

#### Résumé de l'expertise n° 2022-04-2158

Cette page de synthèse ne peut être utilisée indépendamment du rapport d'expertise complet.



#### Désignation du ou des bâtiments

Localisation du ou des bâtiments :

Désignation et situation du ou des lot(s) de copropriété :

Ce bien ne fait pas partie d'une copropriété

Périmètre de repérage : ... Ensemble de la propriété

	Prestations	Conclusion
	Électricité	L'installation intérieure d'électricité ne comporte aucune anomalie
0	Etat des Risques et Pollutions	
	DPE	286 9 kWh/m²/an square ADEME : 2238E0748756V



#### Etat de l'Installation Intérieure d'Electricité

Numéro de dossier : 2022-04-2158

Norme méthodologique employée : AFNOR NF C 16-600 (juillet 2017)

Date du repérage : 07/04/2022 Heure d'arrivée : 15 h 30 Durée du repérage : 01 h 50

La présente mission consiste, suivant l'arrêté du 28 septembre 2017 et du 4 avril 2011, à établir un état de l'installation électrique, en vue d'évaluer les risques pouvant porter atteinte à la sécurité des personnes. (Application des articles L. 134-7, R134-10 et R134-11 du code de la construction et de l'habitation). En aucun cas, il ne s'agit d'un contrôle de conformité de l'installation vis-àvis de la règlementation en vigueur. Cet état de l'installation intérieure d'électricité a une durée de validité de 3 ans.

A Désignation et description du local d'habitation et de ses dépendances				
Localisation du local d'habitation et de ses dépendances :				
Type d'immeuble :				
Adresse:				
Commune:				
Département : Isère				
Référence cadastrale : identifiant fiscal : <b>NC</b>				
Désignation et situation du  ou des lot(s) de copropriété :				
Ce bien ne fait pas partie d'une copropriété				
Périmètre de repérage : Ensemble de la propriété				
Année de construction: 2005				
Année de l'installation: 2005				
Distributeur d'électricité : Engie				
Parties du hien non visitées : <b>Néant</b>				

B Identification du donneur d'ordre
Identité du donneur d'ordre : Nom et prénom :
Propriétaire du local d'habitation et de ses dépendances:  Nom et prénom :

#### C. - Identification de l'opérateur ayant réalisé l'intervention et signé le rapport

Désignation de la compagnie d'assurance : **AXA Assurances** 

Numéro de police et date de validité : ...... 7469056404 - 01/04/2021

Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences sont certifiées par ABCIDIA CERTIFICATION le

**07/05/2021** jusqu'au **06/05/2028**. (Certification de compétence **16-742**)

#### Etat de l'Installation Intérieure d'Electricité n° 2022-04-2158



#### D. - 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;

#### E. - Synthèse de l'état de l'installation intérieure d'électricité

E.1. Anomalies et/ou constatations diverses relevées

×	L'installation intérieure d'électricité ne comporte <b>aucune anomalie</b> et ne fait pas l'objet de constatations diverses.
	L'installation intérieure d'électricité ne comporte <b>aucune anomalie</b> , mais fait l'objet de <b>constatations diverses</b> .
	L'installation intérieure d'électricité <b>comporte une ou des anomalies</b> . 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) présente(nt). L'installation ne fait pas l'objet de constatations diverses.
	L'installation intérieure d'électricité <b>comporte une ou des anomalies</b> . 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) présente(nt). L'installation fait également l'objet de <b>constatations diverses</b> .
E.2.	Les domaines faisant l'objet d'anomalies sont :
	1. L'appareil général de commande et de protection et de son accessibilité.
	2. La protection différentielle à l'origine de l'installation électrique et sa sensibilité appropriée aux conditions de mise à la terre.
	3. La prise de terre et l'installation de mise à la terre.
	4. La protection contre les surintensités adaptée à la section des conducteurs, sur chaque circuit.
	5. La liaison équipotentielle dans les locaux contenant une baignoire ou une douche.
	6. Les règles liées aux zones dans les locaux contenant une baignoire ou une douche.
	7. Des matériels électriques présentant des risques de contacts directs.
	8.1 Des matériels électriques vétustes, inadaptés à l'usage.
	8.2 Des conducteurs non protégés mécaniquement.
	9. Des appareils d'utilisation situés dans les parties communes et alimentés depuis la partie privative ou des appareils d'utilisation situés dans la partie privative et alimentés depuis les parties communes.
	10. La piscine privée ou le bassin de fontaine.
E.3.	Les constatations diverses concernent :
	Des installations, parties d'installations ou spécificités non couvertes par le présent diagnostic.
	Des points de contrôle n'ayant pu être vérifiés.

Des constatations concernant l'installation électrique et/ou son environnement.

#### Etat de l'Installation Intérieure d'Electricité n° 2022-04-2158



#### F. - Anomalies identifiées

N° Article (1)	Libellé et localisation (*) des anomalies	N° Article (2)	Libellé des mesures compensatoires (3) correctement mises en œuvre
Néant	-		

- (1) Référence des anomalies selon la norme ou la spécification technique utilisée.
- (2) Référence des mesures compensatoires selon la norme ou la spécification technique utilisée.
- (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 numéro 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.

#### G.1. - Informations complémentaires

Article (1)	Libellé des informations	
B11 a1	L'ensemble de l'installation électrique est protégé par au moins un dispositif différentiel à haute sensibilité inf. ou égal à 30 mA.	
B11 b1	L'ensemble des socles de prise de courant est de type à obturateur.	
B11 c1	L'ensemble des socles de prise de courant possède un puits de 15 mm.	

<sup>(1)</sup> Référence des informations complémentaires selon la norme ou la spécification technique utilisée.

#### G.2. - Constatations diverses

#### Constatation type E1. - Installations, partie d'installation ou spécificités non couvertes

Néant

#### Constatation type E2. - Points de contrôle du diagnostic n'ayant pu être vérifiés

N° Article (1)	Libellé des points de contrôle n'ayant pu être vérifiés selon norme NF C 16-600 - Annexe C	Motifs
Néant	-	

(1) Référence des constatations diverses selon la norme ou la spécification technique utilisée.

#### Constatation type E3. - Constatations concernant l'installation électrique et/ou son environnement

Néant

H. - Identification des parties du bien (pièces et emplacements) n'ayant pu être visitées et justification :

#### Néant

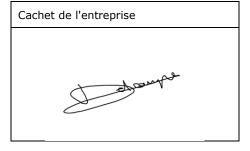
#### Etat de l'Installation Intérieure d'Electricité n° 2022-04-2158



Nota: Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences sont certifiées par ABCIDIA CERTIFICATION - Domaine de Saint Paul - Bat: A6 - 4e étage - BAL N° 60011 - 102, route de Limours - 78470 Saint-Rémy-lès-Chevreuse (détail sur www.info-certif.fr)

Dates de visite et d'établissement de l'état : Visite effectuée le : **07/04/2022** Etat rédigé à **RIVES**, le **07/04/2022** 

Par: DELCAMPE Corinne





#### I. - Objectif des dispositions et description des risques encourus en fonction des anomalies identifiées

Correspondance avec le domaine d'anomalies (1)	Objectif des dispositions et description des risques encourus	
B.1	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.	
B.2	<b>Protection différentielle à l'origine de l'installation</b> : 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.	
В.3	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.	
B.4	Protection contre les surintensités: Les disjoncteurs divisionnaires ou coupe-circuits 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.	
B.5	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.	
В.6	Règles liées aux zones dans 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.	
B.7	Matériels électriques présentant des risques de contact direct : Les matériels électriques dont des parties nues sous tension sont accessibles (matériels électriques anciens, fils électriques dénudés, bornes de connexion non placées dans une boîte équipée d'un couvercle, matériels électriques cassés) présentent d'importants risques d'électrisation, voire d'électrocution.	
B.8	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 que l'on veut en faire, ils deviennent très dangereux lors de leur utilisation. Dans les deux cas, ces matériels présentent d'importants risques d'électrisation, voire d'électrocution.	
B.9	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'électrisation, voire d'électrocution.	
B.10	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 électrocution.	

(1) Référence des anomalies selon la norme ou spécification technique utilisée.

#### J. - Informations complémentaires

Correspondance avec le groupe d'informations (1)	Objectif des dispositions et description des risques encourus		
B 44	Dispositif(s) différentiel(s) à haute sensibilité protégeant l'ensemble 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 (telle 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.		
B.11	Socles de prise de courant de type à obturateurs : 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 : La présence d'un puits au niveau d'un socle de prise de courant évite le risque d'électrisation, voire d'électrocution, au moment de l'introduction des fiche mâles non isolées d'un cordon d'alimentation.		

(1) Référence des informations complémentaires selon la norme ou spécification technique utilisée.



#### Annexe - Photos



Photo du Compteur électrique

Recommandations relevant du devoir de conseil de professionnel

#### Néant

Règles élémentaires de sécurité et d'usage à respecter (liste non exhaustive)

L'électricité constitue un danger invisible, inodore et silencieux et c'est pourquoi il faut être vigilant quant aux risques qu'elle occasionne (incendie, électrisation, électrocution). Restez toujours attentif à votre installation électrique, vérifiez qu'elle soit et reste en bon état.

Pour limiter les risques, il existe des moyens de prévention simples :

- Ne jamais manipuler une prise ou un fil électrique avec des mains humides
- Ne jamais tirer sur un fil électrique pour le débrancher
- Débrancher un appareil électrique avant de le nettoyer
- Ne jamais toucher les fiches métalliques d'une prise de courant
- Ne jamais manipuler un objet électrique sur un sol humide ou mouillé

www.atoodiag.com





La certification de compétence de personnes physiques est attribuée par ABCIDIA CERTIFICATION à

#### **DELCAMPE** Corinne

sous le numéro 16-742

#### Cette certification concerne les spécialités de diagnostics immobiliers suivantes :

Amiante sans mention Prise d'effet : 07/05/2021 Validité : 06/05/2028

Arrêté du 2 juillet 2018 définissant les critères de certification des opérateurs de diagnostic technique.

**DPE** individuel Prise d'effet : 07/05/2021 Validité : 06/05/2028

Arrêté du 2 juillet 2018 définissant les critères de certification des opérateurs de diagnostic technique.

Gaz Prise d'effet : 07/05/2021 Validité : 06/05/2028

Arrêté du 2 juillet 2018 définissant les critères de certification des opérateurs de diagnostic technique.

CREP Prise d'effet : 07/05/2021 Validité : 06/05/2028

Arrêté du 2 juillet 2018 définissant les critères de certification des opérateurs de diagnostic technique.

Termites Prise d'effet : 07/05/2021 Validité : 06/05/2028

Métropole

Zone d'intervention : France métropolitaine

Arrêté du 2 juillet 2018 définissant les critères de certification des opérateurs de diagnostic technique.

Electricité Prise d'effet : 07/05/2021 Validité : 06/05/2028

Arrêté du 2 juillet 2018 définissant les critères de certification des opérateurs de diagnostic technique.

COFTAC

Véronique DELMAY Gestionnaire des certifiés

Le maintien des dates de validité mentionnées ci-dessus est conditionné à la bonne exécution des opérations de surveillance Certification délivrée selon le dispositif particulier de certification de diagnostic immobilier PRO 06

ABCIDIA CERTIFICATION - Domaine de Saint Paul - Bat: A6 - 4e étage - BAL № 60011 102, route de Limours - 78470 Saint-Rémy-lès-Chevreuse - 01 30 85 25 71 www.abcidia-certification.fr - contact@abcidia-certification.fr

ENR 20 V6 du 02 avril 2014

### DPE Diagnostic de performance énergétique (logement)

N°ADEME : 2238E0748756V Etabli le : 07/04/2022 Valable jusqu'au : 06/04/2032

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



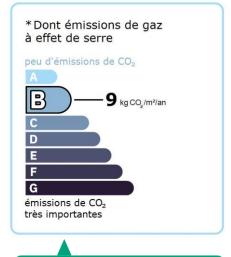
Adresse:

Type de bien : Maison Individuelle Année de construction : 2005 Surface habitable : **100,43 m²** 

Propriétaire : Adresse :

#### Performance énergétique et climatique

Le niveau de consommation énergétique dépend de l'isolation du logement et de la performance des équipements. Pour l'améliorer, voir pages 4 à 6



Ce logement émet 946 kg de CO<sub>2</sub> par an, soit l'équivalent de 4 903 km parcourus en voiture.

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) voir p.3 pour voir les détails par poste.



entre  $1740 \in et 2400 \in paran$ 

Prix moyens des énergies indexés au 1er janvier 2021 (abonnements compris)

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

Informations diagnostiqueur

Atoodiag - SAS Delcampe 147 chemin des Mâtières 38440 CHATONNAY tel: 06 33 89 85 26

Diagnostiqueur : DELCAMPE Corinne Email : atoodiag38@gmail.com N° de certification : 16-742

Organisme de certification: ABCIDIA

CERTIFICATION





# ventilation 20% ventilation 3% portes et fenêtres 43% ponts thermiques plancher bas 3%



#### Système de ventilation en place



VMC DF individuelle avec échangeur avant 2013

#### Confort d'été (hors climatisation)\*



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



toiture isolée

#### Pour améliorer le confort d'été :



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

#### Production d'énergies renouvelables

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

#### **Diverses solutions existent:**



pompe à chaleur



chauffe-eau thermodynamique



panneaux solaires photovoltaïques



panneaux solaires thermiques



géothermie



réseau de chaleur ou de froid vertueux



chauffage au bois

\*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).

	Usage		mation d'énergie énergie primaire)	Frais annuels d'énergie (fourchette d'estimation*)	Répartition des dépenses
	chauffage	Electrique	<b>21 645</b> (9 411 é.f.)	entre 1 310 € et 1 790 €	75 %
, L	eau chaude	Electrique	<b>4777</b> (2 077 é.f.)	entre 290 € et 400 €	17 %
*	refroidissement				0 %
	éclairage	Electrique	<b>430</b> (187 é.f.)	entre 20 € et 40 €	1 %
4	auxiliaires	Electrique	1971 (857 é.f.)	entre 120 € et 170 €	7 %
énergie totale pour les usages recensés :			<b>8 822 kWh</b> 531 kWh é.f.)	entre <b>1 740</b> € et <b>2 400</b> € par an	Pour rester dans cette fourchette d'estimation, voir les recommandations
					d'usage ci-dessous

Conventionnellement, ces chiffres sont donnés pour une température de chauffage de 19° réduite à 16°C la nuit ou en cas d'absence du domicile, une climatisation réglée à 28° (si présence de clim), et une consommation d'eau chaude de 111 par jour.

é.f. → énergie finale

Prix moyens des énergies indexés au 1er janvier 2021 (abonnements compris)

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....

#### Recommandations d'usage pour votre logement

Quelques gestes simples pour maîtriser votre facture d'énergie :



#### Température recommandée en hiver → 19°C

Chauffer à 19°C plutôt que 21°C c'est -21% sur votre facture soit -400€ 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

#### **Astuces**

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



#### Consommation recommandée → 111ℓ/jour d'eau chaude à 40°C

45l consommés en moins par jour, c'est -21% sur votre facture soit -93€ par an

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

#### 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 : www.faire.gouv.fr/reduire-ses-factures-energie

Voir en annexe le descriptif détaillé du logement et de ses équipements

Vue d'ensemble du logement				
	description	isolation		
Murs	Mur en pierre de taille et moellons constitué d'un seul matériaux ou inconnu avec isolation intérieure donnant sur une paroi enterrée  Mur en pierre de taille et moellons avec remplissage tout venant d'épaisseur 55 cm avec isolation intérieure (6.5 cm) donnant sur l'extérieur  Mur en pierre de taille et moellons avec remplissage tout venant d'épaisseur 50 cm avec isolation intérieure donnant sur un local chauffé  Murs en ossature bois avec remplissage tout venant d'épaisseur 10 cm avec isolation intérieure et répartie donnant sur un local chauffé  Murs en ossature bois avec remplissage tout venant d'épaisseur 10 cm avec isolation intérieure et répartie (17 cm) donnant sur l'extérieur  Mur en blocs de béton creux d'épaisseur ≤ 20 cm avec isolation intérieure (16 cm) donnant sur l'extérieur	bonne		
Plancher bas	Plancher à entrevous isolant donnant sur l'extérieur avec isolation intrinsèque ou en sous-face (24 cm) Plancher à entrevous isolant donnant sur un garage avec isolation intrinsèque ou en sous-face (24 cm) Dalle béton non isolée donnant sur un local chauffé	très bonne		
Toiture/plafond	Plafond sur solives métalliques donnant sur l'extérieur (combles aménagés) avec isolation extérieure (28 cm) Dalle béton non isolée donnant sur un local chauffé	très bonne		
Portes et fenêtres	Porte(s) bois avec double vitrage Fenêtres fixes bois, double vitrage Fenêtres battantes bois, double vitrage Portes-fenêtres coulissantes bois, double vitrage Fenêtres oscillantes pvc, double vitrage	moyenne		

Vue d'ensemble des équipements				
		description		
	Chauffage	Chaudière individuelle électrique avec programmateur avec réduit. Emetteur(s): plancher chauffant		
ф°	Eau chaude sanitaire	Ballon électrique à accumulation vertical (catégorie B ou 2 étoiles), contenance ballon 200 L		
*	Climatisation	Néant		
4	Ventilation	VMC DF individuelle avec échangeur avant 2013		
	Pilotage	Avec intermittence centrale avec minimum de température		

#### Recommandations de gestion et d'entretien des équipements

Pour maîtriser vos consommations d'énergie, la bonne gestion et l'entretien régulier des équipements de votre logement sont essentiels.

		type d'entretien
	Chauffe-eau	Vérifier la température d'eau du ballon (55°C-60°C) pour éviter le risque de développement de la légionnelle (en dessous de 50°C).
Ţ	Eclairage	Eteindre les lumières lorsque personne n'utilise la pièce.
	Isolation	Faire vérifier les isolants et les compléter tous les 20 ans.
	Radiateur	Laisser les robinets thermostatiques en position ouverte en fin de saison de chauffe. Ne jamais placer un meuble devant un émetteur de chaleur. Purger les radiateurs s'il y a de l'air.
*	Refroidissement	Privilégier les brasseurs d'air. Programmer le système de refroidissement ou l'adapter en fonction de la présence des usagers.
4	Ventilation	Dans le cas d'une VMC double flux, changer régulièrement les filtres (en fonction de la pollution locale).  Nettoyage et réglage de l'installation tous les 3 ans par un professionnel.  Nettoyer régulièrement les bouches.  Veiller à ouvrir les fenêtres de chaque pièce très régulièrement

#### Recommandations d'amélioration de la performance



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



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

Les travaux essentiels Montant estimé : 1700 à 2600€

Lot	Description	Performance recommandée
Mur Mur	Isolation des murs par l'intérieur. Avant d'isoler un mur, vérifier qu'il ne présente aucune trace d'humidité.	R > 4,5 m <sup>2</sup> .K/W

Les travaux à envisager Montant estimé : 19900 à 29800€

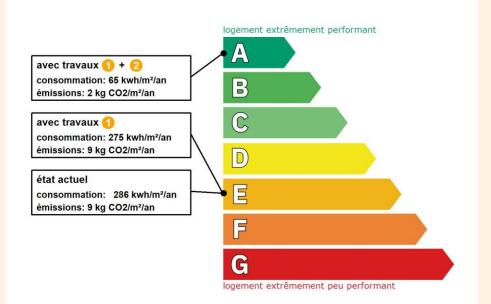
	Lot	Description	Performance recommandée
	Portes et fenêtres	Remplacer les fenêtres par des fenêtres double vitrage à isolation renforcée.  Remplacer les portes par des menuiseries plus performantes.  A Travaux pouvant nécessiter une autorisation d'urbanisme	Uw = 1,3 W/m <sup>2</sup> .K, Sw = 0,42
	Chauffage	Remplacer le système de chauffage par une pompe à chaleur air/eau double service chauffage et ECS.	SCOP = 4
<b>1</b>	Eau chaude sanitaire	Remplacer le système actuel par un appareil de type pompe à chaleur. Mettre en place un système Solaire	COP = 3

#### **Commentaires:**

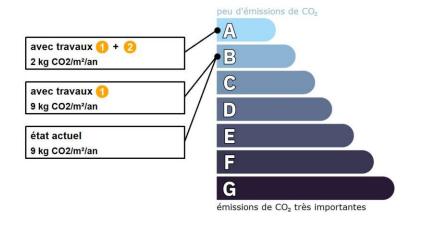
Néant

#### Recommandations d'amélioration de la performance (suite)

#### Évolution de la performance après travaux



#### Dont émissions de gaz à effet de serre





#### Préparez votre projet!

Contactez le conseiller FAIRE le plus proche de chez vous, pour des conseils gratuits et indépendants sur vos choix de travaux et d'artisans:

#### www.faire.fr/trouver-un-conseiller

ou 0808 800 700 (prix d'un appel local)

Vous pouvez bénéficier d'aides, de primes et de subventions pour vos

www.faire.fr/aides-de-financement





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» d'ici 2028. DPE / ANNEXES p.8

#### 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).

Référence du logiciel validé : LICIEL Diagnostics v4 [Moteur TribuEnergie: 1.4.23.7]

Référence du DPE : 2022-04-2158-Date de visite du bien : 07/04/2022 Invariant fiscal du logement : N/A

Référence de la parcelle cadastrale : Section cadastrale

Méthode de calcul utilisée pour l'établissement du DPE : **3CL-DPE 2021** 

Numéro d'immatriculation de la copropriété : N/A

Justificatifs fournis pour établir le DPE :

Plans du logement Permis de construire

Rapport mentionnant la composition des parois

Factures de travaux

Cahier des charges / Programme de travaux

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

Néant

#### Généralités

Donnée d'entrée		Origine de la donnée	Valeur renseignée
Département	Q	Observé / mesuré	38 Isère
Altitude	雀	Donnée en ligne	327 m
Type de bien	Q	Observé / mesuré	Maison Individuelle
Année de construction	<u>୍</u> ବି	Document fourni	2005
Surface habitable du logement	Q	Observé / mesuré	100,43 m²
Nombre de niveaux du logement	Q	Observé / mesuré	2
Hauteur moyenne sous plafond	Q	Observé / mesuré	2,5 m

#### **Enveloppe**

Donnée d'entrée			Origine de la donnée	Valeur renseignée
	Surface du mur	$\wp$	Observé / mesuré	34,5 m²
	Type de local adjacent	P	Observé / mesuré	une paroi enterrée
Mur 1 Ouest	Matériau mur	ρ	Observé / mesuré	Mur en pierre de taille et moellons constitué d'un seul matériaux ou inconnu
	Isolation	$\wp$	Observé / mesuré	oui
	Umur (saisie directe)	<b>©</b>	Document fourni	0,424 W/m².K
	Surface du mur	ρ	Observé / mesuré	27,26 m²
	Type de local adjacent	ρ	Observé / mesuré	l'extérieur
Mur 2 Quest	Matériau mur	P	Observé / mesuré	Mur en pierre de taille et moellons avec remplissage tout venant
Mur 2 Ouest	Epaisseur mur	P	Observé / mesuré	55 cm
	Isolation	P	Observé / mesuré	oui
	Epaisseur isolant	Q	Observé / mesuré	6.5 cm
	Surface du mur	P	Observé / mesuré	25 m²
	Type de local adjacent	P	Observé / mesuré	un local chauffé
Mur 3 Est	Matériau mur	ρ	Observé / mesuré	Mur en pierre de taille et moellons avec remplissage tout venant
Mur 3 EST	Epaisseur mur	ρ	Observé / mesuré	50 cm
	Isolation	P	Observé / mesuré	oui
	Année isolation	×	Valeur par défaut	2001 - 2005
	Surface du mur	P	Observé / mesuré	25 m²
Mur 4 Est	Type de local adjacent	P	Observé / mesuré	un local chauffé
	Matériau mur	Q	Observé / mesuré	Mur en pierre de taille et moellons avec remplissage tout venant

	Epaisseur mur	Ω	Observé / mesuré	50 cm
	Isolation	$\frac{2}{2}$	Observé / mesuré	oui
	Année isolation	<del>.</del>	Valeur par défaut	2001 - 2005
	Surface du mur	<u>×</u>	Observé / mesuré	
			Observé / mesuré	3,75 m²
	Type de local adjacent	<u>م</u>		un local chauffé
Mur 5 Est	Matériau mur		Observé / mesuré	Murs en ossature bois avec remplissage tout venant
	Epaisseur mur	2	Observé / mesuré	10 cm
	Isolation	<u> </u>	Observé / mesuré	oui
	Année isolation	<u> </u>	Valeur par défaut	2001 - 2005
	Surface du mur	2	Observé / mesuré	3,75 m²
	Type de local adjacent	2	Observé / mesuré	un local chauffé
Mur 6 Est	Matériau mur	2	Observé / mesuré	Murs en ossature bois avec remplissage tout venant
	Epaisseur mur	<u> </u>	Observé / mesuré	10 cm
	Isolation	2	Observé / mesuré	oui
	Année isolation	X	Valeur par défaut	2001 - 2005
	Surface du mur	2	Observé / mesuré	4,91 m²
	Type de local adjacent	2	Observé / mesuré	l'extérieur
Mur 7 Nord	Matériau mur	2	Observé / mesuré	Murs en ossature bois avec remplissage tout venant
	Epaisseur mur	2	Observé / mesuré	10 cm
	Isolation	2	Observé / mesuré	oui
	Epaisseur isolant	<u></u>	Document fourni	17 cm
	Surface du mur	2	Observé / mesuré	5,96 m²
	Type de local adjacent	2	Observé / mesuré	l'extérieur
Mur 8 Nord	Matériau mur	ρ	Observé / mesuré	Murs en ossature bois avec remplissage tout venant
	Epaisseur mur	ρ	Observé / mesuré	10 cm
	Isolation	2	Observé / mesuré	oui
	Epaisseur isolant	<u></u>	Document fourni	17 cm
	Surface du mur	ρ	Observé / mesuré	2,85 m²
	Type de local adjacent	ρ	Observé / mesuré	l'extérieur
Mur 9 Sud	Matériau mur	ρ	Observé / mesuré	Mur en blocs de béton creux
	Epaisseur mur	ρ	Observé / mesuré	≤ 20 cm
	Isolation	ρ	Observé / mesuré	oui
	Epaisseur isolant	ρ	Observé / mesuré	16 cm
	Surface du mur	ρ	Observé / mesuré	5,95 m²
	Type de local adjacent	ρ	Observé / mesuré	l'extérieur
Mur 10 Sud	Matériau mur	ρ	Observé / mesuré	Mur en blocs de béton creux
	Epaisseur mur	ρ	Observé / mesuré	≤ 20 cm
	Isolation	P	Observé / mesuré	oui
	Epaisseur isolant	P	Observé / mesuré	16 cm
	Surface de plancher bas	$\wp$	Observé / mesuré	47,25 m²
	Type de local adjacent	P	Observé / mesuré	l'extérieur
Plancher 1	Type de pb	ρ	Observé / mesuré	Plancher à entrevous isolant
	Isolation: oui / non / inconnue	ρ	Observé / mesuré	oui
	Epaisseur isolant	ρ	Observé / mesuré	24 cm
	Surface de plancher bas	$\wp$	Observé / mesuré	15 m²
	Type de local adjacent	P	Observé / mesuré	un garage
	Surface Aiu	P	Observé / mesuré	15 m²
Plancher 2	Etat isolation des parois Aiu	$\wp$	Observé / mesuré	isolé
. talielle: £	Surface Aue	$\wp$	Observé / mesuré	7.5 m <sup>2</sup>
	Etat isolation des parois Aue	$\wp$	Observé / mesuré	non isolé
	Type de pb	ρ	Observé / mesuré	Plancher à entrevous isolant
	Isolation: oui / non / inconnue	P	Observé / mesuré	oui

	Epaisseur isolant	P	Observé / mesuré	24 cm
	Surface de plancher bas	ρ	Observé / mesuré	38,18 m²
	Type de local adjacent	ρ	Observé / mesuré	un local chauffé
Plancher 3	Type de pb	ρ	Observé / mesuré	Dalle béton
	Isolation: oui / non / inconnue	ρ	Observé / mesuré	non
	Surface de plancher haut	ρ	Observé / mesuré	61,82 m²
	Type de local adjacent	ρ	Observé / mesuré	l'extérieur (combles aménagés)
Plafond 1	Type de ph	ρ	Observé / mesuré	Plafond sur solives métalliques
	Isolation	ρ	Observé / mesuré	oui
	Epaisseur isolant	P	Observé / mesuré	28 cm
	Surface de plancher haut	ρ	Observé / mesuré	38,18 m²
	Type de local adjacent	ρ	Observé / mesuré	un local chauffé
Plafond 2	Type de ph	ρ	Observé / mesuré	Dalle béton
	Isolation	ρ	Observé / mesuré	non
	Surface de baies	ρ	Observé / mesuré	3,82 m²
	Placement	ρ	Observé / mesuré	Mur 9 Sud
	Orientation des baies	ρ	Observé / mesuré	Sud
	Inclinaison vitrage	ρ	Observé / mesuré	vertical
	Type ouverture	ρ	Observé / mesuré	Fenêtres fixes
	Type menuiserie	ρ	Observé / mesuré	Bois
	Type de vitrage	ρ	Observé / mesuré	double vitrage
	Epaisseur lame air	ρ	Observé / mesuré	18 mm
Fenêtre 1 Sud	Présence couche peu émissive	ρ	Observé / mesuré	non
	Gaz de remplissage	ρ	Observé / mesuré	Air
	Positionnement de la	ρ	Observé / mesuré	au nu extérieur
	menuiserie Largeur du dormant	ρ	Observé / mesuré	
	menuiserie			·
	Type volets	2	Observé / mesuré	Pas de protection solaire
	Type de masques proches  Avancée l (profondeur des	2	Observé / mesuré	Baie en fond et flan de loggia
	masques proches)	ρ	Observé / mesuré	< 2 m
	Type de masques lointains	ρ	Observé / mesuré	Absence de masque lointain
	Surface de baies	ρ	Observé / mesuré	3,48 m²
	Placement	ρ	Observé / mesuré	Mur 9 Sud
	Orientation des baies	2	Observé / mesuré	Sud
	Inclinaison vitrage	ρ	Observé / mesuré	vertical
	Type ouverture	Ω	Observé / mesuré	Fenêtres fixes
	Type menuiserie	2	Observé / mesuré	Bois
	Type de vitrage	<u>Q</u>	Observé / mesuré	double vitrage
F 04 0 CI	Epaisseur lame air	2	Observé / mesuré	18 mm
Fenêtre 2 Sud	Présence couche peu émissive	<u>Q</u>	Observé / mesuré	non
	Gaz de remplissage Positionnement de la	ρ	Observé / mesuré	Air
	menuiserie	ρ	Observé / mesuré	au nu extérieur
	Largeur du dormant menuiserie	$\bigcirc$	Observé / mesuré	Lp: 5 cm
	Type volets	ρ	Observé / mesuré	Pas de protection solaire
	Type de masques proches	P	Observé / mesuré	Baie sous un balcon ou auvent
	Avancée l (profondeur des	ρ	Observé / mesuré	< 2 m
	masques proches)  Type de masques lointains	2	Observé / mesuré	Absence de masque lointain
	Surface de baies	2	Observé / mesuré	7,8 m <sup>2</sup>
	Placement	2	Observé / mesuré	Mur 9 Sud
Fenêtre 3 Sud	Orientation des baies	2	Observé / mesuré	Sud
	Inclinaison vitrage	2	Observé / mesuré	vertical
			modifi	

	Type ouverture	Q	Observé / mesuré	Fenêtres fixes
	Type menuiserie	۵	Observé / mesuré	Bois
	Type de vitrage	۵	Observé / mesuré	double vitrage
	Epaisseur lame air	۵	Observé / mesuré	18 mm
	Présence couche peu émissive	2	Observé / mesuré	non
	Gaz de remplissage	٥	Observé / mesuré	Air
	Positionnement de la	٥	<u> </u>	
	menuiserie	<u> </u>	Observé / mesuré	au nu extérieur
	Largeur du dormant menuiserie	ρ	Observé / mesuré	Lp: 5 cm
	Type volets	$\mathcal{Q}$	Observé / mesuré	Pas de protection solaire
	Type de masques proches	$\wp$	Observé / mesuré	Absence de masque proche
	Type de masques lointains	$\wp$	Observé / mesuré	Absence de masque lointain
	Surface de baies	$\wp$	Observé / mesuré	0,54 m²
	Placement	$\mathcal{Q}$	Observé / mesuré	Mur 9 Sud
	Orientation des baies	$\mathcal{Q}$	Observé / mesuré	Sud
	Inclinaison vitrage	ρ	Observé / mesuré	vertical
	Type ouverture	ρ	Observé / mesuré	Fenêtres battantes
	Type menuiserie	P	Observé / mesuré	Bois
	Type de vitrage	P	Observé / mesuré	double vitrage
Fenêtre 4 Sud	Epaisseur lame air	ρ	Observé / mesuré	14 mm
10110110 4044	Présence couche peu émissive	ρ	Observé / mesuré	non
	Gaz de remplissage	ρ	Observé / mesuré	Air
	Positionnement de la menuiserie	P	Observé / mesuré	au nu extérieur
	Largeur du dormant menuiserie	P	Observé / mesuré	Lp: 10 cm
	Type volets	ρ	Observé / mesuré	Pas de protection solaire
	Type de masques proches	٦	Observé / mesuré	Absence de masque proche
	Type de masques lointains	۵	Observé / mesuré	Absence de masque lointain
-	Surface de baies	2	Observé / mesuré	1,17 m <sup>2</sup>
		•		
	Placement	Ω	Observé / mesuré	Mur 9 Sud
	Placement Orientation des baies	۵	Observé / mesuré Observé / mesuré	Mur 9 Sud
	Orientation des baies	P	Observé / mesuré	
	Orientation des baies Inclinaison vitrage	2	Observé / mesuré Observé / mesuré	Sud
	Orientation des baies Inclinaison vitrage Type ouverture	2	Observé / mesuré Observé / mesuré Observé / mesuré	Sud  vertical  Fenêtres battantes
	Orientation des baies Inclinaison vitrage Type ouverture Type menuiserie	2 2	Observé / mesuré Observé / mesuré Observé / mesuré Observé / mesuré	Sud vertical Fenêtres battantes Bois
	Orientation des baies Inclinaison vitrage Type ouverture Type menuiserie Type de vitrage	Ω Ω Ω	Observé / mesuré	Sud vertical Fenêtres battantes Bois double vitrage
Fenêtre 5 Sud	Orientation des baies Inclinaison vitrage Type ouverture Type menuiserie Type de vitrage Epaisseur lame air	Ω Ω Ω Ω	Observé / mesuré	Sud vertical Fenêtres battantes Bois double vitrage 14 mm
Fenêtre 5 Sud	Orientation des baies Inclinaison vitrage Type ouverture Type menuiserie Type de vitrage Epaisseur lame air Présence couche peu émissive		Observé / mesuré	Sud  vertical  Fenêtres battantes  Bois  double vitrage  14 mm  non
Fenêtre 5 Sud	Orientation des baies Inclinaison vitrage Type ouverture Type menuiserie Type de vitrage Epaisseur lame air		Observé / mesuré	Sud vertical Fenêtres battantes Bois double vitrage 14 mm non Air
Fenêtre 5 Sud	Orientation des baies Inclinaison vitrage Type ouverture Type menuiserie Type de vitrage Epaisseur lame air Présence couche peu émissive Gaz de remplissage Positionnement de la menuiserie		Observé / mesuré	Sud  vertical  Fenêtres battantes  Bois  double vitrage  14 mm  non
Fenêtre 5 Sud	Orientation des baies Inclinaison vitrage Type ouverture Type menuiserie Type de vitrage Epaisseur lame air Présence couche peu émissive Gaz de remplissage Positionnement de la		Observé / mesuré	Sud vertical Fenêtres battantes Bois double vitrage 14 mm non Air
Fenêtre 5 Sud	Orientation des baies Inclinaison vitrage Type ouverture Type menuiserie Type de vitrage Epaisseur lame air Présence couche peu émissive Gaz de remplissage Positionnement de la menuiserie Largeur du dormant		Observé / mesuré	Sud vertical Fenêtres battantes Bois double vitrage 14 mm non Air au nu extérieur
Fenêtre 5 Sud	Orientation des baies Inclinaison vitrage Type ouverture Type menuiserie Type de vitrage Epaisseur lame air Présence couche peu émissive Gaz de remplissage Positionnement de la menuiserie Largeur du dormant menuiserie		Observé / mesuré	Sud  vertical  Fenêtres battantes  Bois  double vitrage  14 mm  non  Air  au nu extérieur  Lp: 10 cm
Fenêtre 5 Sud	Orientation des baies Inclinaison vitrage Type ouverture Type menuiserie Type de vitrage Epaisseur lame air Présence couche peu émissive Gaz de remplissage Positionnement de la menuiserie Largeur du dormant menuiserie Type volets	0 0 0 0 0	Observé / mesuré	Sud  vertical  Fenêtres battantes  Bois  double vitrage  14 mm  non  Air  au nu extérieur  Lp: 10 cm  Pas de protection solaire
Fenêtre 5 Sud	Orientation des baies Inclinaison vitrage Type ouverture Type menuiserie Type de vitrage Epaisseur lame air Présence couche peu émissive Gaz de remplissage Positionnement de la menuiserie Largeur du dormant menuiserie Type volets Type de masques proches		Observé / mesuré	Sud  vertical  Fenêtres battantes  Bois  double vitrage  14 mm  non  Air  au nu extérieur  Lp: 10 cm  Pas de protection solaire  Absence de masque proche
Fenêtre 5 Sud	Orientation des baies  Inclinaison vitrage  Type ouverture  Type menuiserie  Type de vitrage  Epaisseur lame air  Présence couche peu émissive  Gaz de remplissage  Positionnement de la menuiserie  Largeur du dormant menuiserie  Type volets  Type de masques proches  Type de masques lointains		Observé / mesuré	Sud  vertical  Fenêtres battantes  Bois  double vitrage  14 mm  non  Air  au nu extérieur  Lp: 10 cm  Pas de protection solaire  Absence de masque lointain
Fenêtre 5 Sud	Orientation des baies Inclinaison vitrage Type ouverture Type menuiserie Type de vitrage Epaisseur lame air Présence couche peu émissive Gaz de remplissage Positionnement de la menuiserie Largeur du dormant menuiserie Type volets Type de masques proches Type de masques lointains Surface de baies		Observé / mesuré	Sud  vertical  Fenêtres battantes  Bois  double vitrage  14 mm  non  Air  au nu extérieur  Lp: 10 cm  Pas de protection solaire  Absence de masque proche  Absence de masque lointain  0,43 m²
Fenêtre 5 Sud	Orientation des baies Inclinaison vitrage Type ouverture Type menuiserie Type de vitrage Epaisseur lame air Présence couche peu émissive Gaz de remplissage Positionnement de la menuiserie Largeur du dormant menuiserie Type volets Type de masques proches Type de masques lointains Surface de baies Placement		Observé / mesuré	Sud  vertical  Fenêtres battantes  Bois  double vitrage  14 mm  non  Air  au nu extérieur  Lp: 10 cm  Pas de protection solaire  Absence de masque proche  Absence de masque lointain  0,43 m²  Plafond 1
Fenêtre 5 Sud	Orientation des baies Inclinaison vitrage Type ouverture Type menuiserie Type de vitrage Epaisseur lame air Présence couche peu émissive Gaz de remplissage Positionnement de la menuiserie Largeur du dormant menuiserie Type volets Type de masques proches Type de masques lointains Surface de baies Placement Orientation des baies		Observé / mesuré	Sud  vertical  Fenêtres battantes  Bois  double vitrage  14 mm  non  Air  au nu extérieur  Lp: 10 cm  Pas de protection solaire  Absence de masque proche  Absence de masque lointain  0,43 m²  Plafond 1  Nord
	Orientation des baies Inclinaison vitrage Type ouverture Type menuiserie Type de vitrage Epaisseur lame air Présence couche peu émissive Gaz de remplissage Positionnement de la menuiserie Largeur du dormant menuiserie Type volets Type de masques proches Type de masques lointains Surface de baies Placement Orientation des baies Inclinaison vitrage		Observé / mesuré	Sud  vertical  Fenêtres battantes  Bois  double vitrage  14 mm  non  Air  au nu extérieur  Lp: 10 cm  Pas de protection solaire  Absence de masque proche  Absence de masque lointain  0,43 m²  Plafond 1  Nord  vertical
	Orientation des baies Inclinaison vitrage Type ouverture Type menuiserie Type de vitrage Epaisseur lame air Présence couche peu émissive Gaz de remplissage Positionnement de la menuiserie Largeur du dormant menuiserie Type volets Type de masques proches Type de masques lointains Surface de baies Placement Orientation des baies Inclinaison vitrage Type ouverture		Observé / mesuré	Sud  vertical  Fenêtres battantes  Bois  double vitrage  14 mm  non  Air  au nu extérieur  Lp: 10 cm  Pas de protection solaire  Absence de masque proche  Absence de masque lointain  0,43 m²  Plafond 1  Nord  vertical  Fenêtres oscillantes
	Orientation des baies Inclinaison vitrage Type ouverture Type menuiserie Type de vitrage Epaisseur lame air Présence couche peu émissive Gaz de remplissage Positionnement de la menuiserie Largeur du dormant menuiserie Type volets Type de masques proches Type de masques lointains Surface de baies Placement Orientation des baies Inclinaison vitrage Type ouverture Type menuiserie		Observé / mesuré	Sud  vertical  Fenêtres battantes  Bois  double vitrage  14 mm  non  Air  au nu extérieur  Lp: 10 cm  Pas de protection solaire  Absence de masque proche Absence de masque lointain  0,43 m²  Plafond 1  Nord  vertical  Fenêtres oscillantes  PVC
	Orientation des baies Inclinaison vitrage Type ouverture Type menuiserie Type de vitrage Epaisseur lame air Présence couche peu émissive Gaz de remplissage Positionnement de la menuiserie Largeur du dormant menuiserie Type volets Type de masques proches Type de masques lointains Surface de baies Placement Orientation des baies Inclinaison vitrage Type menuiserie Type de vitrage		Observé / mesuré	Sud  vertical  Fenêtres battantes  Bois  double vitrage  14 mm  non  Air  au nu extérieur  Lp: 10 cm  Pas de protection solaire  Absence de masque proche  Absence de masque lointain  0,43 m²  Plafond 1  Nord  vertical  Fenêtres oscillantes  PVC  double vitrage

	Gaz de remplissage	ρ	Observé / mesuré	Air
	Positionnement de la		<u> </u>	
	menuiserie	2	Observé / mesuré	au nu intérieur
	Largeur du dormant menuiserie	$\mathcal{Q}$	Observé / mesuré	Lp: 10 cm
	Type volets	$\wp$	Observé / mesuré	Pas de protection solaire
	Type de masques proches	$\mathcal{Q}$	Observé / mesuré	Absence de masque proche
	Type de masques lointains	$\mathcal{Q}$	Observé / mesuré	Absence de masque lointain
	Surface de baies	$\mathcal{Q}$	Observé / mesuré	8,84 m²
	Placement	$\bigcirc$	Observé / mesuré	Mur 7 Nord
	Orientation des baies	$\bigcirc$	Observé / mesuré	Nord
	Inclinaison vitrage	ρ	Observé / mesuré	vertical
	Type ouverture	ρ	Observé / mesuré	Portes-fenêtres coulissantes
	Type menuiserie	ρ	Observé / mesuré	Bois
	Type de vitrage	P	Observé / mesuré	double vitrage
Porte-fenêtre 1 Nord	Epaisseur lame air	P	Observé / mesuré	10 mm
r sito isilono Ettora	Présence couche peu émissive	ρ	Observé / mesuré	non
	Gaz de remplissage	ρ	Observé / mesuré	Air
	Positionnement de la	Q	Observé / mesuré	au nu extérieur
	menuiserie Largeur du dormant	۵	Observé / mesuré	Lp: 10 cm
	menuiserie			<u> </u>
	Type volets	2	Observé / mesuré	Pas de protection solaire
	Type de masques proches	2	Observé / mesuré	Absence de masque proche
	Type de masques lointains	2	Observé / mesuré	Absence de masque lointain
	Surface de baies	2	Observé / mesuré	5,3 m <sup>2</sup>
	Placement	2	Observé / mesuré	Mur 9 Sud
	Orientation des baies	2	Observé / mesuré	Nord
	Inclinaison vitrage	2	Observé / mesuré	vertical
	Type ouverture	ρ	Observé / mesuré	Portes-fenêtres coulissantes
	Type menuiserie	ρ	Observé / mesuré	Bois
	Type de vitrage	Ω	Observé / mesuré	double vitrage
Porte-fenêtre 2 Nord	Epaisseur lame air	ρ	Observé / mesuré	10 mm
	Présence couche peu émissive	ρ	Observé / mesuré	non
	Gaz de remplissage	$\mathcal{Q}$	Observé / mesuré	Air
	Positionnement de la menuiserie	$\mathcal{Q}$	Observé / mesuré	au nu extérieur
	Largeur du dormant menuiserie	ρ	Observé / mesuré	Lp: 10 cm
	Type volets	ρ	Observé / mesuré	Pas de protection solaire
	Type de masques proches	۵	Observé / mesuré	Absence de masque proche
	Type de masques lointains	٥	Observé / mesuré	Absence de masque lointain
-	Surface de baies	2	Observé / mesuré	2,49 m²
	Placement	2	Observé / mesuré	Mur 8 Nord
	Orientation des baies	۵	Observé / mesuré	Nord
	Inclinaison vitrage	۵	Observé / mesuré	vertical
	Type ouverture	2	Observé / mesuré	Portes-fenêtres coulissantes
	Type menuiserie	P	Observé / mesuré	Bois
	Type de vitrage	P	Observé / mesuré	double vitrage
Porte-fenêtre 3 Nord	Epaisseur lame air	۵	Observé / mesuré	10 mm
	Présence couche peu émissive	2	Observé / mesuré	non
	Gaz de remplissage	2	Observé / mesuré	Air
	Positionnement de la	۵	Observé / mesuré	au nu extérieur
	menuiserie Largeur du dormant		•	
	menuiserie	۵	Observé / mesuré	Lp: 5 cm
	Type volets	ρ	Observé / mesuré	Pas de protection solaire
	Type de masques proches	ρ	Observé / mesuré	Absence de masque proche

	Type de masques lointains	Ω	Observé / mesuré	Absence de masque lointain
	Surface de porte	<u> </u>	Observé / mesuré	1,89 m²
	Placement	<u>,</u>	Observé / mesuré	Mur 9 Sud
	Type de local adjacent	<u>,</u>	Observé / mesuré	l'extérieur
Donto	Nature de la menuiserie	<u>,</u>	Observé / mesuré	Porte simple en bois
Porte	Type de porte	<u> </u>	Observé / mesuré	Porte avec double vitrage
	Positionnement de la	۵	Observé / mesuré	au nu extérieur
	menuiserie Largeur du dormant		·	
	menuiserie	2	Observé / mesuré	Lp: 10 cm
	Type de pont thermique	ρ	Observé / mesuré	Mur 9 Sud / Fenêtre 1 Sud
	Type isolation	ρ	Observé / mesuré	ITI
Pont Thermique 1	Longueur du PT	Ω	Observé / mesuré	7,88 m
	Largeur du dormant menuiserie Lp	$\mathcal{Q}$	Observé / mesuré	Lp: 5 cm
	Position menuiseries	P	Observé / mesuré	au nu extérieur
	Type de pont thermique	$\mathcal{Q}$	Observé / mesuré	Mur 9 Sud / Fenêtre 2 Sud
	Type isolation	$\mathcal{Q}$	Observé / mesuré	ІТІ
Pont Thermique 2	Longueur du PT	$\mathcal{Q}$	Observé / mesuré	9,54 m
	Largeur du dormant menuiserie Lp	ρ	Observé / mesuré	Lp: 5 cm
	Position menuiseries	ρ	Observé / mesuré	au nu extérieur
	Type de pont thermique	ρ	Observé / mesuré	Mur 10 Sud / Fenêtre 3 Sud
	Type isolation	ρ	Observé / mesuré	ITI
Pont Thermique 3	Longueur du PT	Q	Observé / mesuré	11,2 m
·	Largeur du dormant	ρ	Observé / mesuré	Lp: 5 cm
	menuiserie Lp Position menuiseries	Ω	Observé / mesuré	au nu extérieur
	Type de pont thermique	2	Observé / mesuré	Mur 9 Sud / Fenêtre 4 Sud
	Type isolation	٥	Observé / mesuré	ITI
Pont Thermique 4	Longueur du PT	<u></u>	Observé / mesuré	3 m
ront mermique 4	Largeur du dormant	۵	Observé / mesuré	Lp: 10 cm
	menuiserie Lp Position menuiseries	2	Observé / mesuré	au nu extérieur
			Observé / mesuré	
	Type de pont thermique Type isolation	<u>م</u> ۵	Observé / mesuré	Mur 9 Sud / Fenêtre 5 Sud  ITI
	Longueur du PT	$\frac{2}{2}$	Observé / mesuré	4,8 m
Pont Thermique 5	Largeur du dormant	•	<u> </u>	
	menuiserie Lp	<u>Q</u>	Observé / mesuré	Lp: 10 cm
	Position menuiseries	$\frac{Q}{2}$	Observé / mesuré	au nu extérieur
	Type de pont thermique	$\frac{Q}{2}$	Observé / mesuré	Mur 9 Sud / Porte
	Type isolation	<u>Q</u>	Observé / mesuré	III
Pont Thermique 6	Longueur du PT  Largeur du dormant	<u>Q</u>	Observé / mesuré	5,1 m
	menuiserie Lp	2	Observé / mesuré	Lp: 10 cm
	Position menuiseries	ρ	Observé / mesuré	au nu extérieur
	Type PT	ρ	Observé / mesuré	Mur 1 Ouest / Refend
Pont Thermique 7	Type isolation	ρ	Observé / mesuré	ITI / non isolé
	Longueur du PT l	ρ	Observé / mesuré	5 m
	Type PT	<u>Q</u>	Observé / mesuré	Mur 1 Ouest / Plancher 1
Pont Thermique 8	Type isolation	$\frac{Q}{2}$	Observé / mesuré	ITI/ITE
	Longueur du PT l	<u>Q</u>	Observé / mesuré	11 m
	Type PT	<u>Q</u>	Observé / mesuré	Mur 2 Ouest / Refend
Pont Thermique 9	Type isolation	<u>Q</u>	Observé / mesuré	ITI / non isolé
	Longueur du PT l	<u> </u>	Observé / mesuré	5 m
	Type PT	<u>Q</u>	Observé / mesuré	Mur 9 Sud / Refend
Pont Thermique 10	Type isolation	$\frac{Q}{Q}$	Observé / mesuré	ITI / non isolé
	Longueur du PT l	ρ	Observé / mesuré	5 m

	Type PT	Observé / mesuré	Mur 9 Sud / Plancher 1
Dont Thormieus 11			<u> </u>
Pont Thermique 11	Type isolation	Observé / mesuré	ITI / ITE
	Longueur du PT l	Observé / mesuré	5,5 m
	Type PT	Observé / mesuré	Mur 10 Sud / Refend
Pont Thermique 12	Type isolation	Observé / mesuré	ITI / non isolé
	Longueur du PT l	Observé / mesuré	5 m
	Type PT	Observé / mesuré	Mur 10 Sud / Plancher 1
Pont Thermique 13	Type isolation	Observé / mesuré	ITI / ITE
	Longueur du PT l	Observé / mesuré	5,5 m

#### **Systèmes**

Donnée d'entrée			Origine de la donnée	Valeur renseignée
	Type de ventilation	ρ	Observé / mesuré	VMC DF individuelle avec échangeur avant 2013
	Année installation	<b>©</b>	Document fourni	2005
Ventilation	Energie utilisée	ρ	Observé / mesuré	Electrique
	Façades exposées	ρ	Observé / mesuré	plusieurs
	Logement Traversant	P	Observé / mesuré	non
	Type d'installation de chauffage	Q	Observé / mesuré	Installation de chauffage simple
	Surface chauffée	P	Observé / mesuré	100,43 m²
	Nombre de niveaux desservis	P	Observé / mesuré	2
	Type générateur	$\wp$	Observé / mesuré	Electrique - Chaudière électrique
	Année installation générateur	<b>©</b>	Document fourni	2005
Chauffage	Energie utilisée	P	Observé / mesuré	Electrique
onaunage	Chaudière murale	P	Observé / mesuré	oui
	Type émetteur	P	Observé / mesuré	Plancher chauffant
	Température de distribution	P	Observé / mesuré	supérieur à 65°C
	Année installation émetteur	P	Observé / mesuré	2005
	Type de chauffage	ρ	Observé / mesuré	central
	Equipement intermittence	ρ	Observé / mesuré	Avec intermittence centrale avec minimum de température
	Nombre de niveaux desservis	ρ	Observé / mesuré	2
	Type générateur	P	Observé / mesuré	Electrique - Ballon électrique à accumulation vertical (catégorie B ou 2 étoiles)
	Année installation générateur	$\wp$	Observé / mesuré	2005
Eau chaude sanitaire	Energie utilisée	ρ	Observé / mesuré	Electrique
	Chaudière murale	ρ	Observé / mesuré	oui
	Type de distribution	ρ	Observé / mesuré	production en volume habitable alimentant des pièces contiguës
	Type de production	ρ	Observé / mesuré	accumulation
	Volume de stockage	P	Observé / mesuré	200 L

#### Références réglementaires utilisées :

Article L134-4-2 du CCH, décret n° 2011-807 du 5 juillet 2011, arrêtés du 31 mars 2021, 8 octobre 2021 et du 17 juin 2021 relatif à la transmission des diagnostics de performance énergétique à l'Agence de l'environnement et de la maîtrise de l'énergie et relatif à l'utilisation réglementaire des logiciels pour l'élaboration des diagnostics de performance énergétique, arrêtés du 21 octobre 2021 décret 2020-1610, 2020-1609, 2006-1114, 2008-1175 ; Ordonnance 2005-655 art L271-4 à 6 ; Loi 2004-1334 art L134-1 à 5 ; décret 2006-1147 art R.134-1 à 5 du CCH et loi grenelle 2 n°2010-786 du juillet 2010.

**Notes :** Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences sont certifiées par ABCIDIA CERTIFICATION - Domaine de Saint Paul - Bat: A6 - 4e étage - BAL N° 60011 - 102, route de Limours - 78470 Saint-Rémy-lès-Chevreuse (détail sur www.info-certif.fr)

**Informations société :** Atoodiag - SAS Delcampe 147 chemin des Mâtières 38440 CHATONNAY Tél. : 06 33 89 85 26 - N°SIREN : 503363277 - Compagnie d'assurance : AXA Assurances n° 7469056404



ATTESTATION SUR L'HONNEUR réalisée pour le dossier n° **2022-04-2158-PELISSIER** relatif à l'immeuble bâti visité situé au : 123 route du Bas Rives 38140 RIVES.

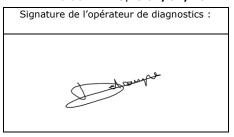
Je soussigné, **DELCAMPE Corinne**, technicien diagnostiqueur pour la société **Atoodiag - SAS Delcampe** atteste sur l'honneur être en situation régulière au regard de l'article L.271-6 du Code de la Construction, à savoir :

- Disposer des compétences requises pour effectuer les états, constats et diagnostics composant le dossier, ainsi qu'en atteste mes certifications de compétences :

Prestations	Nom du diagnostiqueur	Entreprise de certification	N° Certification	Echéance certif
Amiante	DELCAMPE Corinne	ABCIDIA CERTIFICATION	16-742	06/05/2028 (Date d'obtention: 07/05/2021)
DPE	DELCAMPE Corinne	ABCIDIA CERTIFICATION	16-742	06/05/2028 (Date d'obtention: 07/05/2021)
Electricité	DELCAMPE Corinne	ABCIDIA CERTIFICATION	16-742	06/05/2028 (Date d'obtention: 07/05/2021)
Gaz	DELCAMPE Corinne	ABCIDIA CERTIFICATION	16-742	06/05/2028 (Date d'obtention: 07/05/2021)
Plomb	DELCAMPE Corinne	ABCIDIA CERTIFICATION	16-742	06/05/2028 (Date d'obtention: 07/05/2021)
Termites	DELCAMPE Corinne	ABCIDIA CERTIFICATION	16-742	06/05/2028 (Date d'obtention : 07/05/2021)

- Avoir souscrit à une assurance (AXA Assurances n° 7469056404 valable jusqu'au 01/04/2021) permettant de couvrir les conséquences d'un engagement de ma responsabilité en raison de mes interventions.
- N'avoir aucun lien de nature à porter atteinte à mon impartialité et à mon indépendance ni avec le propriétaire ou son mandataire, ni avec une entreprise pouvant réaliser des travaux sur les ouvrages, installations ou équipements pour lesquels il m'est demandé d'établir les états, constats et diagnostics composant le dossier.
- Disposer d'une organisation et des moyens (en matériel et en personnel) appropriés pour effectuer les états, constats et diagnostics composant le dossier.

Fait à RIVES, le 07/04/2022



#### Article L271-6 du Code de la Construction et de l'habitation

« Les documents prévus aux 1° à 4° et au 6° de l'article L. 271-4 sont établis par une personne présentant des garanties de compétence et disposant d'une organisation et de moyens appropriés. Cette personne est tenue de souscrire une assurance permettant de couvrir les conséquences d'un engagement de sa responsabilité en raison de ses interventions. Elle ne doit avoir aucun lien de nature à porter atteinte à son impartialité et à son indépendance ni avec le propriétaire ou son mandataire qui fait appel à elle, ni avec une entreprise pouvant réaliser des travaux sur les ouvrages, installations ou équipements pour lesquels il lui est demandé d'établir l'un des documents mentionnés au premier alinéa. Un décret en Conseil d'État définit les conditions et modalités d'application du présent article. »

#### Article L271-3 du Code de la Construction et de l'Habitation

« Lorsque le propriétaire charge une personne d'établir un dossier de diagnostic technique, celle-ci lui remet un document par lequel elle atteste sur l'honneur qu'elle est en situation régulière au regard des articles L.271-6 et qu'elle dispose des moyens en matériel et en personnel nécessaires à l'établissement des états, constats et diagnostics composant le dossier. »

Votre Agent Général

M COURCELLE LABROUSSE NICOLAS

2 RUE DES MONTS D OR

69450 ST CYR AU MONT D OR

**2** 04 72 85 32 32

**4** 04 72 85 32 39

N°ORIAS **10 058 094 (NICOLAS COURCELLE-LABROUSSE)** 

Site ORIAS www.orias.fr



SAS , DELCAMPE ATOODIAG 147 CHEMIN DES MATIERES LIEU DIT LE BAS MOLLARD 38440 CHATONNAY

**Votre contrat** 

Responsabilité Civile Prestataire Souscrit le 17/01/2017

Vos références

Contrat **7469056404** Client **3104420204** 

Date du courrier

07 avril 2021

#### **Votre attestation Responsabilité Civile Prestataire**

AXA France IARD atteste que : DELCAMPE ATOODIAG

Est titulaire du contrat d'assurance n° **7469056404** ayant pris effet le **17/01/2017**.

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

DIAGNOSTICS TECHNIQUES IMMOBILIERS

La garantie s'exerce à concurrence des montants de garanties figurant dans le tableau ci-après.

La présente attestation est valable du **01/04/2021** au **01/04/2022** et ne peut engager l'assureur au-delà des limites et conditions du contrat auquel elle se réfère.

Guillaume Borie Directeur Général Délégué

#### Nature des garanties

## Nature des garanties Limites de garanties en € Tous dommages corporels, matériels et immatériels consécutifs confondus (autres que ceux visés au paragraphe "autres garanties" ci-après) 9 000 000 € par année d'assurance Dont : 9 000 000 € par année d'assurance Dommages corporels 9 000 000 € par année d'assurance

1 200 000 € par année d'assurance

#### **Autres garanties**

Nature des garanties	Limites de garanties en €	
Atteinte accidentelle à l'environnement (tous dommages confondus)(article 3.1 des conditions générales)	<b>750 000 €</b> par année d'assurance	
Responsabilité civile professionnelle (tous dommages confondus)	<b>500 000 €</b> par année d'assurance dont <b>300 000 €</b> par sinistre	
Dommages immatériels non consécutifs autres que ceux visés par l'obligation d'assurance (article 3.2 des conditions générales)	<b>150 000 €</b> par année d'assurance	
Dommages aux biens confiés (selon extension aux conditions particulières)	<b>150 000 €</b> par sinistre	
Reconstitution de documents/ médias confiés (selon extension aux conditions particulières)	<b>30 000 €</b> par sinistre	

C.G.: Conditions Générales du contrat.

Dommages matériels et immatériels consécutifs confondus

