

ROMÂNIA DURABILĂ

Proiect coordonat de către Departamentul pentru Dezvoltare Durabilă

PROFIL DE CALITATE

Informații indicator:

TPE1344 - Numărul de persoane decedate și rănite atribuite dezastrelor naturale, înregistrate la intervențiile Inspectoratului General pentru Situații de Urgență, la 100000 de locuitori

Obiectiv:

ODD 13 - Acțiune climatică

Tintă 2030:

13.4 - Intensificarea eforturilor României pentru a realiza tranziția la o economie "verde", cu emisii reduse de dioxid de carbon, rezilientă la schimbările climatice și pentru integrarea măsurilor de adaptare la schimbările climatice în sectoarele vulnerabile economice, sociale și de mediu, în conformitate cu politicile UE

1. Contact

1.1 Instituția responsabilă cu producerea datelor:

Institutul Național de Statistică

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 diferență!



Instrumente Structurale
2014-2020

ROMÂNIA DURABILĂ

Proiect coordonat de către Departamentul pentru Dezvoltare Durabilă

2. Prezentare statistică:

2.1 Descrierea datelor:

Indicatorul este utilizat în scopul de a monitoriza progresul înregistrat pentru reducerea semnificativă a mortalității și a numărului de persoane afectate în caz de dezastre naturale, ajută la evaluarea eforturilor României pentru a realiza tranziția la o economie "verde", rezilientă la schimbările climatice și pentru integrarea măsurilor de adaptare la schimbările climatice.

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

Impact de mediu

Indicatorul măsoară impactul cauzat de riscurile legate de climă și dezastre naturale. Având în vedere că în ultimii ani numărul dezastrelor a crescut semnificativ din cauza schimbărilor climatice, indicatorul este relevant pentru politicile privind schimbările climatice, analiza informațiilor oferite de acest indicator permite luarea de măsuri în procesul de combatere a schimbărilor climatice, considerate ca reprezentând o amenințare pentru mediul înconjurător. IGSU asigură monitorizarea și gestionarea riscurilor determinate de schimbările climatice, precum inundații, secete și incendii, aceste activități influențează reducerea riscurilor legate de climă și consolidarea rezistenței de mediu.

2.3 Utilizat pentru măsurarea progreselor la nivel european și global:

Nu este cazul

2.4 Clasificări:

Nu este cazul

2.5 Acoperire sectorială:

Nu este cazul

2.6 Concepte și definiții statistice:

Definiție:

Indicatorul oferă informații despre numărul persoanelor decedate și al persoanelor rănite înregistrate pe timpul manifestării tipurilor de risc, din categoria dezastrelor naturale, care au generat situația de urgență, ce revin la 100000 locuitori din populația rezidentă.

Concepte:

Număr persoane decedate: Numărul de persoane care au murit în timpul dezastrului sau imediat după, ca rezultat direct al evenimentului periculos.

Număr persoane ranite: Numărul de persoane care au suferit răni, boli sau alte efecte asupra sănătății, ca rezultat direct al evenimentului periculos.

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

Dezastru natural: este un proces sau fenomen natural care poate provoca pierderi de vieți omenești, vătămări sau alte efecte asupra sănătății, daune materiale, pierderea mijloacelor de trai și a serviciilor, perturbări sociale și economice sau daune mediului.

Situația de urgență: evenimente excepționale, cu caracter nonmilitar, care amenința viața sau sănătatea persoanei, mediului înconjurător, valorile materiale și culturale, iar pentru restabilirea stării de normalitate sunt necesare adoptarea de măsuri și acțiuni urgente, alocarea de resurse specializate și managementul unitar al forțelor și mijloacelor implicate.

Populația rezidentă: Totalitatea persoanelor cu cetățenie română, străini și fără cetățenie, care au reședința obișnuită pe teritoriul României. Reședința obișnuită reprezintă locul în care o persoană își petrece în mod obișnuit perioada zilnică de odihnă, fără a ține seama de absențele temporare pentru recreere, vacanțe, vizite la prieteni și rude, afaceri, tratamente medicale sau pelerinaje religioase. Reședința obișnuită poate să fie aceeași cu domiciliul sau poate să difere, în cazul persoanelor care aleg să stabilească reședința obișnuită în altă localitate decât cea de domiciliu din țară sau străinătate. Se consideră că își au reședința obișnuită într-o zonă geografică specifică doar persoanele care au locuit la reședința obișnuită o perioadă neîntreruptă de cel puțin 12 luni înainte de momentul de referință.

2.7 Perioada de bază:

Nu este cazul

3. Unitate de măsură:

Număr persoane la 100000 locuitori

4. Perioadă de referință:

An calendaristic

5. Legislație:

5.1 Națională:

Legea 226/2009 privind organizarea și funcționarea statisticii oficiale în România, cu modificările și completările ulterioare

Hotărâre nr.1.491/2004 pentru aprobarea Regulamentului-cadru privind structura organizatorică, atribuțiile, funcționarea și dotarea comitetelor și centrelor operative pentru situații de urgență

Hotărâre nr.1.492/2004 privind principiile de organizare, funcționarea și atribuțiile serviciilor de urgență profesionale

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

Legea 481/2004 privind protecția civilă republicată

UG 21/2004 privind Sistemul Național de Management al Situațiilor de Urgență, cu modificările și completările ulterioare

5.2 Europeană:

Regulamentul nr. 1260/2013 al Parlamentului European și al Consiliului privind statisticile europene pe demografie

Regulamentul nr. 205/2014 al Comisiei de implementare a Regulamentului (UE) nr. 1260/2013

6. Confidențialitate:

6.1 Confidențialitate - politici:

Nu este cazul

6.2 Confidențialitate - tratarea datelor:

Nu este cazul

7. Calendar diseminare:

Indicatorul este diseminat anual, după primirea datelor de la IGSU conform prevederilor Convenției de colaborare încheiate între Institutul Național de Statistică, Secretariatul General al Guvernului și Inspectoratul General pentru Situații de Urgență.

8. Frecvența diseminării:

În fiecare an

9. Accesibilitate și claritate:

9.1 Publicații și comunicate de presă:

Nu este cazul

9.2 Baza de date on-line:

Baza de date statistice [TEMPO online](#)





UNIUNEA EUROPEANĂ



Programul Operațional Capacitate Administrativă
Competența face diferența!



Instrumente Structurale
2014-2020

ROMÂNIA DURABILĂ

Proiect coordonat de către Departamentul pentru Dezvoltare Durabilă

10. Managementul calității:

10.1 Asigurarea calității:

Pentru a asigura calitatea datelor se urmărește corelarea deplină cu sursele de date, prin:

- Verificarea datelor primite de la IGSU pentru „Numărul de persoane decedate și rănite atribuite dezastrelor naturale”
- Verificare datelor din Baza de date TEMPO online - IND, matricea POP105A pentru „Populația rezidentă la 1 ianuarie”.

Pentru a asigura calitatea datelor sunt realizate analize privind comparabilitatea în timp și verificarea valorilor aberante.

De asemenea, în scopul asigurării calității datelor au fost studiate documentele relevante necesare elaborării indicatorului:

Hotărâre nr.1.492/2004 privind principiile de organizare, funcționarea și atribuțiile serviciilor de urgență profesionale

Legea 481/2004 privind protecția civilă republicată

OUG 21/2004 privind Sistemul Național de Management al Situațiilor de Urgență, cu modificările și completările ulterioare

Regulamentul nr. 1260/2013 al Parlamentului European și al Consiliului privind statisticile europene pe demografie și **Regulamentul nr. 205/2014** al Comisiei de implementare a Regulamentului.

10.2 Evaluarea calității:

Relevanța și acuratețea datelor ating un nivel ridicat datorită sursei de date, singura instituție publică din România autorizată în măsurarea fenomenului descris de indicator. Datele sunt ușor accesibile prin intermediul bazei de date online TEMPO. De asemenea, acestea sunt comparabile în profil cronologic.

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

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



SECRETARIATUL GENERAL
AL GUVERNULUI



ARDA Oltenia



ROMÂNIA DURABILĂ

Proiect coordonat de către Departamentul pentru Dezvoltare Durabilă

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.

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:

Nu este cazul

12.2 Comparabilitate - în timp:

Datele sunt comparabile în timp, nu au existat întreruperi metodologice.

12.3 Lungimea seriei de timp comparabilă:

> 10 ani

Seria de timp comparabilă 2008 - 2020.

12.4 Coerență:

Pentru asigurarea coerenței datelor se asigură controlul cu datele din matricea POP105A - Populația rezidentă la 1 ianuarie.

13. Revizuirea datelor:

13.1 Revizuirea datelor - politici:

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



UNIUNEA EUROPEANĂ



Programul Operațional Capacitate Administrativă
Competența face diferență!



Instrumente Structurale
2014-2020

ROMÂNIA DURABILĂ

Proiect coordonat de către Departamentul pentru Dezvoltare Durabilă

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:

Inspectoratul General pentru Situații de Urgență:

- Numărul de persoane decedate și rănite atribuite dezastrelor naturale

Institutul Național de Statistică:

- Populația rezidentă la 1 ianuarie

<http://statistici.insse.ro:8077/tempo-online/#/pages/tables/insse-table>

14.2 Frecvența colectării datelor:

În fiecare an

14.3 Colectarea datelor:

Colectarea datelor privind „Numărul de persoane decedate și rănite atribuite dezastrelor naturale, înregistrate la intervențiile Inspectoratului” se face conform prevederilor Convenției de colaborare încheiate între Institutul Național de Statistică, Secretariatul General al Guvernului și Inspectoratul General pentru Situații de Urgență.

Pentru datele privind „populația rezidentă”, colectarea datelor se face de la INS, din baza de date TEMPO_online, domeniul statistica socială.

14.4 Validarea datelor:

Validarea se face prin proceduri interne de validare.

Se verifică datele încărcate în baza de date statistice TEMPO online cu cele din tabelul indicatorului.

De asemenea, se verifică comparabilitatea în timp a datelor și depistarea valorilor aberante.

14.5 Calcularea datelor:

Indicatorul se calculează prin raportarea numărului de persoane decedate și al persoanelor rănite din cauza dezastrelor naturale, din anul de referință, la populația rezidentă la 1 ianuarie, calculată în condiții de comparabilitate cu rezultatele Recensământului populației și locuințelor - 2011, înmulțit cu 100000





UNIUNEA EUROPEANĂ



Programul Operațional Capacitate Administrativă
Competența face diferența!



Instrumente Structurale
2014-2020

ROMÂNIA DURABILĂ

Proiect coordonat de către Departamentul pentru Dezvoltare Durabilă

Formula de calcul:

$$X = \frac{(A_1 + A_2)}{\text{Populatia rezidenta}} \times 100000$$

Unde:

A1 Numărul de persoane decedate atribuite dezastrelor

A2 Numărul de persoane rănite atribuite dezastrelor

14.6 Ajustări / ajustări sezoniere:

Nu se aplică, nu sunt necesare ajustări în seria de timp.

15. Comentarii:

Nu este cazul

