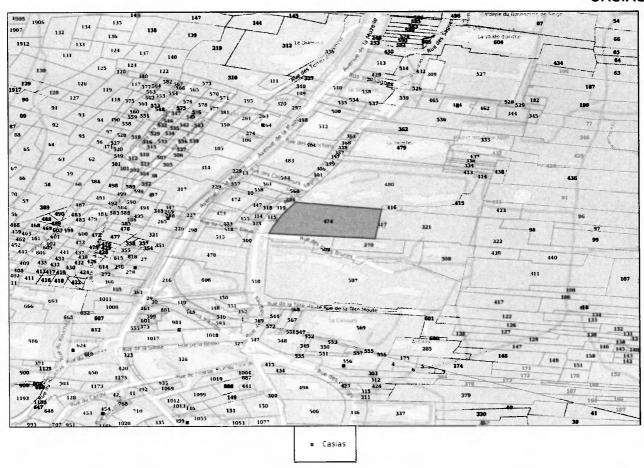
POTENTIEL RADON



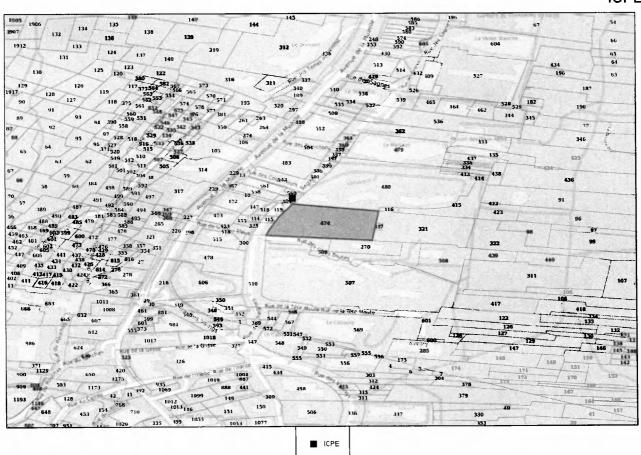
DÉBROUSSAILLEMENT



CASIAS



ICPE



Code	Description	Distance	Fiche
Aucun site SIS à moins de 500 mètres			

CARTE DES ANCIENS SITES INDUSTRIELS ET ACTIVITÉS DE SERVICES CASIAS - À MOINS DE 500 MÈTRES

Code	Description	Distance	Fiche
SSP4053064	(Etat Indéterminé) Hôtel "Le Cairn" avec DLI 87 avenue Muzelle (de la)	95 Mètres	Détails
SSP4053065	(Etat Indéterminé) Hôtel "Le Cret" avec DLI 95 avenue Muzelle (de la)	136 Mètres	<u>Détails</u>
SSP4053063	(Etat Indéterminé) Pressing 73 avenue Muzelle (de la)	138 Mètres	Détails
SSP4054098	(Etat Indéterminé) Hôtel "Le Grizzli" (DLI) 6 rue Vikings (des)	188 Mètres	Détails
SSP4053060	(Etat Indéterminé) Hôtel "L'Orée des Pistes" avec DLI 5 Place Deux Alpes (des)	194 Mètres	Détails
SSP4054099	(Etat Indéterminé) Hôtel "Les Melèzes" 17 rue Vikings (des)	226 Mètres	<u>Détails</u>
SSP4054096	(Etat Indéterminé) Hôtel "Le Provençal" (DLI) 1 rue Rouchas (du)	272 Mètres	Détails
SSP4051293	(Etat Indéterminé) "Hôtel MUZELLE Sylvana" avec débit de carburant 120 avenue Muzelle (de la)	342 Mètres	Détails
SSP4054090	(Etat Indéterminé) Hôtel "La Belle Etoile" (DLi) 111 avenue Muselle (de la)	352 Mètres	<u>Détails</u>
SSP4050140	(Etat Indéterminé) Garage avec DLI et serrurerie 61 avenue Muzelle (de la)	353 Mètres	Détails
SSP4053062	(Etat Indéterminé) Hôtel "La Brunerie" avec garage, desserte de carburants et dépôt de FOD 59 avenue Muzelle (de la)	402 Mètres	Détails
SSP4054100	(Etat Indéterminé) Hôtel "Bel-Alpe" (DLI) lieu dit "Village de l'Alpe"	434 Mètres	<u>Détails</u>
SSP4051291	(Etat Indéterminé) "Laverie Blanche Neige" rue Saint-Claude	456 Mètres	<u>Détails</u>
SSP4054095	(Etat Indéterminé) Dépôt de gaz dans un centre de vacances 11 rue Ecoles (des)	492 Mètres	<u>Détails</u>

INSTALLATIONS CLASSÉES POUR LA PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT ICPE - À MOINS DE 500 MÈTRES

Code	Description	Distance	Fiche
0010400610	DEUX ALPES LOISIRS (PATINOIRE 2 ALPES)	10 Mètres	<u>Détails</u>

Ministère du Développement Durable

Code NOR

Préfecture :

Commune : Les Deux Alpes

Déclaration de sinistres indemnisés

en application du IV de l'article L 125-5 du Code l'environnement

Indemnisation?

Adresse de l'immeuble

1 Rue des Sagnes 38860 Les Deux Alpes 38860 Les Deux Alpes

Date de début - fin

Nom du vendeur ou du bailleur : INDIVISION MIGLIANI

Nom de l'acquéreur ou du locataire

Sinistres indemnisés dans le cadre d'une reconnaissance de l'état de catastrophe

Arrêtés de reconnaissance de l'état de catastrophes au profit de la commune

Cochez les cases OUI ou NON si, à votre connaissance. l'immeuble a fait l'objet d'une indemnisation suite à des dommages consécutifs à chacun des évenements

Publication

au J.O

Cachet / Signature du vendeu	ou du bailleur	Etablie le 17/09 /	2024				
NOR19821118	Tempête	Du 06/11/1982 au 10/11/1982	19/11/1982	٥	OUI	D	NON
INTE2027601A	Sécheresse	Du 01/07/2019 au 30/09/2019	17/11/2020	٥	OUI	0	NON
(OME2410378A	Inondations et/ou Coulées de Boue	Du 19/10/2023 au 19/10/2023	26/04/2024	0	OUI		NON
IOME2418595A	Inondations et/ou Coulées de Boue	Du 20/06/2024 au 23/06/2024	07/07/2024	0	OUI	D	NON

Catastrophe naturelle

Pour en savoir plus, chacun peut consulter en préfecture ou en mairie ou sur internet (<u>www.georisques.gouv.fr</u>)



82 chemin des Michalets 38220 SECHILIENNE

Tel: 04 76 61 96 67 - Portable: 06 81 64 42 15 E-mail: contact@apteimmo.com

Indivision MIGLIANI

1 RUE DES SAGNES - RESIDENCE "LE TYROL" 38860 LES DEUX ALPES

Propriétaire: Indivision MIGLIANI

Adresse de la mission: 1 RUE DES SAGNES - RESIDENCE "LE TYROL" 38860 LES DEUX ALPES

FACTURE EN EUROS

NUMERO	DATE	ECHEANCE	
5365	21/09/2024	05/10/2024	

Réf	Désignation	Qté	Prix unitaire	Remise	Montant HT
ACDE+ ERP	AMIANTE /CARREZ / DIAGNOSTIC DE PERFORMANCE ENERGETIQUE /ELECTRICITE + ETAT DES RISQUES ET POLLUTIONS	1	541.67	0.00	541.67

Base	Taux	Montant
541.67	20	108.33
Total		108.33

Total HT	Total TVA	Remise	Total TTC	Acompte	Net à Payer
541.67	108.33	0.00	650.00	0.00	650.00

Conditions de règlement : PAIEMENT PAR VIREMENT BANCAIRE SANJAMES - APTE IMMO

VIZILLE (00618)		
Code Guichet	Numéro de compte	Clé RIB
02234	00010063022	59
	Code Guichet	Code Guichet Numéro de compte

N° de TVA intracommunautaire : FR 17531198224 N° APE : 7120 B - SIRET : 531 198 224 000 36 SARL UNIPERSONNELLE

Le taux des pénalités de retard ne peut être inférieur à 3 fois le taux de l'intérêt légal, soit 2,13 %. A compter du 1er janvier 2013, tout professionnel en situation de retard de paiement devient de plein droit débiteur, à l'égard de son créancier, outre des pénalités de retard, déjà prévues par la loi, d'une indemnité forfaitaire pour frais de recouvrement de 40 euros. Pas d'escompte pour règlement anticipé.

Dossier n°:

DPE diagnostic de performance énergétique (logement)

N°: 2438E3235421W N° de dossier : 170924.3929 Etabli le : 17/09/2024

Valable jusqu'au : 16/09/2034

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

Adress : 1 RUE DES SAGNES RESIDENCE "LE TYROL" 38860 LES DEUX

ALPES

Type de bien : appartement

Année de construction : de 1948 à 1974

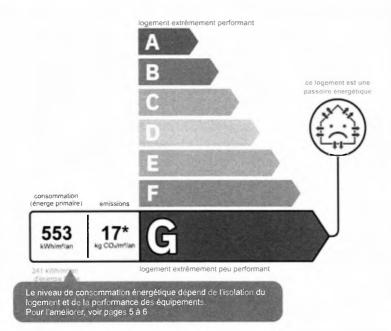
Surface de référence : 34.15 m²

Propriétaire : MIGLIANI

Adresse: 1 RUE DES SAGNES RESIDENCE "LE TYROL" 38860 LES DEUX

ALPES

Performance énergétique





Ce logement émet 17 kg de CO₂ par an, soit l'équivalent de 153 km parcourus en voiture. Le niveau d'emissions dépend

Le niveau d'émissions dépend principalement des types d'énergies utilisées(bois, électricité, gaz, fioul. etc.)

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

1490€

± 2040€

par an

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

APTE IMMO

29 Boulevard des Alpes 38240

Meylan

Diagnostiqueur: KIABANGUKA

Hugues

Tél: 04 76 61 96 67

Email: contact@apteimmo.com N° de certification: 8247481

Organisme de certification : Bureau Veritas

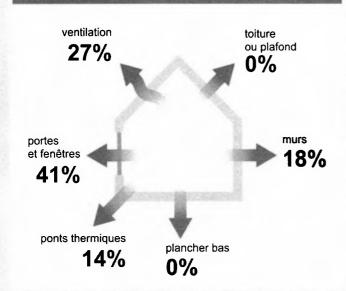
Certification France





À l'attention du propriétaire du bien au moment de la réalisation du OPE. Dans le cadre du Regionnent général sur la protection des données (RGPD), l'Ademe vous informe que vos données personnelles (Nom-Prenom-Adresse) sont stockees dans la base de données de l'observatoire DPE à des fins de contrôles ou en cas de contestations ou de procédures judiciaires. Ces données sont stockées jusqu'à la date de fin de validité du OPE. Vous disposez d'un droit d'accès, de rectification, de portabilité, d'effacement ou une limitation du traltement de ces données. Si vous souhaitez faire valoir votre droit, veuillez nous contacter à l'adresse mail indiquée à la page «Contacts» de l'Observatoire DPE (https://observatoire-dpe-audit.ademe.fr/).

Schéma des déperditions de chaleur



Confort d'été (hors climatisation)*



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



bonne inertie du logement



fenêtres équipées de volets extérieurs

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.

Pour améliorer le confort d'été :

*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).

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

Usage		consommation d'énergie frais annuels d'énergie (en kWh énergie primaire) frourchette d'estimation		répartition des dépenses
Chauffage	• électricité	8670 (3770 é.f.)	entre 730€ et 990€	49%
Eau chaude	électricité	9464 (4115 é.f.)	entre 700€ et 950€	47%
Refroidissement	•	0 (0 é.f.)	entre 0€ et 0€	0%
Eclairage	électricité	146 (64 é.f.)	entre 10€ et 20€	1%
Auxiliaires	• électricité	624 (271 é.f.)	entre 50€ et 80€	4%
nergie totale pour les sages recensés		18904 kWh (8219 kWh é.f.)		Pour rester dans cette fourchette d'estimation, voir les recommandatio

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 81ℓ par jour.

é.f. → énergie finale

d'usage ci-dessous

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 -16% sur votre facture soit -165€ par an

astuces

- → 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 →81ℓ/jour d'eau chaude à 40°

Estimation faite par rapport à la surface de votre logement (1-2 personnes). Une douche de 5 minute = environ 40%.

o 115ℓ consommés en moins par jour,

o c'est -29% sur votre facture soit -338€ 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.



En savoir plus sur les bons réflexes d'économie d'énergie : france-renov.gouv.fr

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

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.

A 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....

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

Vue d'ensemble du logement

murs

Description Isolation

Mur Sud en béton banché donnant sur l'extérieur, isolation inconnue.

Mur Nord en béton banché donnant sur une circulation commune sans ouverture insuffisante

directe sur l'extérieur.

plancher bas Pas de plancher bas déperditif.

toiture / plafond Pas de plancher haut déperditif.

Portes et fenetres
Portes et fenetres
Porte-Fenêtre, Métal, Vitrage, Volet roulant
Insuffisante

Porte bois opaque pleine

Vue d'ensemble des équipements

Description

Sans objet

chauffage 1: Système de chauffage individuel. Générateur à effet joule direct (électricité),

Emetteurs : convecteur électrique NFC, NF2 étoiles ou NF3 étoiles

eau chaude sanitaire Système ECS (électricité) - Chauffe-eau électrique collectif

0

ventilation VMC SF

climatisation

pilotage Absence de dispositif de pilotage

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

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 ②) 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.



Lot	Description	Performance recommandée
chauffage	Pompe à chaleur air/air. Installer une pompe à chaleur air/air	
murs	Isolation des murs par l'extérieur. Envisager prioritairement une isolation des murs par l'extérieur, elle permet de limiter les ponts thermiques.	
murs	Isolation des murs par l'intérieur. Pour les murs non étanches à la vapeur d'eau, isoler avec des matériaux perméables à la vapeur d'eau	

Les travaux à envisager: aucun

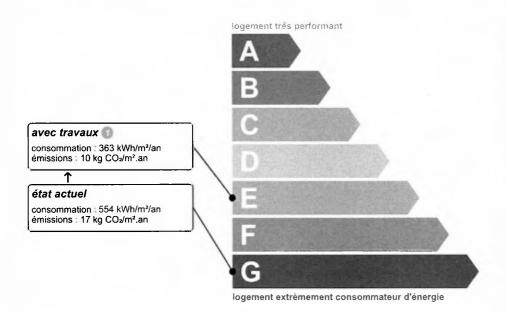
Lot Description

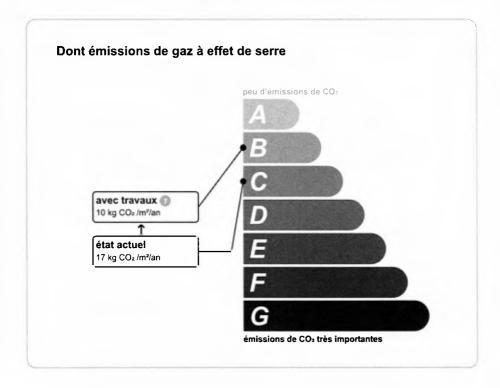
Performance recommandée

Commentaires:

Recommandations d'amélioration de la performance énergétique (suite)

Évolution de la performance énergétique après travaux









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 Bureau Veritas Certification France, Le Triangle de l'Arche 9, cours du Triangle 92937 Paris-la-Défense CEDEX.

Référence du logiciel validé : Expertec 7.5 (moteur BBS 2024.6.1.0) Référence du DPE : 2438E3235421W

Méthode de calcul : 3CL-DPE 2021 Date de visite du bien : 17/09/2024 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:

généralités

donnée d'entrée	origine de la donnée		valeur renseignée	
département	۵	Mesuré ou observé	38	
altitude	*	API / issue d'internet	1664m	
type de bâtiment	۵	Mesuré ou observé	appartement	
année de construction	≈	Estimé	de 1948 à 1974	
surface de référence du logement	۵	Mesuré ou observé	34.15 m²	
nombre de niveaux du logement	۵	Mesuré ou observé	1	
hauteur moyenne sous plafond	٩	Mesuré ou observé	2.42 m	
surface de référence de l'immeuble	Ω	Mesuré ou observé	6000 m²	

	donnée d'entrée		orígine de la donnée		valeur renseignée
		surface	ρ	Mesuré ou observé	1.6454m²
		type de local non chauffé adjacent	۵	Mesuré ou observé	Extérieur
	Mur 1	matériau mur	۵	Mesuré ou observé	Murs en béton banché
be		épaisseur mur	ρ	Mesuré ou observé	20cm
enveloppe		état d'isolation	۵	Mesuré ou observé	inconnue
Vel		surface	۵	Mesuré ou observé	6.8575m²
en		type de local non chauffé adjacent	Ω	Mesuré ou observé	Circulations communes sans ouverture directe sur l'extérieur
	Mur 2	surface des parois séparant le logement du local non chauffé Aiu	ρ	Mesuré ou observé	8.32
		surface séparant le local non chauffé de l'extérieur Aue	۵	Mesuré ou observé	18.53

enveloppe (suite)

Fiche technique du logement (suite)

lonnée d'entrée		origine	de la donnée	valeur renseignée
	état isolation des parois du local non chauffé	ρ	Mesuré ou observé	non isolé
1ur 2	matériau mur	۵	Mesuré ou observé	Murs en béton banché
	épaisseur mur	۵	Mesuré ou observé	20cm
	état d'isolation	ρ	Mesuré ou observé	non isolé
	surface de baie	Q	Mesuré ou observé	6.9546
	type de vitrage	٥	Mesuré ou observé	Simple Vitrage
	double fenêtre	۵	Mesuré ou observé	non
	inclinaison vitrage	Ω	Mesuré ou observé	Sup. 75°
	type menuiserie(PVC)	۵	Mesuré ou observé	Métal
	positionnement de la menuiserie	۵	Mesuré ou observé	nu intérieur
- enêtre 1	type ouverture(fenêtre battante)	۵	Mesuré ou observé	Porte-Fenêtre coulissante
	joints	Ω	Mesuré ou observé	absence
	type volets	ρ	Mesuré ou observé	Volet roulant PVC ou bois (e ≤ 12mm)
	protection solaire extérieure	Ω	Mesuré ou observé	absence
	orientation des baies	۵	Mesuré ou observé	Sud: 1 baies
	type de masques proches	Q	Mesuré ou observé	aucun
	type de masque lointain	۵	Mesuré ou observé	aucun
	type de local non chauffé adjacent	ρ	Mesuré ou observé	Extérieur
	surface de porte	ρ	Mesuré ou observé	1.7425m²
	type de porte	۵	Mesuré ou observé	Bois opaque pleine
	joints	۵	Mesuré ou observé	absence
	type de local non chauffé adjacent	ρ	Mesuré ou observé	Circulations communes sans ouverture directe sur l'extérieu
Porte 1	surface des parois séparant le logement du local non chauffé Aiu	۵	Mesuré ou observé	8.32
	surface séparant le local non chauffé de l'extérieur Aue	۵	Mesuré ou observé	18.53
	état isolation des parois du local non chauffé	۵	Mesuré ou observé	non isolé
	type de pont thermique	۵	Mesuré ou observé	plancher intermédiaire / Mur 1
pont thermique 1	longueur du pont thermique	ρ	Mesuré ou observé	6.88 m
	type isolation	۵	Mesuré ou observé	sans isolation
	type de pont thermique	۵	Mesuré ou observé	Porte 1 / Mur 2
	longueur du pont thermique	۵	Mesuré ou observé	4.95m
pont thermique 2	type isolation	۵	Mesuré ou observé	sans isolation
F dioininguo &	largeur du dormant menuiserie	۵	Mesuré ou observé	5cm
	retour d'isolation menuiserie	2	Mesuré ou observé	non
		Q		nu intérieur

donnée d'entrée

Fiche technique du logement (suite)

te)
:=
S
Φ
9
0
>

donnée d'entrée		origine de la donnée		valeur renseignée	
pont thermique 3	type de pont thermique	ρ	Mesuré ou observé	Fenêtre 1 / Mur 1	
	longueur du pont thermique	ρ	Mesuré ou observé	10.94m	
	type isolation	۵	Mesuré ou observé	sans isolation	
	largeur du dormant menuiserie	ρ	Mesuré ou observé	5cm	
	retour d'isolation menuiserie	ρ	Mesuré ou observé	non	
	position menuiserie	۵	Mesuré ou observé	nu intérieur	

valeur renseignée

équipements	système de ventilation	type de ventilation	Q	Mesuré ou observé	VMC SF Auto réglable < 1982
		année d'installation	×	Valeur par défaut	1960
		nombre de façades exposées	ρ	Mesuré ou observé	plusieurs
		type d'installation de chauffage	۵	Mesuré ou observé	Installation de chauffage sans solaire
		surface chauffée	۵	Mesuré ou observé	34.15m²
		type de générateur	Ω	Mesuré ou observé	Générateur à effet joule direct
		ancienneté	×	Valeur par défaut	1960
		énergie utilisée	۵	Mesuré ou observé	électricité
	Installation de	type d'émetteur	۵	Mesuré ou observé	convecteur électrique NFC, NF2 étoiles ou NF3 étoiles
	chauffage sans solaire (électricité)	année d'installation de l'émetteur	×	Valeur par défaut	1960
		surface chauffée par l'émetteur	۵	Mesuré ou observé	34.15m²
		type de chauffage (divisé, central)	۵	Mesuré ou observé	divisé
		type de régulation	۵	Mesuré ou observé	Convecteur électrique NFC, NF2 étoiles ou NF3 étoiles
		présence comptage	۵	Mesuré ou observé	non
		type de distribution	۵	Mesuré ou observé	pas de réseau de distribution
	Système ECS (électricité)	type d'installation	ρ	Mesuré ou observé	installation classique
		type de générateur	۵	Mesuré ou observé	
		ancienneté	۵	Mesuré ou observé	1960
		énergie utilisée	ρ	Mesuré ou observé	électricité
		type production ECS	۵	Mesuré ou observé	instantannée
		isolation du réseau de distribution	۵	Mesuré ou observé	non isolé
		Traçage / bouclage ECS	۵	Mesuré ou observé	non

Mesuré ou observé

Mesuré ou observé

Q

Q

non

production hors volume

habitable

pièces alimentées contiguēs

origine de la donnée