

Statistica structurală (Ancheta Structurală Anuală)

Metadate

Biroul Național de Statistică (BNS)

1. Informație de contact

1.1. Subdiviziunea responsabilă din cadrul BNS

Direcția statistică structurală

1.2. Persoana de contact

Oxana Mocanu, șef direcție

tel.: +373 22 40 30 88; 067770085

+373 22 40 30 89

e-mail: mocanu.oxana@statistica.gov.md

2. Actualizarea metadatelor

2.1. Ultima certificare a metadatelor

22.01.2021

2.2. Ultima actualizare a metadatelor

22.01.2021

3. Prezentarea statistică

3.1. Descrierea generală

Ancheta Structurală Anuală (ASA) este o cercetare statistică de tip structural, realizată prin sondaj, a cărei sferă de cuprindere acoperă întreprinderile care își desfășoară activitatea economică pe teritoriul Republicii Moldova și reflectă structura, evoluția și performanțele activităților economice la cel mai detaliat nivel.

ASA reflectă rezultatele anuale a activității întreprinderilor.

În ASA sunt cuprinse: întreprinderile active.

N-au fost incluse în cercetare întreprinderile cu tipul principal de activitate: agricultură, administrație publică, activități financiare, învățământ, sănătate și activități culturale.

N-au fost incluse în cercetare organizațiile necomerciale și întreprinderile din stânga Nistrului și municipiul Bender.

ASA constituie sursa de date privind sistemului productiv și comercial al întreprinderilor; elaborarea Conturilor Naționale; actualizarea Registrului Național de Unități Statistice și comparabilitate cu statistica internațională.

3.2. Concepte și definiții

3.2.1. Definiții

Venituri din vânzări (cifra de afaceri) reprezintă veniturile din vânzarea produselor, mărfurilor, lucrărilor executate și serviciilor prestate fără TVA și accize.

Producția imobilizată reprezintă costul lucrărilor și cheltuielile efectuate de întreprindere pentru ea însăși, care se înregistrează în componența activelor pe termen lung.

Subvenții – ajutor acordat întreprinderii de către stat cu condiția respectării unor condiții aferente activității acesteia.

Unitatea locală este o întreprindere sau o parte din întreprindere (de exemplu, filială, atelier, fabrică, depozit, birou, mină, magazie, etc.) care corespunde următoarelor criterii:

- situată pe o adresă identificată;
- activează cel puțin o persoană;
- se desfășoară activitate economică.

Producția include toate produsele fabricate și serviciile prestate în decursul anului calendaristic.

Valoarea adăugată brută se măsoară ca diferența dintre valoarea bunurilor și serviciilor produse și consumul intermediar, reprezentând deci valoarea nou creată în procesul de producție.

3.2.2. Unitatea de măsură

Datele exprimate în valori absolute sunt prezentate: privind personalul - în persoane, și indicatorii valorici – în mii lei.

Datele exprimate în valori relative sunt prezentate în %.

3.2.3. Formula de calcul

În baza datelor colectate se calculează următorii indicatori economici:

1. Valoarea producției:

$VP = \text{Cifra de afaceri} + \text{alte venituri din activitatea operațională} + \text{producție imobilizată} - \text{Costul de procurare a mărfurilor vândute} \pm \text{Variația stocurilor de produse finite și producție neterminată}$

2. Valoarea adăugată brută la costul factorilor

$VAFC = VA + \text{Subvenții pentru activitatea operațională} - \text{impozite și taxe incluse în cheltuieli}$

3.3. Sistemul de clasificare

Activitatea economică: Rezultatele anchetei structurale sunt clasificate corespunzător Clasificării Activităților din Economia Moldovei (CAEM), armonizat cu Clasificatorul Activităților Economice al Uniunii Europene (NACE rev.2). Pentru anii 2013 și 2014 indicatorii principali sunt colectați cu codificare dublă, în conformitate cu CAEM rev.1.1 și CAEM rev.2

Forme de proprietate: Datele sunt grupate conform Clasificatorului formelor de proprietate din Republica Moldova (CFP), aprobat prin Hotărârea Departamentului Standarde, Metrologie și Supraveghere Tehnică nr.276-st din 04.02.1997, pe forme de proprietate: publică, privată, mixtă, întreprinderilor mixte și străină.

Forma organizatorico-juridică: Clasificarea întreprinderilor după forma organizatorico-juridică este efectuată în corespundere cu Clasificatorul Formelor Organizatorico - Juridice (CFOJ), aprobat prin Hotărârea Departamentului „Moldova Standard nr. 1607-ST din 9 noiembrie 2004 cu aplicare din 01.01.2005.

Repartizarea teritorială: Datele sunt grupate în baza Clasificatorului unităților administrativ-teritoriale al Republicii Moldova (CUATM), aprobat prin Hotărârea Departamentului Moldova-Standard nr. 1398-ST din 03.09.2003, cu modificările ulterioare.

3.4. Sfera de cuprindere

3.4.1. Acoperirea sectorială

Ancheta structurală în întreprinderi acoperă sectoarele economice în conformitate cu Clasificatorul Activităților din Economia Moldovei (CAEM rev. 2) de la B la J; L la N; S95, S96.

Codificarea dublă a indicatorilor conform CAEM rev.1.1 și CAEM rev.2 este disponibilă pentru anii 2013-2014.

3.4.2. Populația statistică

Populația ce face obiectul prezentei cercetări este considerată colectivitatea unităților active. În populația statistică nu se includ întreprinderile care nu au angajați și nu au înregistrat cifră de afaceri.

3.4.3. Geografică
ASA se desfășoară în întreaga țară, cu excepția localităților situate în partea stângă a Nistrului și municipiul Bender.
3.4.4. Temporală
ASA nu oferă serii de timp.
3.5. Nivelul de dezagregare
<p>Datele rezultate din ASA sunt dezagregate după:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ tipuri de activități; ▪ forme de proprietate ▪ forme organizatorico-juridice ▪ pe clase de mărime a întreprinderilor: mici, mijlocii și mari, (după numărul mediu de salariați) ▪ regiuni statistice (Nord, Centru, Sud, m. Chișinău, UTA Găgăuzia); la nivel de unități administrativ-teritoriale. <p>Restricții: În cazul dacă datele la nivel dezagregat conțin informație confidențială (vedeți p.7.1) diseminarea acestora nu este efectuată și se purcede la agregarea datelor la nivelul minim disponibil care asigură protecția confidențialității datelor.</p>
3.6. Periodicitatea diseminării
Anuală
3.7. Termenele limită de prezentare (diseminare)
Luna noiembrie a anului următor anului de raport.
3.8. Revizuirea
Datele sunt finale la prima diseminare.
3.9. Perioada de referință
Anul de referință. Rezultatele ASA corespund anului calendaristic.

4. Colectarea și procesarea datelor
4.1. Sursa de date
4.1.1. Cercetări statistice
Cercetarea statistică Ancheta structurală în întreprinderi (ASA)
4.1.2. Surse administrative
Baza de date a rapoartelor financiare.
4.1.3. Estimări
Nu se aplică.
4.2. Caracteristica cercetării statistice/surselor administrative
4.2.1. Obiectiv și scurt istoric
<p>Obiectivele anchetei structurale sunt furnizarea de date utile pentru:</p> <ul style="list-style-type: none"> • să ofere informații pentru caracterizarea sistemului productiv și comercial al întreprinderilor în total pe economia națională, inclusiv pe genuri de activitate, forme de proprietate, clase de mărime și profil regional; • să constituie o sursă importantă de date pentru elaborarea Conturilor Naționale la nivel național și regional; • să asigure informații necesare pentru actualizarea Registrului Unităților Statistice, care ulterior se utilizează pentru efectuarea cercetărilor statistice.

4.2.2. Unitatea statistică
<p><u>Unitatea de observare</u> în cercetările structurale este întreprinderea.</p> <p>Întreprinderea este definită ca fiind cea mai mică unitate legal constituită, care dispune de autonomie decizională și este organizată ca să desfășoare, în unul sau mai multe locuri, una sau mai multe activități pentru producerea de bunuri și servicii. Prin intermediul anchetelor se colectează și unele informații referitoare la unitățile locale care aparțin întreprinderilor.</p>
4.2.3. Cercul unităților cuprinse în cercetare
<p>Planul de eșantionare aplicat este cel al sondajului stratificat, iar metoda de selecție utilizată este selecția simplă aleatoare fără revenire. Straturile sunt formate la intersecția activității economice la nivel de clasă (4 semne CAEM rev.2) și clasa de mărime (4 grupe: 0-4, 5-9, 10-19, 20 salariați și peste). Metoda de detectare a unităților atipice fiind cea a intervalului interquartilic și coeficientul de variație la nivel de diviziuni nu mai mare de 3,5%.</p> <p>Din populația întreprinderilor au fost cercetate:</p> <p>Exhaustiv:</p> <ul style="list-style-type: none"> • întreprinderile cu numărul mediu de salariați 20 și mai mult; • straturile mici care au 5 sau mai puține unități statistice; • întreprinderile care au două sau mai multe unități locale; • întreprinderile atipice (se depistează după metoda intervalului interquartilic). <p>Restul întreprinderilor s-au cercetat selectiv.</p>
4.2.4. Periodicitatea cercetării
Anuală
4.2.5. Colectarea datelor
<p>Colectarea datelor se efectuează de către Oficiile Teritoriale pentru Statistică (OTS) pe suport de hârtie sau on – line. Chestionarele completate sunt prezentate de către întreprinderi în adresa organelor teritoriale de statistică după locul de înregistrare a întreprinderilor, unde are loc verificarea și introducerea datelor colectate, după care sunt prelucrate și generalizate în cadrul Biroului Național de Statistică.</p> <p>Perioada de referință este anul precedent perioadei de raportare (n-1).</p>
4.3. Procesarea și compilarea datelor
4.3.1. Validarea datelor
<p>Se aplică câteva reguli pentru analiza și asigurarea calității datelor:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Controlul matematic al datelor; • Controlul logic al datelor; • Compararea datelor cu alte baze de date disponibile în BNS; • Compararea datelor cu datele similare din situațiile financiare; • Stabilirea unor limite maxime pentru anumiți indicatori, de exemplu, pentru cifra de afaceri, numărul mediu de salariați etc
4.3.2. Compilarea/extrapolarea datelor
<p>Datele obținute pe eșantion se extrapolează pe cercul de întreprinderi active în corespundere cu coeficientul de extindere, calculat pe fiecare strat al eșantionului.</p>
4.3.3. Ajustările
Nu se efectuează ajustări.
4.3.4. Asigurarea calității
<p>Asigurarea calității datelor statistice, se bazează pe respectarea Principiilor Fundamentale ale Statisticii Oficiale, aprobate de Adunarea Generală a Națiunilor Unite la 29 ianuarie 2014, precum și stipulate în Legea Republicii Moldova cu privire la statistica oficială nr. 93 din 2017.</p> <p>În activitatea de producere a informației statistice, BNS acordă importanță primordială asigurării calității</p>

înalte a datelor.

În acest scop, o serie de măsuri de asigurare a calității sunt realizate la fiecare etapă a demersului statistic: în procesul de organizare a cercetărilor statistice, colectare, procesare și elaborare a informației statistice.

Eforturi importante sunt depuse pentru asigurarea plenitudinii și calității prezentării datelor de către respondenții incluși în cercetările statistice.

Se scot la iveală datele eronate, inconsistențele și datele suspicioase în vederea verificării și corectării acestora.

Datele primare sunt verificate și analizate privind coerența internă (în cadrul chestionarului), precum și cu datele disponibile din alte cercetări statistice și surse de date administrative.

Pentru asigurarea calității datelor primare, sunt oferite consultații atât interviatorilor, cât și respondenților pentru explicarea definițiilor și modului corect de completare a chestionarelor.

4.4. Precizia datelor

4.4.1. Rata de non-răspunsuri

Rata de non-răspuns în mediu pe an constituie cca 3 %.

4.4.2. Erori de eșantionare

Erorile de eșantionare sunt calculate ținând cont de complexitatea planului de sondaj, cu un nivel de semnificație de 95%.

În baza erorii de eșantionare se calculează intervalul de încredere, în limitele căruia, cu o probabilitate de 95%, se află valoarea reală a indicatorului.

5. Comparabilitate și coerență

5.1. Comparabilitatea internațională

ASA corespunde standardelor europene în domeniul statisticii întreprinderilor: Regulamentului Parlamentului și Consiliului European nr. 295/2008 din 14 februarie 2008.

5.2. Comparabilitatea în timp

Indicatorii relativi (%) ce caracterizează structura fenomenelor economice sunt comparabili în timp.

5.3. Coerența cu alte statistici

Este asigurată coerența cu datele respective ale statisticilor de sector.

Venituri din vânzări reprezintă veniturile din vânzarea produselor, mărfurilor, lucrărilor executate și serviciilor prestate.

6. Mandatul instituțional (baza normativ-juridică)

Activitatea BNS se bazează pe respectarea Constituției Republicii Moldova, Legii cu privire la statistica oficială nr. 93 din 26.05.2017, alte acte legislative și normative, ordinele și dispozițiile conducerii BNS.

Legea cu privire la statistica oficială reglementează organizarea și funcționarea sistemului statisticii oficiale și stabilește cadrul juridic pentru dezvoltarea, producerea, diseminarea și coordonarea statisticii oficiale (art.1).

Art. 5 al Legii stipulează că producerea informației statistice se bazează pe respectarea principiilor independenței profesionale, imparțialității, obiectivității, relevanței, transparenței, confidențialității, cost/eficienței ș.a.

Biroul Național de Statistică, în calitatea sa de organ central de statistică, este o autoritate administrativă creată pe lângă Guvern pentru conducerea și coordonarea activității în domeniul statisticii.

În conformitate cu Hotărârea Guvernului 935 din 24.09.2018 cu privire la organizarea și funcționarea BNS, Biroul exercită următoarele atribuții:

- 1) coordonează sistemul statistic național privind dezvoltarea și producerea statisticii oficiale;
- 2) elaborează și implementează strategii de dezvoltare a sistemului statistic național, programe statistice anuale și multianuale;

- 3) elaborează cadrul normativ și instituțional necesar realizării obiectivelor strategice în domeniul său de activitate, precum și mecanismele transpunerii lor în practică;
- 4) efectuează managementul și controlul realizării, în condiții de calitate, a programelor și planurilor statistice adoptate la nivel central și regional;
- 5) armonizează și aliniază indicatorii statistici, metodologiile, metodele și tehnicile aplicate pe plan național cu reglementările și standardele internaționale;
- 6) promovează cultura statistică în societate.

Actele legislative și normative după care BNS se conduce în activitatea pot fi accesate pe pagina oficială www.statistica.gov.md, rubrica Despre BNS (<http://www.statistica.gov.md/pageview.php?l=ro&idc=323&>)

7. Confidențialitatea

7.1. Principiile

Conform art.19 al Legii cu privire la statistica oficială nr. 93 din 26.05.2017, producătorii de statistici oficiale întreprind toate măsurile regulatorii, administrative, tehnice și organizatorice pentru protecția datelor confidențiale și neadmiterea divulgării lor.

În cap. VII al legii nominalizate este stipulat, ca datele colectate, procesate și depozitate pentru producerea informației statistice sunt confidențiale în cazul în care permite identificarea directă sau indirectă a respondenților. Nu sânt considerate confidențiale:

- a) datele care pot fi obținute din surse public accesibile conform legislației;
- b) datele individuale privind adresa, telefonul, denumirea, genul de activitate, numărul de personal ale persoanelor juridice și întreprinzătorilor individuali;
- c) datele ce se referă la întreprinderile cu capital de stat, instituții și organizații finanțate din buget, prezentate la solicitarea autorităților administrației publice.

Conform Legii cu privire la statistica oficială, art. 20, au acces la datele individuale persoanele care, conform atribuțiilor de serviciu, participă la producerea informației statistice, în măsura în care datele individuale sânt necesare pentru producerea acestei informații.

Același articol stipulează, că accesul la datele individuale care nu permit identificarea directă a respondenților poate fi acordat pentru proiecte de cercetări științifice ale căror rezultate scontate nu se referă la unități individuale identificabile, în conformitate cu regulamentul aprobat de autoritatea centrală în domeniul statisticii.

Art. 23 (5) al Legii stipulează că „Informația statistică nu poate fi diseminată utilizatorilor în cazul în care se referă la 1–3 unități statistice.”.

7.2. Asigurarea practică a regulilor confidențialității

Întru asigurarea protecției datelor statistice confidențiale în conformitate cu Legea cu privire la statistica oficială nr. 93 din 26.05.2017, Biroul Național de Statistică întreprinde toate măsurile regulatorii, administrative, tehnice și organizatorice pentru protecția datelor confidențiale și neadmiterea divulgării lor.

În conformitate cu Legea nominalizată, personalul producătorilor de statistici oficiale, inclusiv cel angajat temporar, care, conform atribuțiilor de serviciu, are acces direct la datele individuale este obligat să respecte confidențialitatea acestor date în timpul și după încetarea activității în funcția respectivă.

Până la diseminarea datelor statistice, acestea sunt verificate dacă corespund cerințelor de protecție a datelor confidențiale. În cazul dacă datele statistice conțin informație confidențială (vedeți p.7.1) diseminarea acestora nu este efectuată și se purcede la agregarea datelor la nivelul minim disponibil care asigură protecția confidențialității datelor.

8. Accesul la informație și formatul diseminării
8.1. Accesul la informație
8.1.1. Calendarul de emitere
Anual este elaborat Calendarul de diseminare a informațiilor statistice elaborate de BNS.
8.1.2. Accesul la calendarul de emitere
Calendarul de diseminare a informațiilor statistice este plasat pe pagina oficială web a BNS www.statistica.gov.md .
8.1.3. Accesul la date statistice
<p>Conform Legii cu privire la statistica oficială nr. 93 din 26.05.2017, art. 23:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Producătorii de statistici oficiale sânt obligați să disemineze informația statistică în termenele prevăzute în programul de lucrări statistice și în calendarul de diseminare a informației statistice oficiale. b) Diseminarea informației statistice prevăzute în programul de lucrări statistice tuturor categoriilor de utilizatori se efectuează gratis și în condiții egale de acces sub aspectul volumului, calității și termenelor de diseminare; <p>Programul lucrărilor statistice poate fi accesat pe pagina www.statistica.gov.md, rubrica Despre BNS / Acte legislative și normative (http://www.statistica.gov.md/pageview.php?l=ro&idc=323&)</p> <p>Pagina web a BNS www.statistica.gov.md reprezintă sursa informațională cea mai importantă în asigurarea accesului utilizatorilor la informația statistică diversă, transparenței privind activitatea BNS.</p> <p>Toate informațiile operative, notele informative, seriile de timp, precum și publicațiile statistice elaborate de BNS se plasează pe pagina oficială.</p>
8.2. Formatul diseminării
8.2.1. Informații operative / Note analitice
Nu se aplică.
8.2.2. Publicații
<p>Publicația elaborată de BNS în baza rezultatelor cercetării ASA: „Rezultatele anchetei structurale în întreprinderi”.</p> <p>Acces la publicație:</p> <ul style="list-style-type: none"> - în format electronic, pe pagina oficială a BNS www.statistica.gov.md, rubrica Produse și servicii / Publicații http://www.statistica.gov.md/pageview.php?l=ro&idc=350&nod=1&)
8.2.3. Baze de date/serii de timp
<ul style="list-style-type: none"> - Banca de date statistice http://statbank.statistica.md/, domeniul <i>Statistica economică / Antreprenoriat / Ancheta Structurală Anuală</i> - Pagina oficială a BNS: http://www.statistica.gov.md la rubricile: <ul style="list-style-type: none"> • <i>Comunicate de presă</i> • <i>Statistici pe domenii / Statistica economică / Antreprenoriat / Ancheta Structurală Anuală</i> • <i>Produse și servicii / Publicații.</i>
8.2.4. Chestionare/date transmise la solicitarea organizațiilor internaționale
Nu se aplică.
8.2.5. Solicitări de date suplimentare
<p>BNS pune la dispoziția utilizatorilor și informații statistice suplimentare celor disponibile în publicațiile statistice, notele informative, informațiile operative, celor plasate pe pagina oficială web în limita informațiilor disponibile, în corespundere cu Legea cu privire la statistica oficială. Solicitarea poate fi transmisă personal la sediul BNS, prin poștă, prin poșta electronică moldstat@statistica.gov.md sau online – www.statistica.gov.md rubrica Produse și servicii/Solicitare de informații statistice http://www.statistica.gov.md/solicitare_informatii_statistice.php?l=ro</p>

9. Referințe (link-uri) utile

9.1. Accesibilitatea documentației privind metodologia

Metodologia este disponibilă pe pagina oficială www.statistica.gov.md, rubrica Metadate / Metadate de referință (<http://www.statistica.gov.md/pageview.php?l=ro&idc=351&nod=1&>).

9.2. Accesibilitatea documentației privind Rapoartele de evaluare

Rapoartele de evaluare a BNS sunt disponibile pe pagina oficială www.statistica.gov.md, rubrica Despre BNS / Evaluări și opinii despre BNS / Rapoarte de evaluare (<http://www.statistica.gov.md/pageview.php?l=ro&idc=399&id=2739>).

9.3. Accesibilitatea informației privind studiul de opinie al utilizatorilor

Sondajele de opinie ale utilizatorilor sânt disponibile pe pagina oficială www.statistica.gov.md, rubrica Despre BNS / Evaluări și opinii despre BNS / Sondaje de opinie (<http://www.statistica.gov.md/pageview.php?l=ro&idc=399&id=2740>).

9.4. Alte referințe utile

EUROSTAT database	http://ec.europa.eu/eurostat/data/database
UNdata database	http://data.un.org/Browse.aspx
Statistical database of the UN Economic Commission for Europe	http://w3.unece.org/pxweb/Dialog/