



Informe metodològic estandarditzat de l'operació Estimació del consum d'energia elèctrica.

Producte de difusió: Estimació del consum d'energia elèctrica.

Subconcepte

Valors Metadades

1. Contacte

1.1. Organització de contacte	Institut Valencià d'Estadística
1.2. Unitat d'organització	
1.3. Nom de contacte	
1.4. Funció de la persona de contacte	
1.5. Adreça postal de contacte	C/Isabel la Catòlica, 8 46004 València
1.6. Direcció electrònica de contacte	ive@gva.es
1.7. Número de telèfon de contacte	961 972 256
1.8. Número de fax de contacte	

2. Actualització de metadades

2.1. Última validació de metadades	12/04/2024
2.2. Última difusió de metadades	12/04/2024
2.3. Última actualització de metadades	12/04/2024

3. Presentació estadística

3.1. Descripció de les dades	Aquesta operació proporciona una estimació del consum d'energia elèctrica total i per sectors d'activitat en la Comunitat Valenciana amb periodicitat mensual. L'Institut Valencià d'estadística elabora els resultats d'aquesta operació a partir de les dades d'energia elèctrica facturada mensual proporcionats directament per una mostra intencional d'empreses que distribueixen el 95% aproximadament de l'energia elèctrica consumida en la Comunitat Valenciana (mostra mensual), i per l'Institut Valencià de Competitivitat Empresarial (IVACE) que proporciona dades anuals sobre l'energia distribuïda per al consum per altres empreses distribuïdores així com l'autoconsum. A efectes pràctics s'assimila la quantitat d'energia facturada en un mes donat amb l'energia consumida en aquest mes.
3.2. Sistema de classificació	- Sectors d'activitat establits a partir de la Classificació Nacional d'Activitats Econòmiques (CNAE-09).
3.3. Cobertura per sectors	El sistema de classificació utilitzat abasta totes les activitats presents en la Classificació Nacional d'Activitats Econòmiques (CNAE-2009).
3.4. Conceptes i definicions estadístiques	Energia facturada: energia consumida (en kWh) a la qual se li aplica el preu establert en funció del contracte de subministrament vigent en cada cas.
3.5. Unitat estadística	En el cas de les dades de consum mensual, les unitats estadístiques investigades són les empreses distribuïdores d'energia elèctrica. En les dades de consum anual complementaris, les unitats estadístiques investigades són les empreses distribuïdores d'energia elèctrica, les cooperatives d'energia elèctrica, les instal·lacions d'autoconsum i les de cogeneració.
3.6. Població estadística	Empreses distribuïdores d'energia elèctrica, cooperatives d'energia elèctrica, instal·lacions d'autoconsum i de cogeneració.
3.7. Àmbit geogràfic	Comunitat Valenciana
3.8. Cobertura temporal	Gener 2009 – Gener 2024
3.9. Període base	

4. Unitat de mesura

4.1. Unitat de mesura	Mwh.
-----------------------	------

5. Període de referència

5.1. Període de referència	Mes natural
----------------------------	-------------

6. Mandat institucional

6.1. Actes jurídics i altres acords	<p>Article 49.1.32é de l'Estatut d'Autonomia de la Comunitat Valenciana que reconeix la competència exclusiva de la Generalitat sobre l'estadística d'interés de la Generalitat. Llei 5/1990, de la Generalitat, d'Estadística de la Comunitat Valenciana, que estableix el marc legal a partir del qual desenvolupar la competència estatutària.</p> <p>Decret 81/2014, de 6 de juny, del Consell, pel qual s'aprova el Reglament de la Llei d'Estadística de la Comunitat Valenciana, fixant el contingut material del Pla Valencià d'Estadística.</p> <p>Aquesta activitat és una estadística d'interés de la Generalitat i està inclosa en el Pla Valencià d'Estadística 2019-2022 (1411 Estimació del consum d'energia elèctrica).</p>
6.2. Intercanvi de dades	

7. Confidencialitat

7.1. Política de confidencialitat	Decret 81/2014, de 6 de juny, del Consell, pel qual s'aprova el Reglament de la Llei d'Estadística de la Comunitat Valenciana. (Títol III, Capítol II: principis d'interés públic, objectivitat i correcció tècnica, i Capítol IV. Principi de secret estadístic que garanteix la confidencialitat)
7.2. Tractament de dades confidencials	Els fitxers rebuts contenen dades ja elaborades, de manera que no ofereixen informació individualitzada ni es permet identificar cap dada individual.

8. Política de difusió

8.1. Data de difusió	La publicació avanç del calendari es realitza en l'últim trimestre de cada any i mostra les dates exactes de la publicació de les estadístiques conjunturals. Posteriorment s'anuncia el dia exacte de publicació de les estadístiques estructurals programades.
8.2. Data prevista de difusió de resultats	El calendari de publicacions es difon en la pàgina principal del portal estadístic de la Generalitat Valenciana. https://pegv.gva.es/va/
8.3. Accés als resultats	L'operació es difon a través de la pàgina del portal estadístic de la Generalitat Valenciana. La informació es mostra a través de la publicació Estimació del consum d'energia elèctrica. https://pegv.gva.es/va/temas/industriaenergiamineriayconstruccion/energia/estimaciondelconsumodeenergiaelectrica

9. Freqüència de la difusió

9.1. Freqüència de la difusió	Mensual
-------------------------------	---------

10. Format de difusió

10.1. Comunicats	Els resultats de les operacions estadístiques es difonen generalment en l'apartat de notícies que es poden consultar en https://pegv.gva.es/va/inicio
10.2. Publicacions	Estimació del consum d'energia elèctrica
10.3. Base de dades online	L'IVE utilitza bancs de dades per a emmagatzemar i difondre en la Web la informació estadística. Es pot accedir a la informació publicada a través de l'apartat: Accés temàtic a informació estadística/Indústria, energia, mineria i construcció/
10.4. Accés a microdades	No existeix disponibilitat de microdades per a aquesta activitat.
10.5. Altres	

11. Accessibilitat de la documentació

11.1. Documentació sobre metodologia	La metodologia està disponible en el portal estadístic de la Generalitat Valenciana dins de la publicació Estimació del consum d'energia elèctrica, en l'apartat de notes metodològiques.
11.2. Documentació sobre qualitat	

12. Gestió de qualitat

12.1. Garantia de qualitat	L'IVE s'encarrega de tots els processos necessaris per a la realització d'explotacions estadístiques, d'acord amb el seu propi disseny.
12.2. Avaluació de qualitat	

13. Rellevància

13.1. Usuaris	Administració autonòmica de la Comunitat Valenciana, analistes econòmics i mitjans comunicació
13.2. Satisfacció dels usuaris	
13.3. Exhaustivitat	Es difonen totes les dades previstes en la fitxa corresponent del PVE

14. Exactitud i fiabilitat

14.1. Exactitud global	El procediment d'estimació desenvolupat es basa en l'estructura de consum mensual i sectorial obtinguda a partir de les dades proporcionades per la mostra mensual per a un any concret, l'últim del qual existeixen dades anuals complementàries disponibles. Aquesta estructura serveix per a establir un patró de consum mensual en cada sector d'activitat que és aplicat a les dades anuals per a desagregar-los per mes. Aquest patró resulta fiable donada la important quota de mercat que cobreix la mostra mensual.
14.2. Errors de mostreig	No es calculen errors de mostreig per tractar-se d'una mostra intencional.
14.3. Errors aliens al mostreig	

15. Oportunitat i puntualitat

15.1. Oportunitat	La informació es publica entorn de 75 dies després del mes de referència.
15.2. Puntualitat	La difusió de les dades es realitza d'acord amb el calendari de publicació de resultats de l'IVE que elabora i publica per a cada any.

16. Comparabilitat

16.1. Comparabilitat geogràfica	La metodologia d'aquesta explotació no respon a una reglamentació específica d'ordre supranacional o nacional i, per tant, no és comparable a altres operacions de característiques similars que eventualment puguen existir en altres àmbits geogràfics.
16.2. Comparabilitat temporal	Hi ha comparabilitat temporal per a tot el període.

17. Coherència

17.1. Coherència – encreuament de sectors	
17.2. Coherència - interna	La coherència interna es garanteix a través de diverses validacions realitzades abans de la publicació de les dades.

18. Costos i càrrega

18.1. Costos i càrrega

19. Revisió de les dades

19.1. Revisió de les dades - política	Simultàniament a l'obtenció de dades definitives d'un any concret, es revisen les estimacions mensuals dels anys següents que, encara que queden en versió provisional d'igual manera, s'actualitzen en considerar unes dades anuals més pròximes temporalment parlant.
19.2. Revisió de les dades - pràctica	

20. Tractament estadístic

20.1. Dades d'origen	Explotació d'informació estadística
20.2. Freqüència de la recollida de dades	Mensual
20.3. Recopilació de dades	Des d'Iberdrola i l'IVACE es remeten a l'Institut Valencià d'estadística les xifres de consum d'energia elèctrica.
20.4. Validació de dades	
20.5. Compilació de dades	L'IVE realitza el tractament de les dades per a obtenir una estimació que supleix la falta de cobertura de les dades originals.
20.6. Ajust	

21. Observacions

20.1. Observacions
