



Données locales d'énergie
Liste des variables – fichier électricité maille IRIS données 2018 à 2023

Mise à jour le 30 septembre 2024

Liste des variables

Variable	Format	Signification	Commentaire
OPERATEUR	Caractère	Nom de l'opérateur, qu'il soit distributeur ou transporteur	
CODE_EIC	Caractère	Code* d'identification énergie de l'opérateur	Est renseigné à partir de l'année 2020 (à l'exception des opérateurs EdF-SEI et Electricité de Mayotte).
ANNEE	Caractère, 4 positions	Millésime des données	
FILIERE	Caractère, 1 position	Énergie concernée	Prend la valeur «E»
IRIS_CODE	Caractère, 9 positions	Code géographique de l'IRIS	Se termine par '0000' si la commune est non irisée et 'XXXX' si les données n'ont pu être affectées à un IRIS
IRIS_LIBELLE	Caractère	Libellé de l'IRIS	
CODE_CATEGORIE_CONSOMMATION	Caractère	Catégorie de la consommation	Peut prendre les valeurs RES (résidentiel), ENT (entreprises), PRO (petits professionnels), ENT_PRO (petits professionnels et entreprises non distingués)
CODE_SECTEUR_NAF2	Caractère	Code NAF à 2 positions du secteur (NAF rev 2 2008)	- 89 modalités possibles : les 88 divisions du Code NAF à 2 niveaux et une modalité « vide ». - N'est renseignée que pour les consommations des entreprises (cf. ci-dessus).

Variable	Format	Signification	Commentaire
CODE_GRAND_SECTEUR	Caractère	Code du grand secteur	5 valeurs possibles : - « A » : agriculture - « I » : industrie - « T » : tertiaire - « X » : professionnel non affecté - « R » : résidentiel
CONSO	Caractère	Consommation	En MWh Nombre positif ou nul, sauf en cas de données secrétisées (valeur 's')
PDL	Caractère	Nombre de points de livraison	Nombre entier, positif ou nul, sauf en cas de données secrétisées (valeur 's')
INDQUAL	Numérique	Indice de qualité des données	Pourcentage de la consommation annuelle qui est mesurée du 1er janvier au 31 décembre. Il est compris entre 0 et 1.
THERMOR	Numérique	Thermosensibilité dans le résidentiel	En kWh/degré-jour : variation de la consommation journalière en kWh due à une variation de 1°C de la température, pour les températures inférieures à la température seuil faisant référence pour l'IRIS considéré.
PART	Numérique	Part de la consommation thermosensible	En %: pourcentage de la consommation résidentielle que l'on considère sensible à la température.

**L'Energy identification code, littéralement « code d'identification énergie », réfère à un système de codification dit EIC qui attribue un identifiant unique et standardisé à toutes les entités intervenant sur le marché européen du gaz et de l'électricité.*

La brique de base est constituée par le croisement entre le nom de l'opérateur, le code géographique, la catégorie de consommation et le secteur d'activité. Pour chaque agrégat correspondant à une brique de base, le fichier fournit la consommation (variable CONSO) et le nombre de PDL (variable PDL).

La variable CODE_CATEGORIE_CONSOMMATION peut prendre 4 modalités. Les catégories « RES », « PRO » et « ENT » correspondent aux définitions du décret du 4 mars 2020, respectivement consommations résidentielles, consommations des « petits professionnels » (clients non résidentiels avec une puissance souscrite ≤ 36 kVA), consommations des « entreprises » (clients non résidentiels avec une puissance souscrite > 36 kVA). La catégorie « ENT_PRO » correspond aux consommations non résidentielles fournies par tous les gestionnaires de réseau pour lesquels il n'a pas

été possible de dissocier les consommations des entreprises et des petits professionnels.

La valeur de CODE_SECTEUR_NAF2 pour une consommation de la catégorie « entreprise » est vide lorsque le code NAF à 2 positions du point de livraison n'est pas connu. Dans ce cas la variable CODE_GRAND_SECTEUR permet d'attribuer la consommation à un grand secteur (agriculture, industrie, tertiaire ou non affecté).

La modalité « X » de la variable CODE_GRAND_SECTEUR est utilisée quand une consommation professionnelle n'a pu être affectée à un secteur agriculture, industrie ou tertiaire.

Commissariat général au développement durable

Service des données et études statistiques

Sous-direction des statistiques de l'énergie

Tour Séquoia - 92055 La Défense cedex

Courriel : diffusion.sdes.cgdd@developpement-durable.gouv.fr

www.statistiques.developpement-durable.gouv.fr

