



UNIUNEA EUROPEANĂ



Programul Operațional Capacitate Administrativă  
Competența face diferența!



Instrumente Structurale  
2014-2020

## ROMÂNIA DURABILĂ

Proiect coordonat de către Departamentul pentru Dezvoltare Durabilă

### PROFIL DE CALITATE

#### Informații indicator:

*THJ0712 - Lungimea totală a conductelor de distribuție a gazelor*

#### Obiectiv:

*ODD 7 - Energie curată și la prețuri accesibile*

#### Tintă 2030:

*7.1 - Extinderea rețelelor de transport și distribuție pentru energie electrică și gaze naturale în vederea asigurării accesului consumatorilor casnici, industriali și comerciali la surse sigure de energie la prețuri acceptabile*

### 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](mailto:datestat@insse.ro)

#### *1.4 Număr telefon de contact informații suplimentare:*

021-3181824 / interior 1278





## ROMÂNIA DURABILĂ

Proiect coordonat de către Departamentul pentru Dezvoltare Durabilă

### 2. Prezentare statistică:

#### 2.1 Descrierea datelor:

Indicatorul furnizează informații referitoare la creșterea gradului de interconectare a rețelei naționale de transport gaze naturale la rețeaua europeană, eficiența și siguranța transportului gazelor naturale și dezvoltarea rețelei de transport.

Activitățile privind utilitatea publică de interes local au o importantă dimensiune economică, socială și de mediu și un rol esențial în consolidarea dezvoltării durabile a localităților și îmbunătățirea condițiilor de viață.

Alimentarea cu gaze naturale reprezintă un obiectiv principal de dezvoltare a serviciilor publice de gospodărie comunală.

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

**Economic:** Transportul gazelor naturale trebuie asigurat în condiții de eficiență, transparentă, asigurând dispecerizarea gazelor naturale. Asigură dezvoltarea economică, stimulează cercetarea și proiectarea în acest domeniu specific, respectă cerințele legislative naționale și internaționale. Dezvoltă, pe de o parte, relații și interconectare între diferite regiuni ale țării și, pe de altă parte, noi investiții între România și alte țări.

Înmagazinarea subterană a gazelor naturale are un rol major în asigurarea siguranței în aprovizionarea cu gaze naturale, facilitând echilibrarea balanței consum-producție internă-împort de gaze naturale, prin acoperirea vârfurilor de consum cauzate în principal de variațiile de temperatură, precum și menținerea caracteristicilor de funcționare optimă a sistemului național de transport gaze naturale, în scopul obținerii de avantaje tehnice și economice.

#### 2.3 Utilizat pentru măsurarea progreselor la nivel european și global:

Nu este cazul

#### 2.4 Clasificări:

Nu este cazul

#### 2.5 Acoperire sectorială:

Cercetarea cuprinde întreprinderile de distribuire a gazelor naturale și de exploatare a conductelor magistrale .

Cercetarea se adresează societăților comerciale cu activitate de distribuție a gazelor naturale.

#### 2.6 Concepte și definiții statistice:

Lungimea totală a conductelor de distribuire a gazelor (km) se referă la totalitatea conductelor (din rețea și direct din conductele magistrale de transport) prin care se distribuie gaze la consumatorii dintr-o localitate, începând de la stațiile de reglare a presiunii și predare a gazelor

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



SECRETARIATUL GENERAL  
AL GUVERNULUI





UNIUNEA EUROPEANĂ



Programul Operațional Capacitate Administrativă  
Competența face diferența!



Instrumente Structurale  
2014-2020

## ROMÂNIA DURABILĂ

Proiect coordonat de către Departamentul pentru Dezvoltare Durabilă

de către furnizori până la punctele de branșare a consumatorilor, indiferent de presiunea de regim la care sunt exploatate. Nu se include lungimea branșamentelor și lungimea conductelor magistrale de transport.

Gaze naturale distribuite efectiv (mii mc) reprezintă volumul total de gaze naturale livrate consumatorilor prin rețele de distribuție (inclusiv gazele naturale consumate de unitatea distribuitoare).

Cantitatea gazelor naturale distribuite se determină pe baza contoarelor, iar în cazul în care acestea se defectează, pe baza consumului realizat în luna corespunzătoare a anului precedent.

### 2.7 Perioada de bază:

Anul calendaristic

### 3. Unitate de măsură:

Kilometri

### 4. Perioadă de referință:

Cercetarea se realizează cu periodicitate anuală și asigură colectarea indicatorilor în anul calendaristic precedent celui în care se face colectarea.

### 5. Legislație:

#### 5.1 Națională:

Legea organizării și funcționării statisticii oficiale în România, nr. 226/2009, cu modificările și completările ulterioare;

#### 5.2 Europeană:

Regulamentul (CE) nr. 223/2009 al Parlamentului European și al Consiliului, cu modificările ulterioare.

### 6. Confidențialitate:

#### 6.1 Confidențialitate - politici:

a) Protecția confidențialității cerută de lege:

- Regulamentul (UE) 2016/679 al Parlamentului European și al Consiliului din 27 aprilie 2016 privind protecția persoanelor fizice în ceea ce privește prelucrarea datelor cu caracter personal

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



SECRETARIATUL GENERAL  
AL GUVERNULUI





## ROMÂNIA DURABILĂ

Proiect coordonat de către Departamentul pentru Dezvoltare Durabilă

și privind libera circulație a acestor date și de abrogare a Directivei 95/46/CE (General Regulamentul privind protecția datelor)

-Legea nr. 190 din 18 iulie 2018 privind măsurile de aplicare a Regulamentului (UE) 2016/679 al Parlamentului European și al Consiliului din 27 aprilie 2016 privind protecția persoanelor fizice în ceea ce privește prelucrarea datelor cu caracter personal și privind libera circulație a acestor date și de abrogare a Directivei 95/46/CE (Regulamentul general privind protecția datelor)

- Regulamentul (CE) nr. 223/2009 al Parlamentului European și al Consiliului din 11 martie 2009 privind statisticile europene și de abrogare a Regulamentului (CE, Euratom) nr. 1.101/2008 al Parlamentului European și al Consiliului privind transmiterea de date statistice confidențiale Biroului Statistic al Comunităților Europene, a Regulamentului CE nr. 322/97 al Consiliului privind statisticile comunitare și a Deciziei 89/382/CEE Euratom a Consiliului de constituire a Comitetului pentru programe statistice ale Comunităților Europene

- Regulamentul (UE) nr. 557/2013 al Comisiei din 17 iunie 2013 de punere în aplicare a Regulamentului (CE) nr. 223/2009 al Parlamentului European și al Consiliului privind statisticile europene în ceea ce privește accesul la date confidențiale în scopuri științifice și de abrogare a Regulamentului 831/2002 al Comisiei

- Regulamentul (UE) 2016/679 al Parlamentului European și al Consiliului din 27 aprilie 2016 privind protecția persoanelor fizice în ceea ce privește prelucrarea datelor cu caracter personal și privind libera circulație a acestor date și de abrogare a Directivei 95/46/CE (Regulamentul general privind protecția datelor)-RGPD

-LEGEA nr. 363 din 28 decembrie 2018 privind protecția persoanelor fizice cu privire la prelucrarea datelor cu caracter personal de către autoritățile competente în scopul prevenirii, depistării, cercetării, urmăririi penale și combaterii criminalității sau executării pedepselor, măsurilor educative și de securitate, precum și privind libera circulație a unor astfel de date

-Legea nr. 102/2005 privind înființarea, organizarea și funcționarea Autorității Naționale de Supraveghere a Prelucrării Datelor cu Caracter Personal, cu modificările și completările ulterioare

-Legea organizării și funcționării statisticii oficiale în România nr. 226/2009, cu modificările și completările ulterioare

-Codul de bune practici al statisticilor europene pentru autoritățile naționale de statistică și Eurostat (autoritatea statistică a Uniunii Europene), adoptat de Comitetul Sistemului Statistic European (CSSE) la 16 noiembrie 2017

b) Angajamentele de confidențialitate ale personalului:

- Un contract de certificat de confidențialitate este semnat la angajare, unde sunt stabilite condițiile oficiale de confidențialitate



## ROMÂNIA DURABILĂ

Proiect coordonat de către Departamentul pentru Dezvoltare Durabilă

### 6.2 Confidențialitate - tratarea datelor:

Confidențialitate primară:

- Regula celor trei (în urma procesului de agregare rezultatele se referă la cel puțin 3 unități de raportare și dacă niciuna dintre ele nu are o pondere mai mare de 80%);
- Regula unității dominante

Confidențialitate secundară:

- Chiar dacă toate celulele confidențiale, care conțin numere mici sau cazuri de predominanță sunt protejate prin protecție primară a confidențialității, divulgarea ar putea fi posibilă prin recalcularea celulelor confidențiale ca diferență între totalul și suma celulelor corespunzătoare din total.

### 7. Calendar diseminare:

Pe site-ul INS există două calendare: unul pentru comunicatele de presă și celălalt pentru publicații; ambele sunt accesibile publicului larg.

Datele finale urmează să fie publicate într-un comunicat de presă și, de asemenea, în publicația anuală „Activitățile privind utilitatea publică de interes local”, ambele se diseminează în luna iulie a anului curent.

[https://insse.ro/cms/files/catalog/Catalogul\\_publicatiilor\\_INS\\_2022.pdf](https://insse.ro/cms/files/catalog/Catalogul_publicatiilor_INS_2022.pdf) - pentru publicații

<https://insse.ro/cms/ro/comunicate-de-presa-view> - pentru comunicatul de presă

### 8. Frecvența diseminării:

Anuală, prin comunicatul de presă, bazele de date și publicațiile existente.

### 9. Accesibilitate și claritate:

Datele rezultate din cercetarea statistică anuală pot fi accesate cu ușurință de către utilizatori și, de asemenea, sunt clar explicate.

Aceste date sunt puse la dispoziția utilizatorilor prin publicația: „Activitățile privind utilitatea publică de interes local”, baza de date Tempo, baza de metadate și baza de date eDemos aflate pe site-ul INS.

#### 9.1 Publicații și comunicate de presă:

-Publicația statistică: [Activitățile privind utilitatea publică de interes local](#)



UNIUNEA EUROPEANĂ



Programul Operațional Capacitate Administrativă  
Competența face diferența!



Instrumente Structurale  
2014-2020

## ROMÂNIA DURABILĂ

Proiect coordonat de către Departamentul pentru Dezvoltare Durabilă

-Alte publicații:

-[Anuarul statistic al României](#)

-[Repere economice și regionale-Statistica teritorială](#)

-[Starea economică și socială a României - date statistice](#)

Comunicat de presă: [Utilitățile publice de interes local](#)

### 9.2 Baza de date on-line:

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

- Baza de [metadate](#)

- Baza de date [eDemos](#)

## 10. Managementul calității:

### 10.1 Asigurarea calității:

Criteriile de evaluare a calității statistice: relevanță, comparabilitate, coerență.

Actele juridice și alte documente legate de asigurarea calității sunt: Legislația privind asigurarea calității, Grupuri operative sau Grupuri de lucru, Legea nr. 226/2009 privind organizarea și funcționarea statisticii oficiale în România, Proceduri interne, Codul de bune practici al statisticii europene, Ghid de calitate pentru Statistica Oficială Română.

Cercetarea statistică GN anuală este relevantă deoarece întrunește cerințele utilizatorilor.

### 10.2 Evaluarea calității:

Cercetarea statistică este realizată pentru a oferi informații legate de caracterizarea activității privind distribuția gazelor naturale pe localități și structura categoriilor de consumatori ai gazelor naturale.

În fiecare an, se realizează un raport de calitate GN aflat pe site-ul INS.

## 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.





## ROMÂNIA DURABILĂ

Proiect coordonat de către Departamentul pentru Dezvoltare Durabilă

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.

### 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 există deviații de la recomandările standard.

Datele finale privind gazele naturale obținute prin cercetarea statistică GN anuală sunt comparabile atât în spațiu, cât și în timp.

Datele sunt diseminate în profil teritorial, la nivel de țară, macroregiuni, regiuni și județe.

### 12.2 Comparabilitate - în timp:

Nu există deviații de la recomandările standard. Statisticile naționale sunt comparabile în timp. Cercetarea statistică este exhaustivă.

Anul 2008 - ultimul an disponibil

### 12.3 Lungimea seriei de timp comparabilă:

Lungimea seriei de timp comparabilă este mai mare de 10 ani.



## ROMÂNIA DURABILĂ

Proiect coordonat de către Departamentul pentru Dezvoltare Durabilă

### 12.4 Coerență:

- Statisticile care folosesc date obținute din cercetarea statistică GN sunt cele elaborate în cadrul Direcției de Statistică a Indicatorilor Economici pe Termen Scurt și la cererea colaboratorilor din cadrul ministerelor și a altor instituții.
- Datele furnizate de această cercetare statistică reprezintă fundamentul activităților desfășurate de utilizatori în scopul construirii de analize economice, strategii, planificări, cercetări și prognoze ale dezvoltării sectorului gazelor naturale.

### 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:

- INS - Cercetarea statistică privind distribuția gazelor naturale - chestionarul statistic GN

#### 14.2 Frecvența colectării datelor:

Anuală

#### 14.3 Colectarea datelor:

Completarea datelor se realizează:

- electronic prin portal web pentru preluarea on-line a datelor statistice
- pe suport de hârtie.

#### 14.4 Validarea datelor:

Datele au fost validate prin proceduri interne specifice: corelații între indicatori, comparabilitate față de perioadele precedente și valori aberante.

#### 14.5 Calcularea datelor:

Lungimea totală a conductelor de distribuție a gazelor naturale este calculată la nivel național, macroregiuni, regiuni de dezvoltare, județe și localități, folosind date exhaustive.





UNIUNEA EUROPEANĂ



Programul Operațional Capacitate Administrativă  
Competența face diferența!



Instrumente Structurale  
2014-2020

## ROMÂNIA DURABILĂ

Proiect coordonat de către Departamentul pentru Dezvoltare Durabilă

### 14.6 Ajustări / ajustări sezoniere:

Nu se aplică.

### 15. Comentarii:

Nu este cazul.



