

## ROMÂNIA DURABILĂ

Proiect coordonat de către Departamentul pentru Dezvoltare Durabilă

### PROFIL DE CALITATE

#### Informații indicator:

*TNC1213 - Ponderea nămolului valorificat în total nămol rezultat în procesul de epurare al apelor uzate*

#### Obiectiv:

*ODD 12 - Consum și producție responsabile*

#### Tintă 2030:

*12.1 - Trecerea etapizată la un nou model de dezvoltare bazat pe utilizarea rațională și responsabilă a resurselor cu introducerea unor elemente ale economiei circulare, elaborarea unei foi de parcurs*

## 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

## 2. Prezentare statistică:

### 2.1 Descrierea datelor:

Indicatorul monitorizează nămolul valorificat raportat la totalul nămolului rezultat în procesul de epurare a apelor uzate.

Pe baza analizei evoluției indicatorului se pot lua decizii de introducere a elementelor de economie circulară în dezvoltarea noului model economic bazat pe utilizarea rațională și responsabilă a resurselor. Cu cât cantitatea de nămol reutilizat este mai mare, se evită

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

## ROMÂNIA DURABILĂ

Proiect coordonat de către Departamentul pentru Dezvoltare Durabilă

acumularea nămolurilor în depozitele de deșuri, iar gradul de recirculare în economie este mai ridicat.

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

**Dimensiunea de mediu** este preponderentă deoarece reducerea cantității de nămol, precum și reutilizarea nămolurilor conduce la protejarea mediului, a resurselor de apă, fiind luați în calcul la alcătuirea foii de parcurs pentru trecerea etapizată la un nou model economic durabil.

### 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:

Nămolul rezultat în urma procesului de epurare a apelor uzate reprezintă cantitatea de substanțe solide separate prin diferite procedee din apele uzate, însoțite de o cantitate mare de apă (umiditate).

Prelucrarea nămolului se realizează prin diverse procedee în vederea diminuării cantității de apă pe care o conține, pentru a recupera substanțe utile sau pentru a-l condiționa în vederea utilizării sale ca fertilizant în agricultură sau în alte scopuri.

### 2.7 Perioada de bază:

Nu este cazul

## 3. Unitate de măsură:

Procent

## 4. Perioadă de referință:

An calendaristic



UNIUNEA EUROPEANĂ



Programul Operațional Capacitate Administrativă  
Competența face diferența!



Instrumente Structurale  
2014-2020

## ROMÂNIA DURABILĂ

Proiect coordonat de către Departamentul pentru Dezvoltare Durabilă

### 5. Legislație:

#### 5.1 Națională:

- Legea organizării și funcționării statisticii oficiale în România nr. 226/2009, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordin al Președintelui INS de punere în aplicare a dispozițiilor Legii nr. 226/2009, cu modificările și completările ulterioare și ale Regulamentului (CE) nr. 223/2009 al Parlamentului European și al Consiliului, cu modificările ulterioare

#### 5.2 Europeană:

- Directiva 2000/60/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 23 octombrie 2000 de stabilire a unui cadru de politică comunitară în domeniul apei, cu modificările ulterioare;
- Directiva 91/271/CEE a Consiliului din 21 mai 1991 privind tratarea apelor urbane reziduale, cu modificările ulterioare;
- 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. 1101/2008 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 programele statistice ale Comunităților Europene, modificat prin Regulamentul (UE) 2015/759 al Parlamentului European și al Consiliului din 29 aprilie 2015.

### 6. Confidențialitate:

#### 6.1 Confidențialitate - politici:

Confidențialitatea datelor este asigurată în conformitate cu Legea nr.226/2009 privind organizarea și funcționarea statisticii oficiale în România, cu modificările și completările ulterioare.

#### 6.2 Confidențialitate - tratarea datelor:

Nu este cazul.

### 7. Calendar diseminare:

Anual, la 11 luni de la încheierea anului de referință.

### 8. Frecvența diseminării:

Anuală

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. 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](#)

### 10. Managementul calității:

#### 10.1 Asigurarea calității:

Pentru asigurarea calității datelor se realizează următoarele acțiuni:

- îmbunătățirea și verificarea colectivității statistice
- detectarea și corectarea erorilor
- verificarea datelor cu respondenții
- respectarea termenelor oficiale de diseminare a datelor

#### 10.2 Evaluarea calității:

Comparabilitatea datelor este asigurată în profil teritorial și cronologic. Datele sunt ușor accesibile prin intermediul bazei de date online, TEMPO. Acuratețea și relevanța datelor ating un nivel ridicat, deoarece datele sunt colectate pe baza unei cercetări exhaustive.

### 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 diferență!



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:

Datele sunt comparabile cu cele europene.

#### 12.2 Comparabilitate - în timp:

Datele sunt comparabile în timp.

#### 12.3 Lungimea seriei de timp comparabilă:

Anul 2013 - ultimul an disponibil

#### 12.4 Coerență:

Pentru obținerea rezultatelor s-au utilizat aceleași definiții, concepte metodologice, metode de colectare și tehnici de prelucrare a datelor pe toată perioada.

### 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>





UNIUNEA EUROPEANĂ



Programul Operațional Capacitate Administrativă  
Competența face diferența!



Instrumente Structurale  
2014-2020

## ROMÂNIA DURABILĂ

Proiect coordonat de către Departamentul pentru Dezvoltare Durabilă

### 14. Prelucrarea statistică:

#### 14.1 Surse de date:

Cercetarea statistică ”Colectarea, epurarea și evacuarea apelor uzate”

#### 14.2 Frecvența colectării datelor:

Anuală

#### 14.3 Colectarea datelor:

Datele sunt colectate prin cercetare statistică exhaustivă, care se adresează tuturor unităților economice care evacuează apele uzate în receptorii naturali.

#### 14.4 Validarea datelor:

Datele sunt verificate și este analizată comparabilitatea în timp.

#### 14.5 Calcularea datelor:

Datele sunt agregate la nivel național.

#### 14.6 Ajustări / ajustări sezoniere:

Nu este cazul.

### 15. Comentarii:

Nu este cazul.

