



UNIUNEA EUROPEANĂ



Programul Operațional Capacitate Administrativă
Competența face diferență!



Instrumente Structurale
2014-2020

ROMÂNIA DURABILĂ

Proiect coordonat de către Departamentul pentru Dezvoltare Durabilă

PROFIL DE CALITATE

Informații indicator:

THW0742 - Ponderea energiei regenerabile în totalul consumului de energie în transporturi

Obiectiv:

ODD 7- Energie curată și la prețuri accesibile

Tintă 2030:

7.4 - Creșterea ponderii surselor de energie regenerabilă și a combustibililor cu conținut scăzut de carbon în sectorul transporturilor (autovehicule electrice), inclusiv combustibili alternativi

1. Contact

1.1 Instituția responsabilă cu producerea datelor:

Eurostat

1.2 Instituția responsabilă cu diseminarea datelor:

Institutul Național de Statistică

1.3 Email contact informații suplimentare:

datestat@insse.ro

1.4 Număr telefon de contact informații suplimentare:

021-3181824 / interior 1278





UNIUNEA EUROPEANĂ



Programul Operațional Capacitate Administrativă
Competența face diferența!



Instrumente Structurale
2014-2020

ROMÂNIA DURABILĂ

Proiect coordonat de către Departamentul pentru Dezvoltare Durabilă

2. Prezentare statistică:

2.1 Descrierea datelor:

Indicatorul măsoară direct ținta, din perspectiva necesității raționalizării resurselor energetice utilizate în transport și a reducerii impactului asupra mediului.

2.2 Impactul fenomenului asupra celor 3 dimensiuni (mediu, social, economic):

Dimensiunea din care face parte acest indicator este preponderent de mediu, accentul căzând asupra caracterului regenerabil al resurselor energetice utilizate, dar are și o implicație economică pozitivă, prin raționalizarea consumului și accesarea unui tip de energie mai ieftină.

2.3 Utilizat pentru măsurarea progreselor la nivel european și global:

https://ec.europa.eu/eurostat/databrowser/view/sdg_07_40/default/table?lang=en

Share of renewable energy in transport

2.4 Clasificări:

Statistica energiei este parte integrantă a sistemului european de statistici. Prin urmare, se bazează și pe clasificări și nomenclatoare dezvoltate în alte domenii. Clasificările, nomenclatoarele și tabele de corespondență sunt disponibile pe serverul de clasificări RAMON al Eurostat. Clasificarea activităților economice, atât în realizarea anchetelor, cât și în prezentarea rezultatelor, este în conformitate cu NACE Rev.2. Clasificarea produselor energetice este în concordanță cu Recomandările Internaționale pentru Statisticile Energetice ale ONU (în special capitolul 3: „Clasificarea Internațională Standard a Produselor Energetice”).

2.5 Acoperire sectorială:

Indicatorul se bazează pe date din statistica energiei, care acoperă toate sectoarele majore ale economiei care sunt implicate în producția, comerțul, transformarea energiei și consumul de energie, inclusiv sectorul transporturilor, la care se referă în mod direct.

2.6 Concepte și definiții statistice:

Ponderea energiei din surse regenerabile în combustibilii consumați de transporturi este calculată pe baza statisticilor privind energia, în conformitate cu metodologia descrisă în Directiva 2009/28/CE.

2.7 Perioada de bază:

Nu este cazul

3. Unitate de măsură:

Procente

Proiect cofinanțat din Fondul Social European prin
Programul Operațional Capacitate Administrativă 2014-2020



SECRETARIATUL GENERAL
AL GUVERNULUI



ARDA Oltenia





UNIUNEA EUROPEANĂ



Programul Operațional Capacitate Administrativă
Competența face diferența!



Instrumente Structurale
2014-2020

ROMÂNIA DURABILĂ

Proiect coordonat de către Departamentul pentru Dezvoltare Durabilă

4. Perioadă de referință:

Anul

5. Legislație:

5.1 Națională:

Nu este cazul

5.2 Europeană:

Directiva 2009/28/CE; Regulamentul (UE) 2017/2010 al Comisiei din 9 noiembrie 2017 de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1099/2008 al Parlamentului European și al Consiliului privind statisticile în domeniul energiei

6. Confidențialitate:

6.1 Confidențialitate - politici:

Nu este cazul

6.2 Confidențialitate - tratarea datelor:

Nu este cazul

7. Calendar diseminare:

Ponderea energiei din surse regenerabile este construită pe baza tuturor seturilor de date anuale privind statistica energiei, al căror termen limită de transmitere este 30 noiembrie a fiecărui an t+1

8. Frecvența diseminării:

Anuală

9. Accesibilitate și claritate:

9.1 Publicații și comunicate de presă:

Nu este cazul

Proiect cofinanțat din Fondul Social European prin
Programul Operațional Capacitate Administrativă 2014-2020



SECRETARIATUL GENERAL
AL GUVERNULUI



ARDA Oltenia





UNIUNEA EUROPEANĂ



Programul Operațional Capacitate Administrativă
Competența face diferență!



Instrumente Structurale
2014-2020

ROMÂNIA DURABILĂ

Proiect coordonat de către Departamentul pentru Dezvoltare Durabilă

9.2 Baza de date on-line:

EUROSTAT: Indicatorul se găsește în baza de date [Eurostat](#)

INS: Indicatorul se găsește în Baza de date statistice [TEMPO online](#)

10. Managementul calității:

10.1 Asigurarea calității:

Eurostat efectuează teste de calitate, în principal privind coerența informațiilor furnizate. În plus, chestionarele utilizate pentru transmiterea datelor au încorporate și teste de coerență. Rapoartele de calitate pentru statisticile din domeniul energiei se bazează pe articolul 6 din Regulamentul (CE) nr. 1099/2008 privind statistica energiei. Datele sunt colectate prin instrumentul SHARES aplicând standarde înalte cu privire la metodologie și asigurând un grad înalt de comparabilitate.

10.2 Evaluarea calității:

Datele privind energia regenerabilă sunt supuse mai multor verificări de calitate, dacă există îndoieli cu privire la calitatea datelor, Eurostat contactează Statele Membre pentru a furniza justificările sau corecțiile necesare. Există anumite limitări în ceea ce privește o metodologie armonizată, deoarece sistemele de colectare și raportare a datelor se află încă într-un stadiu incipient de dezvoltare pentru anumiți combustibili în unele țări (de exemplu, pentru pompele de căldură). Cu toate acestea, majoritatea datelor se bazează pe o metodologie solidă. Comparabilitatea în timp și între țări este ridicată, limitările în comparabilitate pot fi atribuite doar limitării datelor disponibile.

11. Relevanță:

11.1 Nevoile utilizatorilor:

Implementarea și monitorizarea ODD reprezintă un apel comun de acțiune pentru protecția planetei: cetățeni, decidenți politici, instituții internaționale, administrații publice, instituții private, diverse alte instituții, cercetători, organizații non-profit, televiziune, presă, parteneriate cu alte state și alți utilizatori de date statistice.

Actualizarea setului național de indicatori de dezvoltare durabilă implică apropierea factorilor de decizie și a altor instituții private de cetățeni, oferind factorilor de decizie oportunități de înțelegere a nevoilor, dar și posibilități de transformare și influențare a comportamentelor cetățenilor. Astfel cetățenii devin catalizatori ai schimbărilor în abordarea sărăciei, a egalității de gen, a infrastructurii durabile etc.





UNIUNEA EUROPEANĂ



Programul Operațional Capacitate Administrativă
Competența face diferența!



Instrumente Structurale
2014-2020

ROMÂNIA DURABILĂ

Proiect coordonat de către Departamentul pentru Dezvoltare Durabilă

11.2 Satisfacția utilizatorilor:

La nivelul Institutului Național de Statistică, satisfacția utilizatorilor este măsurată constant prin intermediul anchetei statistice „Gradul de Satisfacție al utilizatorilor”. Aceasta este o cercetare statistică exhaustivă, ce se realizează cu o periodicitate de trei ani de zile, începând din anul 2015. Cu alte cuvinte, până în prezent, trei astfel de studii ([2015](#), [2018](#) și [2021](#)). Printre respondenții la această anchetă se numără instituții publice centrale/locale, organizații non-guvernamentale, mediul academic, precum și societăți comerciale.

În general, respondenții apreciază munca prestată de către experții Institutului Național de Statistică ca având un nivel ridicat de complexitate, iar datele statistice sunt de încredere și relevante în raport cu nevoile utilizatorilor. Totuși, asemenea tuturor organizațiilor naționale producătoare de statistici oficiale, Institutul Național de Statistică se confruntă cu problema sarcinii respondenților, aceasta rămânând în continuare la un nivel destul de ridicat.

12. Coerență și comparabilitate:

12.1 Comparabilitate - geografică:

Majoritatea datelor pentru calcularea ponderilor sunt colectate în chestionarele anuale (statistica energiei). Domeniul energetic oferă statistici anuale comparabile și conforme cu metodologia prescrisă. Metodele de colectare a datelor care stau la baza sunt însă responsabilitatea țărilor raportoare.

12.2 Comparabilitate - în timp:

Comparabilitatea în timp este asigurată printr-o metodologie solidă convenită cu toate statele membre ale UE. În cazul modificărilor metodologice, seriile de timp istorice sunt recalculat. Eventualele întreruperi în serie rezultate din diferențe metodologice sunt explicate în manualul instrumentului SHARES (Short Assessment of Renewable Energy Sources).

12.3 Lungimea seriei de timp comparabilă:

Anul 2008 - ultimul an disponibil

12.4 Coerență:

Datele sunt verificate în detaliu pentru consistența/coerența internă în deplină cooperare cu țările în cauză. Verificările detaliilor implică consistența seriilor temporale și detectarea valorilor aberante.





UNIUNEA EUROPEANĂ



Programul Operațional Capacitate Administrativă
Competența face diferența!



Instrumente Structurale
2014-2020

ROMÂNIA DURABILĂ

Proiect coordonat de către Departamentul pentru Dezvoltare Durabilă

13. Revizuirea datelor:

13.1 Revizuirea datelor - politici:

Politica de revizuire a datelor statistice: <https://insse.ro/cms/ro/content/politica-de-revizuire>.

13.2 Revizuirea datelor - practici:

Calendarul de revizuire a datelor: <https://insse.ro/cms/ro/content/politica-de-revizuire>

14. Prelucrarea statistică:

14.1 Surse de date:

Datele sunt obținute de la autoritățile naționale competente responsabile pentru furnizarea statisticilor din domeniul energiei.

14.2 Frecvența colectării datelor:

Anual

14.3 Colectarea datelor:

Ciclul anual de colectare a datelor începe în iulie-august pentru datele anului precedent, prin trimiterea către țările raportoare de chestionare anuale precompletate. Începând din septembrie, țările furnizează date noi pentru ultimul an de referință și posibile revizuirii pentru perioadele anterioare. Termenul legal este 30 noiembrie. Corecțiile și revizuirile datelor se pot face până în , în urma discuțiilor privind problemele de validare a datelor, ceea ce ar putea duce la modificări ale datelor diseminate.

14.4 Validarea datelor:

Datele privind statistica energiei fac obiectul mai multor verificări de validare, printre care verificările seriilor cronologice, verificările de consistență și completitudine, verificări de plauzibilitate, verificări ale factorilor de utilizare și altele.

14.5 Calcularea datelor:

Pentru calcularea ponderilor energiei din surse regenerabile, Eurostat a dezvoltat instrumentul SHARES, care se concentrează pe calculul armonizat al ponderii energiei din surse regenerabile între statele membre ale Uniunii Europene.

14.6 Ajustări / ajustări sezoniere:

Pentru publicarea agregatului UE, sunt necesare date din toate Statele Membre. Dacă o anumită țară lipsește, datele anuale aferente (acestea sunt întotdeauna disponibile) sunt încărcate în SHARES. Informațiile rămase sunt estimate pe baza tendinței din anii anteriori.

Proiect cofinanțat din Fondul Social European prin
Programul Operațional Capacitate Administrativă 2014-2020



SECRETARIATUL GENERAL
AL GUVERNULUI



ARDA Oltenia





UNIUNEA EUROPEANĂ



Programul Operațional Capacitate Administrativă
Competența face diferență!



Instrumente Structurale
2014-2020

ROMÂNIA DURABILĂ

Proiect coordonat de către Departamentul pentru Dezvoltare Durabilă

15. Comentarii:

Nu este cazul

