|  |  |
| --- | --- |
|  | **METHODE QUALITE SANITAIRE ET ENERGETIQUE DES RENOVATIONS** |

**Questionnaire ECOLE**

**Phase APRES TRAVAUX**

Date de création : 19 novembre 2022

Date de mise à jour : 19 novembre 2022

Référence CSTB/ SC-QEI-2022-221

Nom du fichier : QSE-Q\_école\_AP\_V1.docx

Document confidentiel à l’usage exclusif des utilisateurs de la méthode QSE

**Table des matières**

[1- Etablissement scolaire 3](#_Toc120020593)

[1.1- Identification de l’établissement scolaire 3](#_Toc120020594)

[2- Bâtiment abritant les 3 salles de classe investiguées 3](#_Toc120020595)

[2.1- Etat des façades extérieures du bâtiment 3](#_Toc120020596)

[2.2- Surface et usage du bâtiment 3](#_Toc120020597)

[2.3- Problèmes d’humidité 4](#_Toc120020598)

[3- Travaux de rénovation énergétique du bâtiment 5](#_Toc120020599)

[3.1- Généralités 5](#_Toc120020600)

[3.2- Enveloppe du bâtiment 5](#_Toc120020601)

[3.3- Systèmes du bâtiment 6](#_Toc120020602)

[3.3.1- Note importante 6](#_Toc120020603)

[3.3.2- Système de ventilation 6](#_Toc120020604)

[3.3.3- Système de chauffage 9](#_Toc120020605)

[3.3.4- Système de refroidissement 10](#_Toc120020606)

[3.3.5- Système de production d’eau chaude sanitaire 10](#_Toc120020607)

[3.3.6- Système de production d’électricité 11](#_Toc120020608)

[3.3.7- Équipements de cuisine 11](#_Toc120020609)

[3.4- Revêtements de surface et mobilier 12](#_Toc120020610)

# Etablissement scolaire

## Identification de l’établissement scolaire

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CODEAP** | **Code enquête de l’établissement scolaire :** | **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **PHASEAP** | **Pouvez-vous confirmer la phase d’enquête ?**(cocher la case pour confirmer) | [ ] **APRES travaux** |

# Bâtiment abritant les 3 salles de classe investiguées

## Etat des façades extérieures du bâtiment

|  |  |
| --- | --- |
| FINFAV | L’une des façades extérieures présente-elle des **traces d’infiltration d’eau de pluie** ? (ex : coulure depuis la toiture, une gouttière ou une descente d’eau pluviale ? (cocher une seule case) |
|  | Oui | [ ] 1 |
|  | Non | [ ] 2 |

|  |  |
| --- | --- |
| FRECAV | L’une des façades extérieures présente-elle des **pathologies liées à des remontées capillaires** depuis le sol ? (cocher une seule case) |
|  | Oui | [ ] 1 |
|  | Non | [ ] 2 |

|  |  |
| --- | --- |
| FFISAV | L’une des façades extérieures présente-elle **des fissurations de plus de 0,2 mm** ? (cocher une seule case) |
|  | Oui | [ ] 1 |
|  | Non | [ ] 2 |

|  |  |
| --- | --- |
| FFISAV | Le **revêtement extérieur principal** (crépi ou enduit, bardage, parement) d’une des façades extérieures est-il **humide ou manquant par endroit** ? (cocher une seule case) |
|  | Oui | [ ] 1 |
|  | Non | [ ] 2 |

## Surface et usage du bâtiment

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| SPLAAV | Quelle est la **surface totale de plancher** du bâtiment : (nombre entier en m2) | **└──┴──┴──┴──┴──┘** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| SCHAAV | Quelle est la **surface totale chauffée** du bâtiment : (nombre entier en m2) | **└──┴──┴──┴──┴──┘** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| SREFAV | Quelle est la **surface totale refroidie** du bâtiment : (nombre entier en m2) | **└──┴──┴──┴──┴──┘** |
| Sans objet | [ ] 1 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| SMATAV | Quelle est la **surface totale de** **plancher** de la partie **« maternelle »** du bâtiment (inclus locaux de bureaux, pôle santé, aide social): (nombre entier en m2) | **└──┴──┴──┴──┴──┘** |
| Sans objet | [ ] 1 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| SMATAV | Quelle est la **surface totale de** **plancher** de la partie **« élémentaire »** du bâtiment (inclus locaux de bureaux, pôle santé, aide social): (nombre entier en m2) | **└──┴──┴──┴──┴──┘** |
| Sans objet | [ ] 1 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| SMACAV | Quelle est la **surface totale de** **plancher** de la partie « multi activité et périscolaire » du bâtiment : (nombre entier en m2) | **└──┴──┴──┴──┴──┘** |
| Sans objet | [ ] 1 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| SINTAV | Quelle est la **surface totale de** **plancher** de la partie « internat » du bâtiment : (nombre entier en m2) | **└──┴──┴──┴──┴──┘** |
| Sans objet | [ ] 1 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| SRESAV | Quelle est la **surface totale de** **plancher** de la partie « restauration » du bâtiment : (nombre entier en m2) | **└──┴──┴──┴──┴──┘** |
| Sans objet | [ ] 1 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| SAUTAV | Quelle est la **surface totale de** **plancher** d’autres usages que ceux précédemment cités du bâtiment : (nombre entier en m2) | **└──┴──┴──┴──┴──┘** |
| Sans objet | [ ] 1 |

## Problèmes d’humidité

|  |  |
| --- | --- |
| MTRAAP | Depuis la fin des travaux de rénovation, avez-vous observé des **traces de surface dans des pièces du bâtiment** (moisissures, tâches, papier peint décollé, peinture cloquée/écaillée, enduit dégradé, condensation, salpêtre, mérule ou autres champignons) ? (cocher une case) |
|  | Oui | [ ] 1 |
|  | Non | [ ] 2 |

|  |  |
| --- | --- |
| MINFAP | Depuis la fin des travaux de rénovation, est-ce que le bâtiment a subi **des infiltrations d’eau** (remontées capillaires, murs enterrés, gouttières engorgées ou endommagées, couverture ou étanchéité endommagées, murs poreux, joints défectueux, etc)? (cocher une case) |
|  | Oui | [ ]  |
|  | Non | [ ]  |

|  |  |
| --- | --- |
| MDEGAP | Depuis la fin des travaux de rénovation, est-ce que le bâtiment a subi **des dégâts d’eau** (rupture de canalisation, incendie, inondation, autre catastrophe naturelle)? (cocher une case) |
|  | Oui | [ ] 1 |
|  | Non | [ ] 2 |

|  |  |
| --- | --- |
| MFISSAP | Le revêtement intérieur principal des pièces du bâtiment est-il fissuré ou manquant par endroit ? (cocher une case) |
|  | Oui | [ ] 1 |
|  | Non | [ ] 2 |

# Travaux de rénovation énergétique du bâtiment

## Généralités

|  |  |
| --- | --- |
| LTRXAP | Les **travaux de rénovations énergétiques** du bâtiment ont-ils été réalisés………….?(cocher une seule case) |
|  | Oui depuis moins d’1 an ? | [ ] 1 |
|  | Oui depuis 1 à 3 ans ? | [ ] 2 |

|  |  |
| --- | --- |
| LTRXAP2 | Indiquez la **date de fin des travaux** de rénovations énergétiques (mois/année au format MM/AAAA):**└──┴──┘ / └──┴──┴──┴──┘** |

## Enveloppe du bâtiment

|  |  |
| --- | --- |
| LMEXAP | Est-ce que ces **travaux de rénovation** ont consisté au remplacement des menuiseries extérieures du bâtiment, en totalité ou en partie ?(cocher une seule case) |
|  | Oui | [ ] 1è LMEX1AP |
|  | Non | [ ] 2è LTSEAP |

|  |  |
| --- | --- |
| LMEX1AP | Indiquez le **type de menuiseries extérieures** (fenêtres et portes-fenêtres) du bâtiment? (plusieurs réponses possibles) |
|  | Bois | [ ] 1è LVMEAP |
|  | PVC | [ ] 2è LVMEAP |
|  | Aluminium | [ ] 3è LVMEAP |
|  | Acier | [ ] 4è LVMEAP |
|  | Autre | [ ] 5è LMEXAP2 |

|  |  |
| --- | --- |
| LMEXAP2 | Indiquez l’autre type de menuiserie : **└──────────────────────────┘** |

|  |  |
| --- | --- |
| LVMEAP | Indiquez la **nature du vitrage** **des** **menuiseries** **extérieures** (fenêtres et portes-fenêtres) du bâtiment? (plusieurs réponses possibles) |
|  | Simple vitrage | [ ] 1 |
|  | Double vitrage | [ ] 2 |
|  | Triple vitrage | [ ] 3 |
|  | Survitrage | [ ] 4 |
|  | Double fenêtre | [ ] 5 |

|  |  |
| --- | --- |
| LTSEAP | Est-ce que ces **travaux de rénovation** ont consisté à l’installation ou au remplacement **de protections solaires des** **menuiseries** **extérieures** (fenêtres et portes-fenêtres) du bâtiment? (plusieurs réponses possibles) |
|  | Oui, protections extérieures (volets battants, roulants ou coulissants, stores extérieurs) | [ ] 1 |
|  | Oui, protections intérieures (rideaux occultants, stores intérieurs, voilages) | [ ] 2 |
|  | Non | [ ] 3 |

|  |  |
| --- | --- |
| LTOIAP | Est-ce que ces **travaux de rénovation** ont concerné la toiture du bâtiment ? (cocher une seule case) |
|  | Oui, rénovation SANS isolation d’une partie ou de la totalité de la toiture | [ ] 1 |
|  | Oui, isolation SANS rénovation d’une partie ou de la totalité de la toiture | [ ] 2 |
|  | Oui, rénovation AVEC isolation d’une partie ou de la totalité de la toiture | [ ] 3 |
|  | Non | [ ] 4 |

|  |  |
| --- | --- |
| LPLHAP | Est-ce que ces **travaux de rénovation** ont consisté à la mise en place ou le renforcement de l’isolation des combles du bâtiment ? (cocher une seule case) |
|  | Oui | [ ] 1 |
|  | Non | [ ] 2 |

|  |  |
| --- | --- |
| LPLBAP | Est-ce que ces **travaux de rénovation** ont concerné le plancher bas du bâtiment ?( cocher une seule case) |
|  | Oui, rénovation SANS isolation d’une partie ou de la totalité du plancher bas | [ ] 1 |
|  | Oui, rénovation AVEC isolation d’une partie ou de la totalité du plancher bas | [ ] 2 |
|  | Non | [ ] 3 |

|  |  |
| --- | --- |
| LMRSAP | Est-ce que ces **travaux de rénovation** ontconcerné les façades extérieures du bâtiment  ?(cocher une seule case) |
|  | Oui, rénovation intérieure SANS isolation (peinture, papier peint,...) d’une partie ou de la totalité des façades | [ ] 1è LCHFAP |
|  | Oui, rénovation extérieure SANS isolation (ravalement, bardage, crépi, peinture,…) d’une partie ou de la totalité des façades | [ ] 2è LCHFAP |
|  | Oui, rénovation AVEC isolation d’une partie ou de la totalité des façades | [ ] 3è MTISAP |
|  | Non | [ ] 4è LCHFAP |

|  |  |
| --- | --- |
| MTISAP | Quel est le **système principal d’isolation thermique des parois extérieures** du bâtiment (cocher une seule case)? |
|  | Isolation par l’intérieur (ITI) | [ ] 1 |
|  | Isolation par l’extérieur (ITE) | [ ] 2 |
|  | Isolation mixte (ITI + ITE) | [ ] 3 |
|  | Isolation répartie (ex :béton cellulaire) | [ ] 4 |
|  | Isolation pour ossature (bois, métal) | [ ] 5 |
|  | Ne sais pas | [ ] 6 |

## Systèmes du bâtiment

### Note importante

L’utilisateur de la méthode QSE devra récupérer toutes les factures de toutes énergies utilisées pour le chauffage, le refroidissement, la production d’eau chaude sanitaire et la cuisson des aliments sur une période d’au moins 1 an aprés les travaux de rénovation énergétique.

### Système de ventilation

Note : Illustrations des installations de ventilation provenant du guide Ecol’air (<https://www.ademe.fr/sites/default/files/assets/documents/ecolair-2018-010490.pdf>)

|  |  |
| --- | --- |
| LVNTAP | Est-ce que ces **travaux de rénovation** ontconcerné le remplacement ou l’installation du système de ventilation du bâtiment ?(cocher une seule case) |
|  | Oui | [ ] 1è NOVENAP |
|  | Non | [ ] 2è LCHFAP |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| NOVENAP | Le bâtiment **n’est pas équipé d’un système spécifique de ventilation** | Oui | [ ] 1 |
| Non | [ ] 2 |
| - **salles de classe** : aération par ouverture des fenêtres et des portes- **sanitaires** : ventilation assurée par un système d’extraction |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| VENPAAP | Le bâtiment **est ventilé partiellement** | Oui | [ ] 1 |
| Non | [ ] 2 |
| - **salles de classe** : présence de moins de 10 entrées d’air statiques, absence de passages de transit vers le couloir à travers les portes ou les murs- **sanitaires** : ventilation assurée par un système d’extraction |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| VMCSFAP | Le bâtiment **est ventilé par un système de ventilation simple flux par extraction d’air (avec ou sans balayage)** | Oui | [ ] 1 |
| Non | [ ] 2 |
| - **salles de classe** : au moins 10 entrées d’air statiques et présence de bouches d’extraction (sans balayage) OU de grilles de transit aménagées entre la SDC et le couloir et entre le couloir et les sanitaires (balayage))- **sanitaires** : ventilation assurée par un système d’extraction général (présence de bouches d’extraction, amené d’air par transit depuis le couloir) |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| VMCDFAP | Le bâtiment **est ventilé par un système de ventilation double flux (avec ou sans balayage)** | Oui | [ ] 1 |
| Non | [ ] 2 |
| **- salles de classe :** présence de bouches de soufflage et de bouches d’extraction**- couloirs :** présence de bouches de soufflage et de grilles de transit entre le couloir et les sanitaires ou de grilles de transit entre la SDC et le couloir et le couloir et les sanitaires**- sanitaires** : ventilation assurée par un système d’extraction général (présence de bouches d’extraction, amené d’air par transit depuis le couloir) |  |  |  |

### Système de chauffage

|  |  |
| --- | --- |
| LCHFAP | Est-ce que ces **travaux de rénovation** ontconcerné le système de chauffage du bâtiment ? (cocher une seule case) |
|  | Oui | [ ] 1è LCFH1AP1 |
|  | Non | [ ] 2è LCLMAP |

|  |  |
| --- | --- |
| LCHFAP1 | S’agit-il de…………………………….…………………………………………………………… (plusieurs réponses possibles) |
|  | Calorifugeage de tout ou partie de l’installation de production ou de distribution de chaleur ou d’eau chaude sanitaire | [ ] 1è LPEAAP |
|  | Remplacement ou isolation des émetteurs de chaleurs | [ ] 2è LPEAAP |
|  | Amélioration du dispositif de régulation du chauffage (robinets thermostatiques, programmateur, répartiteur de frais de chauffage, système de gestion du chauffage électrique,…) | [ ] 3è LPEAAP |
|  | Equilibrage de l’ensemble du réseau de chauffage | [ ] 4è LPEAAP |
|  | Remplacement ou installation d’un système de production de chauffage | [ ] 5è CHAPAP |

|  |  |
| --- | --- |
| CHAPAP | Est-ce que le bâtiment est chauffé par un **système principal de chauffage** (cocher une seule case) |
|  | Desservant uniquement ce bâtiment | [ ] 1èCHAPEAP |
|  | Desservant ce bâtiment et d’autres bâtiments | [ ] 2 èCHAPAP1 |
|  | Sans objet en absence de système de chauffage | [ ] 3è LCLMAP |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| CHAPAP1 | Dans le cas d’un système de chauffage principal alimentant l’établissement scolaire et d’autres bâtiments, indiquer la **surface totale des locaux desservis par la production de chauffage** (nombre entier en m2) :  | **└──┴──┴──┴──┘** |

|  |  |
| --- | --- |
| CHAPEAP | Quelle est la **principale énergie utilisée par ce système de chauffage** ? (cocher une seule case) |
|  | Electricité | [ ] 1è CHAPSAP |
|  | Gaz | [ ] 2è CHAPSAP |
|  | Fioul | [ ] 3è CHAPSAP |
|  | Bois et/ou charbon | [ ] 4è CHAPSAP |
|  | Réseau de chaleur | [ ] 5è CHAPSAP |
|  | Autre | [ ] 6è CHAPEAP1 |

|  |  |
| --- | --- |
| CHAPEAP1 | Indiquez l’autre énergie de chauffage : **└──────────────────────────┘** |

|  |  |
| --- | --- |
| CHAPSAP | Indiquez le type de **système de chauffage └─────────────────────────┘**(par exemple : chaudière, poêle, pompe à chaleur, convecteurs, panneaux rayonnants, radiateur mobile…) |

|  |  |
| --- | --- |
| CHASEAP | Quelle est l’**énergie utilisée par le système de chauffage** **secondaire ou d’appoint** ? (cocher une seule case) |
|  | Absence de chauffage secondaire ou d’appoint | [ ] 1è LCLMAP |
|  | Electricité | [ ] 2è CHASSAP |
|  | Gaz | [ ] 3è CHASSAP |
|  | Fioul | [ ] 4è CHASSAP |
|  | Bois et/ou charbon | [ ] 5è CHASSAP |
|  | Réseau de chaleur | [ ] 5è CHASSAP |
|  | Autre | [ ] 7è CHASEAP1 |

|  |  |
| --- | --- |
| CHASEAP1 | Indiquez l’autre énergie de chauffage : **└──────────────────────────┘** |

|  |  |
| --- | --- |
| CHASSAP | Indiquez le type de **système de chauffage secondaire ou d’appoint └───────────┘**(par exemple : chaudière, poêle, pompe à chaleur, convecteurs, panneaux rayonnants, radiateur mobile…) |

### Système de refroidissement

|  |  |
| --- | --- |
| LCLMAP | Est-ce que ces **travaux de rénovation** ontconcerné le remplacement ou l’installation du **système de refroidissement** du bâtiment ?(cocher une seule case) |
|  | Oui | [ ] 1è CHASEAP1 |
|  | Non | [ ] 2è LPEAAP |

|  |  |
| --- | --- |
| REFPEAP | Quelle est la **principale énergie utilisée par ce système de refroidissement** ? (cocher une seule case) |
|  | Electricité | [ ] 1è REFPSAP |
|  | Gaz | [ ] 2è REFPSAP |
|  | Réseau de froid | [ ] 3è REFPSAP |
|  | Autre | [ ] 4è REFPEAP1 |

|  |  |
| --- | --- |
| REFPEAP1 | Indiquez l’autre énergie de chauffage : **└──────────────────────────┘** |

|  |  |
| --- | --- |
| REFPSAP | Indiquez le type de **système de refroidissement** **└─────────────────────┘**(par exemple : climatiseur mobile, groupe froid, VRV, split sytem, réseau de froid, pompe à chaleur réversible…) |

|  |  |
| --- | --- |
| REFSEAP | Quelle est l’**énergie utilisée par le système de refroidissement** **secondaire ou d’appoint** ? (cocher une seule case) |
|  | Absence de système de refroidissement secondaire ou d’appoint | [ ] 1è LPEAAP |
|  | Electricité | [ ] 2è REFSSAP |
|  | Gaz | [ ] 3è REFSSAP |
|  | Réseau de froid | [ ] 5è REFSSAP |
|  | Autre | [ ] 7è REFSEAV1 |

|  |  |
| --- | --- |
| REFSEAP1 | Indiquez l’autre énergie de chauffage : **└──────────────────────────┘** |

|  |  |
| --- | --- |
| REFSSAP | Indiquez le type de **système de refroidissement** **secondaire ou d’appoint** (par exemple : climatiseur mobile, groupe froid, VRV, split sytem, réseau de froid, pompe à chaleur réversible…)**└───────────────────────────────────────────────┘** |

### Système de production d’eau chaude sanitaire

|  |  |
| --- | --- |
| LPEAAP | Est-ce que ces **travaux de rénovation** ontconcerné le remplacement ou l’installation du système de production d’eau chaude sanitaire du bâtiment ?(cocher une seule case) |
|  | Oui | [ ] 1è ECSPEAP |
|  | Non | [ ] 2è LEPVAV |

|  |  |
| --- | --- |
| ECSPEAP | Quelle est la **principale énergie utilisée par la production d’eau chaude sanitaire du bâtiment** ? (cocher une seule case) |
|  | Electricité | [ ] 1è ECSPTAP |
|  | Gaz | [ ] 2è ECSPTAP |
|  | Fioul | [ ] 3è ECSPTAP |
|  | Bois et/ou charbon | [ ] 4è ECSPTAP |
|  | Réseau de chaleur | [ ] 5è ECSPTAP |
|  | Autre | [ ] 6è ECSPEAP1 |
|  | Absence d’eau chaude sanitaire | [ ] 7è LEPVAV |

|  |  |
| --- | --- |
| ECSPEAP1 | Indiquez l’autre énergie de chauffage : **└──────────────────────────┘** |

|  |  |
| --- | --- |
| ECSPTAP | Indiquez le type de **système principal de production d’eau chaude sanitaire** (par exemple : Ballon électrique, ballon thermodynamique, chaudière assurant le chauffage, réseau de chaleur, panneaux solaires…)**└──────────────────────────────────────────┘** |

|  |  |
| --- | --- |
| ECSSEAP | Quelle est l’**énergie utilisée par le système de production d’eau chaude sanitaire secondaire ou d’appoint** ? (cocher une seule case) |
|  | Absence de système de production d’ECS secondaire ou d’appoint | [ ] 1è LEPVAV |
|  | Electricité | [ ] 2è ECSSTAP |
|  | Gaz | [ ] 3è ECSSTAP |
|  | Fioul | [ ] 4è ECSSTAP |
|  | Bois et/ou charbon | [ ] 5è ECSSTAP |
|  | Réseau de chaleur | [ ] 6è ECSSTAP |
|  | Autre | [ ] 7è ECSSEAP1 |

|  |  |
| --- | --- |
| ECSSEAP1 | Indiquez l’autre énergie de chauffage : **└──────────────────────────┘** |

|  |  |
| --- | --- |
| ECSSTAP | Indiquez le type de **système de production d’eau chaude sanitaire secondaire ou d’appoint** (par exemple : Ballon électrique, ballon thermodynamique, chaudière assurant le chauffage, réseau de chaleur, panneaux solaires…)**└──────────────────────────────────────────┘** |

### Système de production d’électricité

|  |  |
| --- | --- |
| LEPVAV | L’établissement scolaire dispose-t-il d’un système de production d’électricité ?(cocher une seule case) |
|  | Oui par panneaux photovoltaïques | [ ] 1è LEPVAV1 |
|  | Non | [ ] 2è EPCUAV |

|  |  |
| --- | --- |
| LEPVAV1 | Surface totale des panneaux photovoltaïques (m2) : **└──┴──┴──┘** |

### Équipements de cuisine

|  |  |
| --- | --- |
| EPCUAV | Une cantine ou une installation de cuisine est-elle présente dans le bâtiment ? (cocher une seule case) |
|  | Oui  | [ ] 1è EPCUEAV |
|  | Non (aucune cantine/cuisine dans l’établissement) | [ ] 2è LRSOLAP |

|  |  |
| --- | --- |
| EPCUEAV | Quelle est la **principale énergie utilisée pour la cuisson** ? (cocher une seule case) |
|  | Pas de cuisson | [ ] 1è LRSOLAP |
|  | Electricité | [ ] 2è ESCUEAV |
|  | Gaz | [ ] 3è ESCUEAV |
|  | Autre | [ ] 4è EPCUEAV1 |

|  |  |
| --- | --- |
| EPCUEAV1 | Indiquez l’autre énergie de cuisson : **└──────────────────────────┘** |

|  |  |
| --- | --- |
| ESCUEAV | Quelle est l’**énergie secondaire utilisée pour la cuisson** ? (cocher une seule case) |
|  | Pas d’énergie secondaire | [ ] 1è LRSOLAP |
|  | Electricité | [ ] 2è FINFAV |
|  | Gaz | [ ] 3è FINFAV |
|  | Autre | [ ] 4è ESCUEAV1 |

|  |  |
| --- | --- |
| ESCUEAV1 | Indiquez l’autre énergie de cuisson : **└──────────────────────────┘** |

## Revêtements de surface et mobilier

|  |  |
| --- | --- |
| LRSOLAP | Est-ce que le(s) **revêtement(s) de sol du bâtiment** a(ont) été remplacé(s), en partie ou en totalité, au cours des travaux de rénovation ?(cocher une seule case) |
|  | Oui | [ ] 1 |
|  | Non | [ ] 2 |

|  |  |
| --- | --- |
| LRMURAP | Est-ce que le(s) **revêtement(s) de mur du bâtiment** a(ont) été remplacé(s), en partie ou en totalité, au cours des travaux de rénovation? (cocher une seule case) |
|  | Oui | [ ] 1 |
|  | Non | [ ] 2 |

|  |  |
| --- | --- |
| LRPLAAP | Est-ce que le(s) **revêtement(s) de plafond du bâtiment** a(ont) été remplacé(s), en partie ou en totalité, au cours des travaux de rénovation? (cocher une seule case) |
|  | Oui | [ ] 1 |
|  | Non | [ ] 2 |

|  |  |
| --- | --- |
| LRMOBAP | Est-ce que du **mobilier neuf en bois** (bois massif, bois aggloméré ou contreplaqué, a été introduit dans le batiment au cours des travaux de rénovation? (cocher une seule case) |
|  | Oui | [ ] 1 |
|  | Non | [ ] 2 |

**MERCI D'AVOIR BIEN VOULU REPONDRE A CE QUESTIONNAIRE**