

« Enseignement »

« Les activités d'enseignement concernent les secteurs d'activités de la section P de la nomenclature NAF et principalement de la sous-section 85 (85.10Z – Enseignement pré-primaire ; 85.20Z – Enseignement primaire ; 85.31Z – Enseignement secondaire général ; 85.32Z – Enseignement secondaire technique ou professionnel ; 85.41Z – Enseignement post-secondaire non supérieur ; 85.42Z – Enseignement supérieur ; 85.59A – Formation continue d'adultes)

« D'autres activités d'enseignement sont couvertes par la sous-section 85.5 :

- 85.51Z - Enseignement de disciplines sportives et d'activités de loisirs, qui sont intégrées dans la catégorie « Sports » ;
 - 85.52Z – Enseignement culturel, qui sont intégrées dans la catégorie « Cultures ». (*cas des écoles de musique ou conservatoires, école de danse, etc., à traiter*)
- « La catégorie enseignement fait l'objet d'une segmentation en 4 grandes catégories : enseignement pré-primaire et primaire, enseignement secondaire, enseignement supérieur et enseig. Les cités scolaires ou cités mixtes peuvent concerner deux ou trois de ces sous-catégories et l'objectif en valeur absolue est alors déterminé selon la clé de répartition régissant ces établissements.

« Enseignement pré-primaire et primaire »

« Pour l'enseignement pré-primaire (maternelle) et primaire (élémentaire), les surfaces dédiées aux activités de bureaux sont intégrées dans les surfaces dédiées aux salles d'enseignement au regard de leur proportion surfacique relativement faible par rapport à la surface totale et de leur moindre impact au niveau de leur intensité d'usage (valeur USE) par rapport à la catégorie d'activité « Bureaux » visée précédemment. Ces locaux de bureaux comprennent notamment : la direction, les salles de réunion ou spécifiques dédiées aux enseignants, les éventuels locaux du pôle santé et de réseau d'aide social).

« Les salles multi-activités et périscolaire sont identifiées à part entière afin d'affiner l'impact de leur utilisation en dehors de la plage scolaire au niveau des consommations énergétiques.

(NAF : Section P – Enseignement – code 85.10Z)
« Sous-catégorie " Maternelle »

| Composante CVC en kWh/m ² /an | Zones Géographiques | | | | | | | | | | Indicateur d'intensité d'usage à renseigner par l'assujéti Valeur de référence associée à la USE étalon | Indicateur d'intensité d'usage étalon | |
|--|--|----------|---|----------|-----|-----|-----|-----|---|------------------------|--|---------------------------------------|--------------|
| | H1a | H1b | H1c | H2a | H2b | H2c | H2d | H3 | Guadeloupe | Martinique | | | Mayotte |
| Altitude < 400 m Référence 100 m | 70 | 79 | 72 | 69 | 60 | 64 | 66 | 44 | Définie par arrêté | Définie par arrêté | Définie par arrêté | Définie par arrêté | |
| Altitude 400 à 800 m Référence 500 m | 88 | 96 | 87 | | 77 | 79 | 76 | 54 | Définie par arrêté | Définie par arrêté | | Définie par arrêté | |
| Altitude 800 à 1200 m Référence 900 m | | 115 | 104 | | | 96 | 87 | 69 | | Définie par arrêté | | Définie par arrêté | |
| Altitude 1200 m -1600m Référence 1400 m | | 161 | 148 | | | 140 | 128 | 109 | | | | Définie par arrêté | |
| Altitude > 1600m Référence 1700 m | | | 159 | | | 152 | 138 | 119 | | | | Définie par arrêté | |
| Composante USE | USE étalon = | | | | | | | | 15 | kWh/m ² /an | | | |
| Type d'indicateur d'intensité d'usage | Indicateur d'intensité d'usage à renseigner par l'assujéti Valeur de référence associée à la USE étalon | | | | | | | | | | | | |
| Indicateurs d'intensité d'usage temporels | Durée supplémentaire d'ouverture en période de chauffe par rapport à l'étalon (h/an) : DS1 | 0 | Durée supplémentaire d'ouverture hors période de chauffe par rapport à l'étalon (h/an) : DS2 | 0 | | | | | Densité Temporelle étalon (h ouvrées/an)/DT_{étalon} | | | | 1 900 |
| Formule de modulation en fonction du volume d'activité | USE modulé (kWh/m²/an) = USE étalon x [1 + 2 x DS1/DT_{étalon} + DS2/DT_{étalon}] | | | | | | | | | | | | |

« Sous-catégorie "Élémentaire" »
(NAF : Section P – Enseignement – code 85.20Z)

| Composante CVC en kWh/m ² /an | Zones Géographiques | | | | | | | | | | Réunion | |
|--|--|-----|-----|-----|--|-----|-----|-----|---|--------------------|---------------------------------------|--------------------|
| | H1a | H1b | H1c | H2a | H2b | H2c | H2d | H3 | Guyane | Guadeloupe | | Martinique |
| Altitude < 400 m Référence 100 m | 70 | 79 | 72 | 69 | 60 | 64 | 66 | 44 | Définit par arrêté | Définit par arrêté | Définit par arrêté | Définit par arrêté |
| Altitude 400 à 800 m Référence 500 m | 88 | 96 | 87 | | 77 | 79 | 76 | 54 | Définit par arrêté | Définit par arrêté | Définit par arrêté | Définit par arrêté |
| Altitude 800 à 1200 m Référence 900 m | | 115 | 104 | | | 96 | 87 | 69 | | | Définit par arrêté | |
| Altitude 1200 m - 1600m Référence 1400 m | | 161 | 148 | | | 140 | 128 | 109 | | | | |
| Altitude > 1600m Référence 1700 m | | | 159 | | | 152 | 138 | 119 | | | | |
| Composante USE | USE étalon = 20 kWh/m ² /an | | | | | | | | | | | |
| Type d'indicateur d'intensité d'usage | Indicateur d'intensité d'usage à renseigner par l'assujéti | | | | | | | | | | Indicateur d'intensité d'usage étalon | |
| Indicateurs d'intensité d'usage temporels | Durée supplémentaire d'ouverture en période de chauffe par rapport à l'étalon (h/an) : DSI | | 0 | | Durée supplémentaire d'ouverture hors période de chauffe par rapport à l'étalon (h/an) : DSI | | 0 | | Densité Temporelle étalon (h ouvrées/an) DT _{étalon} | | 1 900 | |
| Formule de modulation en fonction du volume d'activité | USE modulé (kWh/m ² /an) = USE étalon x [1 + 2 x DSI / DT _{étalon} + DSI / DT _{étalon}] | | | | | | | | | | | |

Nota :

Indicateur d'intensité d'usage temporel à 1900 h : 4 jours 10 h j + 0,5 j sur 5 h sur 38 semaines + 1h mise en température de confort ou réunions (1900 heures en service) équivalent à 5 jours (190 jours sur 38 semaines) sur une plage de 10 h

« Sous-catégorie « Salle multi-activité & Périscolaire »
(NAF : Section P – Enseignement – code 85.60Z activités de soutien à l'enseignement)

« Les locaux de dortoirs des écoles maternelles sont intégrés dans la sous-catégorie « Salle multi-activité & Périscolaire »

| Composante CVC en kWh/m ² /an | Zones Géographiques | | | | | | | | | | Indicateur d'intensité d'usage étalon | | |
|--|---|----------|---|----------|-----|-----|-----|-----|---|------------------------|---------------------------------------|--------------------|--------------------|
| | H1a | H1b | H1c | H2a | H2b | H2c | H2d | H3 | Guayane | Guadeloupe | | Martinique | Mayotte |
| Altitude < 400 m Référence 100 m | 70 | 79 | 72 | 69 | 60 | 64 | 66 | 44 | Définie par arrêté | Définie par arrêté | Définie par arrêté | Définie par arrêté | Définie par arrêté |
| Altitude 400 à 800 m Référence 500 m | 88 | 96 | 87 | | 77 | 79 | 76 | 54 | Définie par arrêté | Définie par arrêté | Définie par arrêté | | Définie par arrêté |
| Altitude 800 à 1200 m Référence 900 m | | 115 | 104 | | | 96 | 87 | 69 | | | Définie par arrêté | | Définie par arrêté |
| Altitude 1200 m - 1600m Référence 1400 m | | 161 | 148 | | | 140 | 128 | 109 | | | | | Définie par arrêté |
| Altitude > 1600m Référence 1700 m | | | 159 | | | 152 | 138 | 119 | | | | | Définie par arrêté |
| Composante USE | USE étalon = | | | | | | | | 15 | kWh/m ² /an | | | |
| Type d'indicateur d'intensité d'usage | Indicateur d'intensité d'usage à renseigner par l'assujéti Valeur de référence associée à la USE étalon | | | | | | | | | | | | |
| Indicateurs d'intensité d'usage temporels | Durée supplémentaire d'ouverture en période de chauffe par rapport à l'étalon (h/an) : DS1 | 0 | Durée supplémentaire d'ouverture hors période de chauffe par rapport à l'étalon (h/an) : DS2 | 0 | | | | | Densité Temporelle étalon (h ouvrées/an)/DT_{étalon} | 1 900 | | | |
| Formule de modulation en fonction du volume d'activité | USE modulée (kWh/m²/an) = USE étalon x [1 + 2 x DS1/DT_{étalon} + DS2/DT_{étalon}] | | | | | | | | | | | | |

« Sous-catégorie " Internat primaire " »
(NAF : Section P – Enseignement – code 85.60Z activités de soutien à l'enseignement)

Vérifier le CVC : Est-ce que les valeurs sont sensiblement les mêmes que les locaux d'enseignement (au regard du réduct en journée)

| Composante CVC en kWh/m ² /an | Zones Géographiques | | | | | | | | | | Réunion | |
|--|--|-----|--|-----|-----|-----|-----|-----|--------------------|---|--------------------|--------------------|
| | H1a | H1b | H1c | H2a | H2b | H2c | H2d | H3 | Guyane | Guadeloupe | | Martinique |
| Altitude < 400 m Référence 100 m | 70 | 79 | 72 | 69 | 60 | 64 | 66 | 44 | Définie par arrêté | Définie par arrêté | Définie par arrêté | Définie par arrêté |
| Altitude 400 à 800 m Référence 500 m | 88 | 96 | 87 | | 77 | 79 | 76 | 54 | Définie par arrêté | Définie par arrêté | Définie par arrêté | Définie par arrêté |
| Altitude 800 à 1200 m Référence 900 m | | 115 | 104 | | | 96 | 87 | 69 | | | Définie par arrêté | |
| Altitude 1200 m -1600m Référence 1400 m | | 161 | 148 | | | 140 | 128 | 109 | | | | Définie par arrêté |
| Altitude > 1600m Référence 1700 m | | | 159 | | | 152 | 138 | 119 | | | | Définie par arrêté |
| Composante USE | USE étalon = | | | | | | | | | | | |
| Type d'indicateur d'intensité d'usage | Indicateur d'intensité d'usage à renseigner par l'assujéti | | | | | | | | | | | |
| | Valeur de référence associée à la USE étalon | | | | | | | | | | | |
| Indicateurs d'intensité d'usage temporels | Durée supplémentaire d'ouverture période de chauffe par rapport à l'étalon (h/an) : DSI | 0 | Durée supplémentaire d'ouverture hors période de chauffe par rapport à l'étalon (h/an) : DSI | 0 | | | | | 0 | Densité Temporelle étalon (h ouvrées/an) DT _{étalon} | 1-900 4560 | |
| Formule de modulation en fonction du volume d'activité | USE modulé (kWh/m ² /an) = USE étalon x [1 + 2 x DSI1/DT _{étalon} + DSI2/DT _{étalon}] | | | | | | | | | | | |

Nota :

Indicateur d'intensité d'usage temporel à 4560 h : 5 jours (24 h) sur 38 semaines