



**Raport de calitate al statisticilor
structurale de întreprinderi AS
INTREPRINDERI, AS-SERVICII, AS-
ASIGURARI, AS-CREDIT, AS-FOND
PENSII**

1. [Contact](#)
2. [Actualizare metadata](#)
3. [Prezentare statistică](#)
4. [Unitate de măsură](#)
5. [Perioadă de referință](#)
6. [Mandat instituțional](#)
7. [Confidențialitate](#)
8. [Politica de publicare](#)
9. [Frecvența diseminării](#)
10. [Accesibilitate și claritate](#)
11. [Managementul calității](#)
12. [Relevanță](#)
13. [Acuratețe](#)
14. [Promptitudine și punctualitate](#)
15. [Coerență și comparabilitate](#)
16. [Costuri și sarcini](#)
17. [Revizuirea datelor](#)
18. [Prelucrare statistică](#)
19. [Comentariu](#)

Publicare metadata

Anexe

1. Contact Top	
1.1. Instituție de contact	Institutul Național de Statistică
1.2. Unitate organizatorică de contact	Direcția de Statistici Structurale ale Întreprinderilor
1.3. Persoană de contact	Virginia Balea
1.4. Funcția persoanei de contact	Director adjunct
1.5. Adresa de contact	Bdul Libertatii nr.16 Bucuresti
1.6. Adresă email de contact	virginia.balea@insse.ro
1.7. Număr de telefon de contact	+403181824
1.8. Număr de fax de contact	

2. Actualizare metadate Top	
2.1. Metadate certificate ultima dată	12/08/2024
2.2. Metadatele postate ultima dată	12/08/2024
2.3. Ultima actualizare a metadatelor	12/08/2024

3. Prezentare statistică Top	
3.1. Descrierea datelor	
Statisticile Structurale de Întreprindere (SBS) descriu structura și performanțele activităților economice, până la cel mai detaliat nivel de activitate (câteva sute de sectoare economice). SBS acoperă toate activitățile întreprinderilor economice, cu excepția activităților agricole, administrației publice și cea mai mare parte a serviciilor non-piață, cum ar fi educația și sănătatea. Principalele caracteristici (variabile) ale Statisticii Structurale de Întreprindere: • Variabile demografice ale întreprinderilor (de exemplu, numărul de întreprinderi) • Variabile „de rezultat” (de exemplu, cifra de afaceri, valoarea adăugată) • Variabile „de intrare”: forța de muncă (de exemplu, ocuparea forței de muncă, ore lucrate); bunuri și servicii (de exemplu, totalul cumpărărilor); aport de capital (de exemplu, investiții brute) Începând cu 2008, Statistica Serviciilor de Întreprinderi (BS) devenit parte din colectarea anuală de date obligatorie a SBS. Cerința de date privind BS include variabila „Cifra de afaceri” defalcată pe produse și pe tipul de reședință al clientului. Colectarea anuală de statistici regionale include trei caracteristici repartizate pe regiuni NUTS-2 și detaliate la nivelul diviziunii NACE Rev 2 (2 cifre).	
3.2. Sistem de clasificare	
Clasificarea statistică a activităților economice din Comunitatea Europeană (NACE): NACE Rev.2 este utilizată începând cu 2008. Datele cheie au fost raportate dublu în NACE Rev.1.1 și NACE Rev.2 numai pentru 2008. Din 2002 până în 2007 a fost utilizată NACE	

Rev. 1.1 iar până în 2001 NACE Rev.1. Defalcarea regională se bazează pe [Nomenclatorul unităților teritoriale de statistică \(NUTS\)](#).

Defalcarea produselor se bazează pe Clasificarea Produselor pe Activitate (CPA), așa cum se prevede în Regulamentul de instituire a CPA 2008 și în Regulamentul său de modificare al Comisiei (UE) nr. 1209/2014 (din anul de referință 2015 încoace).

3.3. Acoperirea - sector

Începând cu anul de referință 2021, SBS acoperă activitățile economice ale producătorilor de piață din cadrul NACE Rev. 2, secțiunile B la N, P la R și diviziunile S95 și S96.

Până în 2007, acoperirea SBS a fost limitată la secțiunile C la K din NACE Rev.1.1, iar din anul de referință 2008 până în 2020 au fost disponibile date pentru secțiunile B la N și diviziunea S95 din NACE Rev.2.

Din 2013, ca prim an de referință, până în 2020 sunt publicate informații privind codurile NACE K6411, K6419 și K65 și defalcarea acestora.

Din anul de referință 2008, colectarea datelor BS acoperă codurile NACE Rev 2: J62, N78, J582, J631, M731, M691, M692, M702, M712, M732, M7111 și M7112.

3.4. Concepte și definiții statistice

SBS constituie o parte importantă și integrantă a noii Statistici Europene a Întreprinderilor [Regulamentul Nr 2152/2019](#)

Cerințele de date, simplificările și definițiile tehnice sunt definite [în Regulamentul de punere în aplicare al Comisiei \(UE\) 2020/1197](#)

3.5. Unitate statistică

Întreprinderea este unitatea statistică pentru care se calculează statisticile, în conformitate cu [Regulamentul \(CEE\) nr. 696/93](#) al Consiliului din 15 martie 1993 privind unitățile statistice de observare și analiză a sistemului de producție din Comunitate și alte orientări metodologice.

3.5.1. Tratamentul întreprinderilor complexe

	Tratarea datelor
Cadru de probă bazat pe întreprinderi	nu
Includerea în cercetare a tuturor unităților juridice aparținând unei întreprinderi complexe	da
Includerea în cercetare a tuturor unităților juridice din sfera SBS aparținând unei întreprinderi complexe	da
Includerea în cercetare a unitatilor reprezentative aparținând întreprinderii complexe	nu
Alte criterii utilizate, vă rugăm să specificați	
Comentariu	

3.5.2. Consolidare

	Metoda de consolidare
Consolidarea efectuată de INS	da
Consolidarea efectuată de întreprinderea/unitatea juridică respondentă	nu
Alte metode, vă rugăm să specificați	
Comentariu	

3.6. Populația statistică

Populația statistică include toate întreprinderile active din secțiunile B-N, P-R și diviziunile S95, S96 din NACE Rev. 2 din Registrul Statistic al Întreprinderilor (SBR). Toate clasele de mărime sunt acoperite.

Din anul de referință 2021, persoanele fizice autorizate sunt incluse în valorile totale pentru variabilele număr de întreprinderi și număr de persoane ocupate, dar nu acoperă celelalte variabile economice. Datele nu sunt disponibile pe clasa de mărime a întreprinderii datorită lipsei de informații în SBR.

Cadrul de identificare a unităților pentru populație este Registrul Statistic al Întreprinderilor.

3.7. Zona de referință

Întreaga țară.

Seturi de date regionale la nivelul NUTS 2.

3.8. Acoperire - Timp

Perioada de timp pentru care datele sunt disponibile este 1997-2022

3.9. Perioada de bază

Nu se aplică.

4. Unitate de măsură

[Top](#)

- Numărul de întreprinderi și numărul de unități locale sunt exprimate în unități.
- Datele monetare sunt exprimate în moneda națională (lei)
- Variabilele ocupării forței de muncă sunt exprimate în unități.
- Valorile pe unitate (salariat, întreprindere) sunt exprimate în unități monetare pe unitate .

Rapoartele/ratele sunt exprimate în procente.

5. Perioada de referință

[Top](#)

Anul 2022; datele se referă la anul calendaristic.

6. Mandatul Instituțional

[Top](#)

6.1. Mandatul instituțional - acte juridice și alte acorduri

Începând cu anul de referință 2021, două noi reglementări formează în prezent baza legală a SBS :

- [Regulamentul \(UE\) 2019/2152](#) de abrogare a 10 acte juridice din domeniul statisticii întreprinderilor (Regulamentul EBS)
- [Regulamentul de punere în aplicare \(UE\) 2020/1197](#) al Comisiei din 30 iulie 2020 de stabilire a specificațiilor tehnice și a modalităților în temeiul Regulamentului (UE) 2019/2152

Anul 1995 a fost primul an de punere în aplicare a [Regulamentului Consiliului nr. 58/97 \(Regulamentul SBS\)](#)

Regulamentul Consiliului nr. 58/97 a fost modificat de trei ori: prin Regulamentul Consiliului nr. 410/98, Regulamentul Comisiei nr. 1614/2002 și Regulamentul Parlamentului European și al Consiliului nr. 2056/2002.

Ca o nouă modificare a regulamentul de bază, s-a decis reformarea Regulamentului nr. 58/97 pentru a obține un nou text juridic „curat”. În 2008, Parlamentul European și Consiliul au adoptat Regulamentul nr. 295/2008, iar dispozițiile acestui regulament au fost aplicabile din anul de referință 2008 până în anul de referință 2020. Regulamentul nr. 295/2008 a fost modificat prin Regulamentul (UE) nr. 446/2014 al Comisiei.

6.2. Mandat Instituțional - partajarea datelor

Nu se aplică.

7. Confidențialitate

[Top](#)

7.1. Politică de confidențialitate

Regulile de confidențialitate sunt prevăzute în Normele de confidențialitate.

https://insse.ro/cms/files/legislatie/norme%20de%20confidentialitate/Ordin_INS_722_2020_Norme_de_confidentialitate_a_datelor_statistice.pdf

7.2. Confidentialitate - tratarea datelor

Regulile aplicate pentru tratarea datelor confidențiale sunt următoarele: atunci când sunt mai puțin de patru unități sau una sau două unități domină agregatele (mai mult de 80% din cifra de afaceri). Valoarea cifrei de afaceri, a numărului de salariați și a activității principale la nivel de unitate nu sunt considerate date confidențiale.

7.2.1. Prelucrarea confidențialității

	Tratarea datelor
Se aplică regulile de confidențialitate	da
Pragul numărului de întreprinderi (număr)	4
Numărul de întreprinderi neconfidențial, dacă numărul de angajări este confidențial	nu
Criteriile de dominanță aplicate	da
Dacă se aplică criteriile de dominanță, se specifica pragul(numar)	o unitate sau două unități au mai mult de 80% din cifra de afaceri
Se aplică confidențialitate secundară	da
Comentariu	

8. Politica de publicare

[Top](#)

8.1. Calendarul publicării

Calendarul este publicat la începutul anului pe site-ul INSSE.

<https://insse.ro/cms/files/catalog/calendar-comunicate-de-presa-2023.pdf>

8.2. Publicarea accesului la calendar

<https://insse.ro/cms/files/catalog/calendar-comunicate-de-presa-2023.pdf>

8.3. Politica de publicare– acces utilizator

În conformitate cu cadrul legal comunitar și cu Codul de Bune Practici al Statisticii Europene, Institutul Național de Statistică din România publică datele naționale SBS pe site-ul său cu respectarea independenței profesionale și într-o manieră obiectivă, profesională și transparentă, în care toți utilizatorii sunt tratați în mod echitabil.

Utilizatorii sunt informați că datele sunt publicate pe baza calendarului de diseminare; diseminarea datelor statistice se face pentru toți utilizatorii în același timp.

9. Frecvența Diseminării

[Top](#)

Anual

10. Accesibilitate și claritate

[Top](#)

10.1. Formatul diseminării – comunicat de presa

Comunicatul de presă se face în mod regulat (T+11 luni)

10.2. Formatul diseminării - Publicații

Publicații periodice în care datele sunt puse la dispoziția publicului:

https://insse.ro/cms/sites/default/files/field/publicatii/rezultate_si_performante_ale_intreprinderilor_din_comert_si_servicii_in_2022.pdf

https://insse.ro/cms/sites/default/files/field/publicatii/rezultate_si_performante_ale_intreprinderilor_din_industrie_si_constructii_anul_2022.pdf

Publicațiile sunt disponibile în limba română.

10.3. Formatul diseminării – baza de date online

Datele sunt diseminate în baza de date online TEMPO:

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

Datele sunt diseminate anual.

10.4. Formatul diseminării – accesul la microdate

Microdatele anonimizate sunt accesibile doar pentru scopuri de cercetare

<https://insse.ro/cms/ro/content/acces-la-microdate>

10.5. Formatul diseminării - altele

Anuarul statistic.

Datele sunt transmise către Eurostat, fie pentru a fi utilizate în agregate europene, fie pentru a fi publicate și ca date naționale.

10.6. Documentația privind metodologia

Ghidul metodologic și metadate statistice:

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

Ghidul și metadatele sunt disponibile în limba română.

10.7. Managementul calității - documentare

Ghidul calității:

<https://insse.ro/cms/files/eurostat/Ghid%20de%20calitate%20al%20statisticii%20oficiale.pdf>

Ghidul este disponibil în limba română.

11. Managementul calității

[Top](#)

11.1. Asigurarea calității

Ghidul calității statisticii oficiale în România

În INS România, conform legislației naționale de statistică, se aplică conceptele de calitate în statistica oficială. INS România utilizează metode și procese statistice în conformitate cu următoarele principii și standarde internaționale:

Angajamentul INS cu privire la calitatea produselor statistice.

Codul de bune practici al statisticii Europene- 2017; 2011; 2005

Ghidul de Calitate al Statisticii Oficiale din România;

Ghidul methodologic pentru editarea datelor.

11.2. Managementul calității - evaluare

Procesul de management al calității acoperă toate fazele. În colectarea și editarea datelor se aplică diverse verificări și reguli de validare. Datele sunt, de asemenea, validate în raport cu sursele administrative. Non-răspunsurile totale și parțiale sunt verificate pentru a fi imputate din surse administrative, dacă sunt disponibile. Procesul de verificare și validare se aplică pe diferite niveluri, după cum urmează:

1. la nivel de microdate sunt verificate unele rapoarte între variabile pentru a identifica creșterile sau scăderile semnificative față de anul precedent. Pentru unitățile în care se înregistrează astfel de fenomene, fie unitatea este recontactată, fie datele sunt verificate în sursele administrative;
2. principalele variabile sunt verificate în raport cu cele disponibile din sursele de date administrative pentru a verifica eventualele erori în datele colectate;
3. activitatea principală a unităților este verificată în comparație cu anul precedent și cu rezultatele altor anchete statistice;
4. valorile extinse sunt verificate în special pentru variabile privind investițiile, stocurile și cumpărările
5. datele agregate la nivel de clasă sunt comparate cu valorile anului precedent. Sunt trebui identificate motivele creșterii sau scăderii; o atenție deosebită este acordată unităților mari și rapoartelor mai mari.

12. Relevanța

[Top](#)

12.1. Relevanța – Nevoile utilizatorului

Principalii utilizatori interni sunt: direcția de conturi naționale, de statistici pe termen scurt și alte departamente statistice din INS. Alți utilizatori interni sunt: media, cercetătorii și întreprinderile. Utilizatorii externi sunt: Eurostat, UN și alte organizații internaționale.

12.2. Relevanța – Satisfacția utilizatorului

Satisfacția generală a utilizatorului se realizează pe o bază multianuală.

12.3. Completitudinea

Toate variabilele solicitate sunt compilate și diseminate. De asemenea, datele sunt compilate pe clasa de marime, NUTS și CPA conform cerințelor din regulament.

13. Acuratețe Top
13.1. Acuratețe - general
Acuratețea datelor este considerată bună. Sursa erorii este non-răspunsul. La nivel micro se aplică un process complex de editare a datelor efectuat în mod continuu pe tot parcursul procesului de producție, așa cum se menționează la punctul 11. Managementul calității
13.2. Eroare de eșantionare
Pentru extragerea esantionului se foloseste metoda de selecție aleatorie simpla stratificata. Alocarea Neyman este aplicată (baza de sondaj a unităților) pentru a optimiza acuratețea estimării cifrei de afaceri totale la nivel de clasă. Pentru întreprinderile mari, sunt cercetate toate unitățile legale din cadrul acestei întreprinderi. Pentru întreprinderile mari, datele la nivel de întreprindere sunt consolidate folosind abordarea delinierii/profilingului manual. Pentru restul întreprinderilor se aplică algoritmi automati pentru a obține date consolidate la nivel de întreprindere, pe baza datelor colectate la nivel de unitate legală.
13.3. Eroare de non-eșantionare
Sursele erorilor care nu sunt legate de eșantionare se datorează în principal următoarelor cazuri: - informații indisponibile în evidențele administrative - clasificări greșite ale activității principale NACE Pentru a asigura un nivel satisfăcător de răspuns, respondenții sunt informați că răspunsul la anchetă este obligatoriu. Mai mult, unitățile non-respondente sunt recontactate de mai multe ori prin trimiterea de e-mailuri sau apeluri telefonice. O atenție deosebită este acordată întreprinderilor mari. Utilizăm datele administrative pentru non-răspunsuri În cazul în care datele administrative nu sunt disponibile, ratele de pondere finale sunt ajustate cu rata de non-răspuns.

14. Promptitudine și punctualitate Top
14.1. Promptitudine
Datele preliminare SBS sunt transmise către Eurostat la 10 luni de la încheierea perioadei de referință. Setul complet de date SBS este transmis către Eurostat la T+18 luni. La nivel național, rezultatele preliminare ale SBS sunt publicate T+11 luni, în timp ce datele finale sunt publicate T+18 după transmiterea către Eurostat și T+19 în baza de date statistice INS.
14.2. Punctualitate
Datele anului de referință 2022 au fost emise la 28 iunie 2024

15. Coerență și comparabilitate Top
15.1. Comparabilitate - geografică
Aceleași concepte statistice aplicate pe întreg teritoriul național.

15.2. Comparabilitate – în timp

Mărimea seriei temporale comparabile 2018-2022 conform definiției întreprinderii

15.2.1. Serii de timp

		Serii de timp
Primul an de referință (an calendaristic)		2018
Anul(anii) calendaristic (i) de întrerupere a seriilor cronologice.		nu
Motivul (motivele) întreruperii (întreruperilor)		Unitate statistica
Durata seriilor cronologice comparabile (de la un an calendaristic la altul)		2018-2022
Comentariu		

15.3. Coerență – domeniu încrucișat

Coerența dintre datele SBS și demografia întreprinderilor este îmbunătățită începând cu anul 2021 prin includerea în SBS a datelor privind persoanele fizice autorizate pentru variabilele numărul de întreprinderi și numărul de salariați. Se efectuează verificări suplimentare pentru a asigura coerența dintre STS și SBS pentru variabilele cifra de afaceri și numărul de salariați.

15.4. Coerență - internă

Agregatele sunt în concordanță cu principalele lor sub-agregate.

16. Costuri și sarcini

[Top](#)

Nu se realizează un studiu pentru măsurarea costului și a sarcinii.

17. Revizuirea datelor

[Top](#)

17.1. Revizuirea datelor- politica

Datele statistice sunt revizuite atunci când există erori. Se aplică următoarele tipuri de revizuiți: revizuiți planificate, revizuiți severe datorate erorilor.

17.2. Revizuirea datelor - practica

Motivele revizuirii datelor transmise către EUROSTAT (date preliminare versus date finale și revizuirea datelor finale) sunt legate, în principal, de disponibilitatea surselor de date.

18. Prelucrarea statistică

[Top](#)

18.1. Date sursă

Sursa datelor este ancheta statistică combinată cu sursele administrative.

Structura eșantionului este stratificată pe baza următoarelor criterii de stratificare: codul activității NACE, clasa de marime în funcție de numărul de salariați.

Situațiile financiare anuale și asigurările sociale sunt principalele surse de date administrative utilizate. O serie de variabile sunt derivate direct din sursele administrative, iar altele sunt calculate pe baza acestor surse. Situațiile financiare anuale sunt utilizate pentru variabilele monetare, în timp ce datele privind asigurările sociale sunt utilizate pentru variabilele privind ocuparea forței de muncă.

Sursele de date utilizate pentru imputare în cazul non-raspunsurilor sunt aceleași: situațiile financiare ale întreprinderilor și date privind asigurările sociale.

Sursa de date utilizată pentru prelucrare sunt situațiile financiare (cifra de afaceri).

Avem acces la microdate din sursele administrative cu o frecvență bună. Primim mai multe etape care asigură o bună completitudine.

Baza de sondaj se bazează Registrului Statistic al Întreprinderilor (SBR) care este alimentat cu informații din situațiile financiare.

Variabila utilizată pentru determinarea activităților principale și secundare este cifra de afaceri.

Activitatea principal este actualizată pe baza regulilor de stabilitate pe care le aplicăm, păstrând același cod timp de doi ani consecutivi. SBR este actualizat similar cu SBS.

În fiecare an se extrage un nou eșantion.

18.1.1. Prezentarea generală a surselor de date

	Prezentarea generală a surselor de date
Datele anchetei	Da
Date TVA	Da
Date fiscale	Da
Situațiile financiare	Da
Alte surse, vă rugăm să specificați	
Comentariu	

18.2. Frecvența colectării datelor

Colectarea anuală a datelor.

18.3. Colectarea datelor

Pentru o parte din datele colectate în cadrul anchetei, se utilizează chestionarele pe suport hârtie și electronice (chestionare EXCEL). Chestionarele excel conțin o serie de verificări de calitate/coerență. În cazul non-raspunsurilor, acțiunile întreprinse sunt recontactarea întreprinderilor. Pentru partea care provine din surse administrative, datele sunt extrase din baza de date furnizată de ANAF.

18.4. Validarea datelor

Procesul de validare este compus din diferite etape:

- verificarea formatului și a structurii fișierului;
- verificarea datelor la nivel de înregistrare; completitudinea datelor. Principalii indicatori (numărul de salariați/persoane ocupate, cifra de afaceri, etc) sunt validați. Se aplică, de asemenea, verificări între variabile (de exemplu: numărul de salariați versus salarii și indemnizații, venituri versus cheltuieli, investiții)
- verificarea variabilelor identice între alte domenii ale statisticii întreprinderilor sau statistici privind ocuparea forței de muncă;
- verificarea în timp a datelor, atât la nivel de înregistrare, cât și la nivel de agregat (clasa CAEN);
- verificarea la nivel de unitate a principalilor indicatori (cifra de afaceri, numărul de salariați, investiții) între datele culese din Ancheta statistică și cele disponibile din surse administrative.

18.5. Compilarea datelor

Rata de non-răspuns este tratată utilizând metodele de imputare. Pentru datele lipsă sunt utilizate diferite metode și surse pentru a imputa datele:

1. imputarea și compilarea datelor pe baza surselor administrative;
2. imputarea datelor lipsă utilizând diferiți algoritmi (compilarea pe baza datelor existente la nivel de unitate);
3. imputarea datelor din alte date statistice.

18.6. Ajustare

Anul de referință este egal cu anul calendaristic.

19. Comentariu

[Top](#)

Nu este disponibil

Publicare metadate

[Top](#)

Anexe

[Top](#)

Indicatori de calitate