



Institut wallon de l'évaluation, de la prospective et de la statistique (IWEPS)

SPW Territoire, Logement, Patrimoine Énergie

Institut de conseil et d'études en développement durable (Issep)

## Indicateurs énergétiques

Les indicateurs communaux sur l'énergie présentés ici ont été calculés pour les bilans communaux de la DGO4.

Consommation par secteur : consommation finale d'énergie dans les secteurs de l'industrie, du tertiaire, du logement, du transport et de l'agriculture.

Consommation par vecteur : consommation finale d'électricité, de gaz naturel, de produits pétroliers (gasoil, fioul lourd, butane, propane), autres vecteurs (gaz de haut fourneau, de cokerie, biomasse, charbon, vapeur,...)

Production à partir de Sources d'Energies Renouvelables (SER) : production électrique (éolien, hydraulique, photovoltaïque) et production de chaleur (solaire thermique, biomasse entreprises, géothermie).

PAEE (plan d'action d'efficacité énergétique) : Estimation des économies théoriques cumulées d'énergie liées aux primes régionales accordées (tous secteurs) pour l'isolation, les pompes à chaleur, le vitrage, le remplacement de chaudières, la régulation et d'autres mesures...

Remarque : bilans communaux impliquent l'usage de données agrégées communalisées et que des hypothèses ont dû être formulées. Se référer à la note méthodologique pour plus d'informations.

1. Contact
2. Présentation
3. Période de référence
4. Mandat institutionnel
5. Confidentialité
6. Politique de publication
7. Format de diffusion
8. Accessibilité de la documentation
9. Gestion de la qualité
10. Pertinence
11. Exactitude et fiabilité
12. Actualité et ponctualité
13. Comparabilité
14. Cohérence
15. Coûts et charges
16. Révision des données
17. Traitement statistique
18. Commentaires
19. Documents liés
20. Variables statistiques

<b>1. Contact</b>	
<i>Organisation</i>	<b>IWEPS</b>
<i>Département</i>	
<i>Prénom</i>	Julien
<i>Nom de famille</i>	JUPRELLE
<i>Fonction</i>	Chargé(e) de recherche
<i>Adresse postale</i>	Route de Louvain-la-Neuve 2, 5001 Belgrade (Namur)
<i>Adresse électronique</i>	<a href="mailto:j.juprelle@iweeps.be">j.juprelle@iweeps.be</a>
<i>Numéro de téléphone</i>	+ 32 (0) 81 468 438
<i>Numéro de télécopieur</i>	+ 32 (0) 81 468 412

<b>2. Présentation</b>	
<i>Mots-clé</i>	Energie, consommation finale
<i>Domaine</i>	Taxinomie IWEPS : SEE 2. Energie Taxinomie Statbel : 3.3.02. Energie
<i>Unité statistique – Titre</i>	Commune
<i>Unité statistique – Description</i>	Commune
<i>Population statistique – Titre</i>	Communes wallonnes
<i>Population statistique – Description</i>	Communes wallonnes
<i>Couverture géographique</i>	Wallonie
<i>Couverture temporelle</i>	À partir de 1990
<i>Couverture sectorielle</i>	Tous secteurs (industrie, tertiaire, logement, transport, agriculture)
<i>Autres couvertures</i>	
<i>Période de base</i>	NA
<i>Concepts</i>	
<i>Classifications</i>	

<b>3. Période de référence</b>	
<i>Première période de référence disponible</i>	1990
<i>Dernière période de référence disponible</i>	

<b>4. Mandat institutionnel</b>	
<i>Production statistique obligatoire</i>	NA
<i>Référence légale</i>	NA
<i>Partage des données</i>	NA

<b>5. Confidentialité</b>	
<i>Confidentialité - Politique</i>	NA
<i>Confidentialité - Niveau</i>	Données non confidentielles
<i>Confidentialité - Traitement des données</i>	NA

<b>6. Politique de publication</b>	
<i>Calendrier de diffusion</i>	En janvier n+3
<i>Accès calendrier de diffusion</i>	NA
<i>Accès de l'utilisateur</i>	Tout internaute a accès à un fichier de données reprenant les valeurs du produit statistique pour toutes les communes via le portail d'informations statistiques locales sur la Wallonie 'WalStat' ( <a href="http://walstat.iweeps.be">walstat.iweeps.be</a> ).
<i>Périodicité</i>	Annuelle

<b>7. Format de diffusion</b>	
<i>Format de diffusion</i>	Données et métadonnées téléchargeables via le portail d'informations statistiques locales sur la Wallonie 'WalStat' ( <a href="http://walstat.iweeps.be">walstat.iweeps.be</a> ).

<b>7. Format de diffusion</b>	
<i>Communiqué de presse</i>	
<i>Publications</i>	
<i>Base de données en ligne</i>	
<i>Accès aux microdonnées</i>	NA
<i>Autres</i>	

<b>8. Accessibilité de la documentation</b>	
<i>Documentation sur la méthodologie</i>	Une note méthodologique générale accompagne les données. Celle-ci est disponible à la demande auprès de la DGO4.
<i>Documentation sur la qualité</i>	

<b>9. Gestion de la qualité</b>	
<i>Assurance de la qualité</i>	
<i>Évaluation de la qualité</i>	

<b>10. Pertinence</b>	
<i>Besoins des utilisateurs</i>	
<i>Satisfaction des utilisateurs</i>	
<i>Exhaustivité</i>	

<b>11. Exactitude et fiabilité</b>	
<i>Exactitude</i>	Certaines données sont précises (enquête sur place) d'autres sont modélisées.
<i>Erreur d'échantillonnage</i>	NA
<i>Erreur non due à l'échantillonnage</i>	NA

<b>12. Actualité et ponctualité</b>	
<i>Actualité</i>	
<i>Ponctualité</i>	

<b>13. Comparabilité</b>	
<i>Comparabilité – Géographique</i>	Entre communes wallonnes
<i>Comparabilité - Dans le temps</i>	Oui
<i>Comparabilité – Sectorielle</i>	Oui
<i>Comparabilité – Autre</i>	

<b>14. Cohérence</b>	
<i>Cohérence – Interne</i>	La méthode est cohérente dans le temps
<i>Cohérence - Entre domaines</i>	

<b>15. Coûts et charges</b>	
<i>Coût interne</i>	
<i>Coût externe</i>	

<b>16. Révision des données</b>	
<i>Révision des données – Politique</i>	Les données sont produites annuellement, la méthode est validée annuellement depuis 2010
<i>Révision des données – Pratique</i>	

## 17. Traitement statistiques

<i>Données de base - Enquêtes</i>	
<i>Données de base - Données administratives</i>	FICHER(S) : fichier de données communales et historicisé. FOURNISSEUR(S) : DGO4 via l'ICEDD (institut de conseil et d'étude en développement durable) Département de l'Énergie et du Bâtiment durable - Direction de la Promotion de l'Énergie durable Chaussée de Liège, 140 B-5100 NAMUR <b>Contact</b> : Hugues NOLLEVAUX, Attaché Système d'Information Energétique <a href="mailto:hugues.nollevaux@spw.wallonie.be">hugues.nollevaux@spw.wallonie.be</a>
<i>Données de base - Produits statistiques</i>	NA
<i>Fréquence de collecte des données</i>	Annuelle à partir de 2010
<i>Collecte des données</i>	
<i>Validation des données</i>	
<i>Élaboration des données</i>	Voir note méthodologique disponible via la DGO4
<i>Ajustement</i>	

## 18. Commentaires

## 19. Documents liés

<i>Titre</i>	<i>URL</i>

## 20. Variables statistiques

<i>Titre</i>	<i>Définition</i>	<i>Unité/Nomenclature</i>
Code INS	Code INS de l'entité	
Entité administrative	Nom de l'entité	
Consommation totale	Consommation finale d'énergie (total)	GWh
Conso. industrie	Consommation finale d'énergie dans le secteur industriel (industrie, tous vecteurs)	GWh
Conso. logement	Consommation finale d'énergie dans le secteur résidentiel (logement, tous vecteurs)	GWh
Conso. tertiaire	Consommation finale d'énergie dans le secteur tertiaire (tertiaire, tous vecteurs)	GWh
Conso. transport	Consommation finale d'énergie dans le secteur du transport (transport, tous vecteurs)	GWh
Conso. agriculture	Consommation finale d'énergie dans le secteur agricole (agriculture, tous vecteurs)	GWh
Conso. électricité	Consommation finale d'électricité (tous secteurs)	GWh
Conso. gaz naturel	Consommation finale de gaz naturel (tous secteurs)	GWh
Conso. production pétrolière	Consommation finale des produits pétroliers (tous secteurs)	GWh
Autres vecteurs	Consommation finale des autres vecteurs (tous secteurs)	GWh
Production électricité SER	Production d'électricité à partir des sources d'énergie renouvelable (éolien, hydraulique, PV)	GWh

## 20. Variables statistiques

Production chaleur SER	Production de chaleur à partir des sources d'énergie renouvelable (solaire, chaudière bois hors logement, géothermie)	GWh
Total PAEE	Economie d'énergie résultant des primes à l'énergie (total)	MWh
PAEE 'isolation'	Economie d'énergie résultant des primes à l'énergie pour l'isolation	MWh
PAEE 'PAC'	Economie d'énergie résultant des primes à l'énergie pour les pompes à chaleur	MWh
PAEE 'vitrage'	Economie d'énergie résultant des primes à l'énergie pour le vitrage	MWh
PAEE 'chaudière'	Economie d'énergie résultant des primes à l'énergie pour le remplacement de chaudière	MWh
PAEE 'régulation'	Economie d'énergie résultant des primes à l'énergie pour la régulation	MWh
PAEE 'autre'	Economie d'énergie résultant des primes à l'énergie autres	MWh