**Déclaration annuelle des consommations énergétiques dans un bâtiment**

**ayant fait l’objet d’un subside UREBA (un formulaire par bâtiment)**

à envoyer à  Service public de Wallonie - DGO4 - Energie

Rue des Brigades d’Irlande, 1

5100 – Jambes

ou par courriel à  [ureba@spw.wallonie.be](mailto:ureba@spw.wallonie.be)

Date d’envoi :

1. ***Renseignements généraux***

***INSTITUTION OU ORGANISME***

Dénomination :

Adresse complète :

Activité principale :

Téléphone : Fax :

***PERSONNE DE CONTACT***

Nom et prénom :

Fonction :

Téléphone : Fax :

E-mail :

***BATIMENT CONSIDERE PAR LA DEMANDE DE SUBVENTION***

Numéro de référence UREBA :

Dénomination :

Adresse complète

Rue, n° :

Code postal : Localité :

Destination principale du bâtiment :

Pour les établissements d’enseignement : Nombre d’élèves pour l’année considérée :

Le bâtiment comporte-t-il un internat ? oui non

Pour les établissements de soins de santé, les internats : Nombre de lits :

Pour les établissements comportant une piscine : Surface du plan d’eau :

1. ***Renseignements relatifs au bâtiment et à ses installations***

**(Les renseignements suivants ne sont à fournir que la première année qui suit l’année de réalisation des travaux d’amélioration énergétique ou de mise en place d’une comptabilité énergétique, et à chaque fois qu’une modification intervient dans la structure ou les installations du bâtiment)**

***CARACTÉRISTIQUES DU BÂTIMENT***

Surface au sol (emprise au sol) : m²

Surface latérale extérieure du volume protégé : m²

Volume chauffé du bâtiment (volume protégé) : m³

***EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE DU BÂTIMENT***

Toiture\* : O isolée thermiquement O non isolée thermiquement

Murs extérieurs\* : O isolés thermiquement O non isolés thermiquement

Sols\* : O isolés thermiquement O non isolés thermiquement

Châssis\* : O bois O PVC O aluminium O autre

Vitrage\* : O simple O double O triple

***INSTALLATION DE PRODUCTION DE CHALEUR***

Si l’installation de production de chaleur alimente plusieurs bâtiments sur un même site ;

Dénomination des bâtiments chauffés par l’installation de production de chaleur

***PRODUCTION CENTRALISÉE***

Fluide caloporteur\* : O Eau chaude O Eau surchauffée O Vapeur O Air chaud

Description des générateurs de chaleur

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nature : |  |  |  |
| Combustible : |  |  |  |
| Marque : |  |  |  |
| Type : |  |  |  |
| Année de construction : |  |  |  |
| Puissance nominale : |  |  |  |
| Nombre de modules (le cas échéant) |  |  |  |
| Rendement mesuré : |  |  |  |

Production d’eau chaude sanitaire centralisée (le cas échéant)

Puissance installée :

Emission de chaleur\*: O Radiateurs O Convecteurs O Aérothermes O Ventilo-convecteurs

***PRODUCTION DÉCENTRALISÉE***

Poêles\* O au charbon O au bois O au fuel O au pétrole

Convecteurs électriques \* O directs O à accumulation

Convecteurs au gaz\* O gaz naturel O butane O propane

Aérothermes O gaz naturel O butane O propane

Tubes rayonnants O gaz naturel

***RÉGULATION***

Type de régulation\* O aquastat de chaudière seul

(plusieurs choix possibles) O thermostat d’ambiance

O régulation par horloge seule

O régulation par horloge et sonde extérieure

O régulation par optimiseur

O télégestion

O vannes thermostatiques

O autre (préciser) : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

***OCCUPATION DU BÂTIMENT***

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Mois de chauffe  **(A)** | Nombre de jours d’occupation (Njo) et nombre d’heures d’occupation correspondant (Ho) **(B)** | | | | | | Nombre de jours de chauffe par mois (Njc)  **(C)** |
| Njo | Ho | Njo | Ho | Njo | Ho |
| Janvier |  |  |  |  |  |  |  |
| Février |  |  |  |  |  |  |  |
| Mars |  |  |  |  |  |  |  |
| Avril |  |  |  |  |  |  |  |
| Mai |  |  |  |  |  |  |  |
| Juin |  |  |  |  |  |  |  |
| Juillet |  |  |  |  |  |  |  |
| Août |  |  |  |  |  |  |  |
| Septembre |  |  |  |  |  |  |  |
| Octobre |  |  |  |  |  |  |  |
| Novembre |  |  |  |  |  |  |  |
| Décembre |  |  |  |  |  |  |  |

Pour chacun des mois de chauffe repris en colonne (A), inscrire :

- dans les différentes colonnes (B), les différents nombres de jours d'occupation (N jo) présentant un même nombre d'heures d'occupation (Ho) ;

- dans la colonne (C), le nombre de jours de chauffe.

1. ***Consommations énergétiques***

**(Les renseignements suivants sont à fournir chaque année pendant les dix années qui suivent la réalisation des travaux d’amélioration énergétique ou la mise en place d’une comptabilité énergétique)**

Numéro de référence UREBA :

Dénomination du bâtiment :

Adresse complète

Rue, n° :

Code postal : Localité :

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ENERGIE | Unité | | Année : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | |
| UTILISEE | (\*) | | Consommation | Coût (euros TVAC) |
| a. Charbon | kg | | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| b. Fuel et Gasoil | litre |  | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| c. Gaz naturel | m³ | kWh | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| d. Butane-Propane | litre | kg | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| e. Vapeur | kCal | MJ | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| f. Autres (préciser la nature et l'unité)  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | \_\_\_\_\_\_\_\_ | | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| Electricité | kWh | | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

(\*) Biffer la mention inutile

1. ***Interprétation des résultats***

**(N’est demandé que dans le cas de l’installation d’une comptabilité énergétique, ce rapport est à fournir chaque année pendant les dix années qui suivent sa mise en place)**

Exemples d’interprétation des résultats issus de la comptabilité énergétique pour l’année considérée :

* l’existence de consommations indépendantes de la rigueur climatique ;
* l’établissement d'un niveau de consommation d’énergie et d’un budget de dépenses d’énergie en année climatique normale ;
* la mesure des économies obtenues par les projets mis en place ;
* le suivi de ratios de consommation.

Les résultats doivent être présentés de façon claire (graphique, tableau, …) et de manière à pouvoir être compris et interprétés par des personnes non spécialisées.