

ROMÂNIA



INSTITUTUL NAȚIONAL DE
STATISTICĂ

raport ANUAL

2016

01
CULEGERE

02
PRELUCRARE

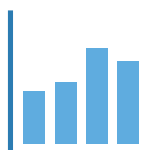
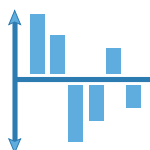
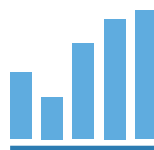
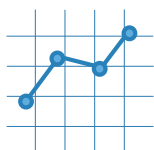
03
DISEMINARE

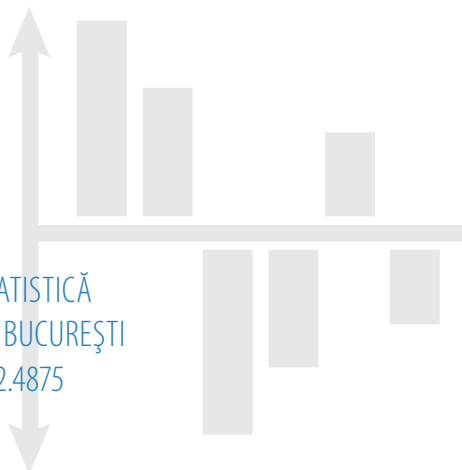
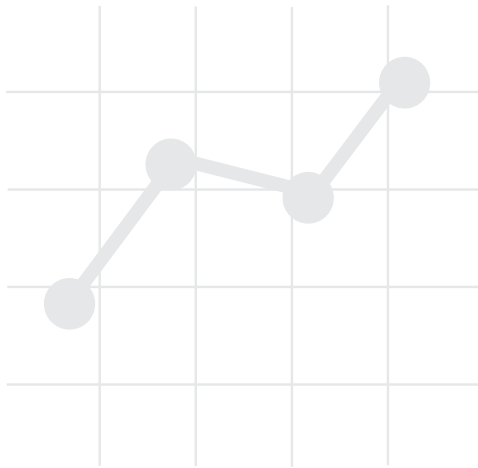
04
COMUNICARE



INSTITUTUL NAȚIONAL DE
STATISTICĂ

RAPORT ANUAL
2016





© INS 2017
INSTITUTUL NAȚIONAL DE STATISTICĂ
B-DUL LIBERTĂȚII 16, SECT. 5, BUCUREȘTI
TEL: 021.318.1824 FAX: 021.312.4875
WWW.INSSE.RO

CUPRINS

CUVÂNT ÎNAINTE // TUDOREL ANDREI.....	7
INTRODUCERE.....	9
PRODUCȚIA STATISTICĂ.....	15
INS REPER INSTITUȚIONAL // MARIAN PEDA.....	17
UN ROL ESENȚIAL ÎN FUNDAMENTAREA POLITICILOR PUBLICE // MIHAI BUSUIOC.....	21
STATISTICA, PARTE A ISTORIEI „ADEVĂRATE” // ION M. IONIȚĂ.....	29
„STATISTICILE NU MINT NICIODATĂ...”// EMIL CONSTANTINESCU.....	33
CONFIDENȚIALITATEA DATELOR STATISTICE // ANDREEA CAMBIR.....	37
PARTENERI ACTIVI ÎN SISTEMUL STATISTIC EUROPEAN // DANIELA ȘTEFĂNESCU.....	45
COLABORARE INSTITUȚIONALĂ FRUCTUOASĂ// PAVEL NĂSTASE.....	49
PRIORITĂȚILE ANULUI 2017.....	51
ANEXE.....	58
ABREVIERI.....	63

Tudorel ANDREI
președintele INS



Comunicarea și diseminarea către toate categoriile de utilizatori au reprezentat priorități pentru noi, deschiderea către aceștia fiind esențială.

CUVÂNT ÎNAINTE

În anul 2016, Institutul Național de Statistică și-a concentrat eforturile în direcția creșterii calității și transparenței procesului de producție a datelor statistice.

Calitatea și transparența reprezintă elementele ce stau la baza încrederii acordate de către utilizatorii de date acestui institut. Astfel, în vederea menținerii poziției de brand în materie de producție statistică, activitățile INS au vizat **modernizarea producției de date, îmbunătățirea procesului de comunicare și diseminare și lărgirea cooperării internaționale.**

În vederea susținerii procesului de modernizare a producției de date statistice atât pe termen scurt cât și pe termen lung, a fost creată Direcția de Instrumente Inovatoare în Statistică. Prin activitatea desfășurată de această direcție ne propunem eficientizarea prelucrării datelor statistice prin extinderea utilizării modelelor econometrice dar și optimizarea cercetărilor statistice prin sondaj. Toate acestea vor avea un **impact pozitiv asupra calității datelor** și a productivității muncii, conducând în final la reducerea sarcinii de răspuns din partea utilizatorilor și a costurilor.

Comunicarea și diseminarea către toate categoriile de utilizatori au reprezentat **priorități pentru noi**, deschiderea către aceștia fiind esențială. În acest sens, începând cu anul 2016, toate publicațiile INS sunt disponibile gratuit pe site. Dorim să ne

continuăm eforturile în această arie și în anul 2017 prin diversificarea instrumentelor de comunicare.

ESS Modernisation Workshop a reunit la București peste o sută de reprezentanți ai Eurostat, oficiilor de statistică ale statelor membre dar și din alte țări. Cu această ocazie au fost prezentate **noi soluții de colectare, analiză și diseminare a datelor.**

Exemplele ar putea continua în această scurtă introducere, dar vă invit pe dumneavoastră să le descoperiți pe parcursul raportului. Prin activitatea desfășurată, vom fi întotdeauna un brand în materie de producție a datelor statistice, un brand sinonim cu **calitatea, transparența și eficiența.**

Tudorel ANDREI
președintele
Institutului Național de Statistică





INTRODUCERE

INTRODUCERE

Raportul de Activitate al **Institutului Național de Statistică** (INS) pe anul 2016 aduce în prim plan activitățile desfășurate pentru atingerea scopului, al rolului său consacrat producerii statisticilor de calitate, credibile, realizate și oferite în timp util pentru satisfacerea la un nivel cât mai înalt al cerințelor tuturor categoriilor de utilizatori interni și externi.

Prin activitățile desfășurate, INS a urmărit să asigure dezvoltarea unor mecanisme și instrumente adaptate desfășurării activităților statistice în funcție de priorități, să consolideze structura și funcționalitatea **Sistemului Statistic Național** și să îmbunătățească capacitatea sa de a răspunde nevoilor de date și informații statistice ale utilizatorilor.

În stabilirea priorităților programelor statistice au fost luate în calcul și o serie de aspecte transversale care au o importanță strategică pentru evoluția statisticilor oficiale, precum: modul în care obiectivele strategice contribuie la integrarea europeană; cooperarea cu utilizatorii și producătorii de date statistice; adaptabilitatea proceselor statistice la cerințele **Sistemului Statistic Național** și adecvarea instrumentelor metodologice. INS a ținut seama și de raportul cost-eficiență al statisticilor produse, asigurând o concepție coerentă și rațională a priorităților statistice, în scopul utilizării optime a resurselor disponibile și reducerii sarcinii de răspuns a respondenților.

Instrumentul de bază prin care INS și ceilalți producători de statistici oficiale sunt autorizați să realizeze colectarea, stocarea, procesarea, analiza și diseminarea datelor statistice oficiale îl reprezintă **Programul Statistic Național Anual** (PSNA), în

conformitate cu Legea nr. 226/2009 a organizării și funcționării statisticii oficiale în România, cu modificările și completările ulterioare, în vederea asigurării informațiilor necesare utilizatorilor interni și externi. La acestea se adaugă informațiile statistice ce decurg din legislația **Uniunii Europene** și din recomandările altor organizații internaționale.

De asemenea, în decursul anului trecut INS și-a atins toate obiectivele așa cum sunt ele definite în **Programul Statistic Național Anual**, furnizând la timp date de calitate tuturor categoriilor de utilizatori ai datelor statistice oficiale.

Ca și în anii anteriori, anul 2016 a fost un an dificil, cu o multitudine de sarcini de mare importanță, ce au impus eforturi susținute din partea tuturor statisticienilor, în condițiile în care obiectivele și sarcinile, deosebit de complexe și pretențioase, au fost amplificate prin implicarea INS în activități de importanță națională, abordate în afara programului statistic anual.

Cu toate acestea, INS și-a îndeplinit, în condiții de calitate, activitățile statistice asumate în conformitate cu programul statistic anual european, dar ținând seama și de prioritățile naționale.

Vom continua să întreprindem toate acțiunile necesare pentru ca datele statistice oficiale românești să fie relevante pentru utilizatori, să fie prezentate într-o formă clară și ușor de înțeles, să fie publicate într-un mod adecvat și convenabil, să fie ușor disponibile și accesibile, astfel încât să satisfacem nevoile de date și informații ale tuturor utilizatorilor.

CONSILIUL STATISTIC NAȚIONAL

CONSILIUL UTILIZATORILOR DE DATE STATISTICE

Un loc central în procesul de coordonare a activității serviciilor de statistică oficială și de armonizare a cerințelor societății în materie de date statistice revine **Consiliului Statistic Național** (CSN).

CSN a fost instituit în baza prevederilor Legii nr. 226/2009 a organizării și funcționării statisticii oficiale din România, cu modificările și completările ulterioare și are rolul de a asigura caracterul obiectiv, transparent și științific al metodologiilor, indicatorilor, nomenclatoarelor și al clasificărilor utilizate în activitatea de statistică. Atribuțiile CSN sunt stabilite prin Legea nr. 226/2009.

Consiliul s-a reunit în anul 2016 în trei ședințe plene, iar subiectele supuse atenției au fost următoarele:

- prezentarea modificărilor intervenite la Legea nr. 226/2009 publicate în Ordonanța nr. 3 din 27 ianuarie 2016 pentru stabilirea unor măsuri de reorganizare și eficientizare a activității unor structuri ale administrației publice centrale și pentru modificarea unor acte normative;
- dezbateră și aprobarea Raportului Anual al INS pentru anul 2015;
- dezbateră și aprobarea Raportului Anual al CSN pentru anul 2015;
- informare privind mandatul pentru următorii 2 ani al membrilor CSN;
- stabilirea și aprobarea conducerii CSN pentru perioada 2016-2018;
- actualizarea regulamentului Comitetului de Avizare Metodologică (CAM);
- stabilirea și aprobarea conducerii CAM, precum și responsabilitii grupelor de lucru;
- dezbateră și avizarea Programului Statistic Național Anual 2017;

- prezentarea și dezbateră situației actuale privind managementul calității sistemului statistic;

- programul de activități dedicat aniversării a 100 de ani de la înființarea României Mari;

- informare asupra Memorandumului privind angajamentul de sprijinire a creșterii credibilității statisticii românești;

- informare asupra Memorandumului privind întreprinderea de acțiuni referitor la utilizarea surselor de date administrative în scopuri statistice;

- diverse alte probleme de importanță pentru statistica oficială din România.

În calitatea sa de coordonator al Sistemului Statistic Național, CSN și-a propus ca în anul 2017 să își intensifice activitățile prin prioritizarea obiectivelor și sarcinilor, pentru a satisface într-o măsură cât mai mare nevoile societății statistice. Pentru dezvoltarea și îmbunătățirea în viitor a statisticilor, în strânsă corelare cu normele și standardele Uniunii Europene (UE) și pentru ameliorarea metodelor și a procedurilor statistice menite să conducă la o utilizare eficientă și complexă a instrumentelor statistice, CSN-ului îi revine sarcina de a se implica mai mult în activitățile INS.

Consiliul, format din reprezentanții autorizați ai principalelor categorii de furnizori, producători și utilizatori de date și informații statistice oficiale, s-a bucurat de o colaborare exemplară cu INS, arătându-și receptivitatea față de observațiile și recomandările pertinente formulate de membrii Consiliului cu ocazia discutării și avizării metodologiilor și planurilor de lucru ale INS.

AFACERI EUROPENE ȘI COOPERARE INTERNAȚIONALĂ

Întreaga activitate de cooperare a INS a urmărit obiectivul modernizării, al îmbunătățirii calității informațiilor statistice produse odată cu creșterea eficienței întregii activități, în deplină armonie cu transformările profunde și provocările lansate pe plan internațional și mai ales, european.

INS a fost reprezentat în cursul anului 2016 în numeroase grupe de lucru pentru implementarea Viziunii Eurostat 2020, inclusiv la reuniunile Rețelei de Implementare a Viziunii (Vision Implementation Network - VIN), grup ce își propune monitorizarea implementării proiectelor pilot strategice dezvoltate în cadrul Sistemului Statistic European.

De asemenea, INS a participat activ în cadrul Grupului de lucru de nivel înalt pentru modernizarea producției și serviciilor statistice constituit sub egida Comisiei Economice pentru Europa/ ONU pentru a contura agenda comună a modernizării naționale și internaționale a institutelor de statistică. La cea de-a 102-a Conferință a Directorilor Generali ai Institutelor Naționale de Statistică, ce s-a desfășurat la Viena (septembrie 2016), s-a aprobat Memorandumul de la Viena de către conducătorii institutelor naționale de statistică ale statelor membre UE cu privire la producerea la nivel european de „statistici ale veniturilor, averii și consumului”, într-o manieră coerentă și unitară.

INS participă în cadrul Grupului de nivel înalt privind calitatea în statistică, stabilit la începutul anului 2016 de EUROSTAT, format din zece membri, conducători ai institutelor naționale de statistică ale anumitor state membre

UE, printre care și România. Printre sarcinile Grupului care își continuă activitatea a fost și finalizarea Declarației de calitate a Sistemului Statistic European (SSE) și identificarea acțiunilor de promovare ale acesteia.

Începând cu luna ianuarie 2016, România este membră a Comisiei de Statistică ONU, având mandat pentru perioada 2016-2019.

INS a continuat participarea pro-activă în structurile europene și internaționale de guvernare statistică: Comitetul Sistemului Statistic European (CSSE); Conferința Statisticienilor Europeni; Comitetul de Statistică și Guvernare în Statistică al OCDE (în anul 2010, România a devenit observator permanent („regular observer”) în Comitetul de Statistică/OCDE)); Comisia de Statistică ONU; reuniunea directorilor generali ai INS-urilor (DGINS). De asemenea, experți INS au participat la 6 reuniuni ale Grupului de Lucru „Statistica” al Consiliului. Semnalăm peste 170 de participări la grupe de lucru, task-force-uri, seminarii, conferințe organizate de Eurostat și alte organizații internaționale și acțiuni de cooperare bilaterală.

România a continuat activitatea ca membră a European Statistical Governance Advisory Board (ESGAB), European Statistical Advisory Committee (ESAC) și în Boardul de Conducere a Masterului European de Statistică Oficială (EMOS). România a participat la reuniunea șefilor agențiilor naționale de statistică din statele membre ale Organizației Cooperării Economice a Mării Negre (Moscova, iunie 2016), prilej cu care s-a semnat Declarația de susținere a implementării indicatorilor dezvoltării durabile în contextul Agendei 2030, provocare majoră pentru statele membre.

În data de 20 octombrie 2016, INS-România a sărbătorit Ziua Statisticii Europene, sub sloganul „Statistica, un tezaur de împărțit”.

Acțiuni de cooperare bilaterală

În perioada ianuarie – iunie 2016 s-a derulat la INS, în cadrul Instrumentului de Asistență de preaderare (IPA) - Eurostat, stagiatura doamnei Gladiola BAJA din Albania.

A fost semnat de către Președintele INS capitolul dedicat cooperării în statistica oficială din cadrul Protocolului negociat la cea de-a IX-a sesiune a Comisiei mixte interguvernamentale de colaborare economică între România și Republica Moldova, la începutul lunii noiembrie.

În anul 2016 s-au organizat vizite de studiu pe diverse domenii ale statisticii astfel:

- continuarea în 2016 a materializării planului de acțiuni de cooperare cu INSEE Franța, ajustare sezonieră; îmbunătățirea capacității de implementare a sistemului de conturi în sănătate; ancheta referitoare la victimizare;
- Ungaria, conturi de mediu și statistica mediului înconjurător;
- Slovacia, evaluarea costurilor producției statistice.

INS a fost gazda întâlnirii de lucru pe tema comparării datelor statistice de comerț exterior, având ca invitați experți din Departamentul Vamal al Federației Ruse.

Perspective

România, membră a viitorului Grup de Inițiativă Budva

EUROSTAT intenționează reluarea activității Grupului de Inițiativă Budva (GIB), cu organizarea de conferințe la nivel de experți și realizarea altor tipuri de acțiuni.

GIB, lansat în anul 2009, a avut ca scop întărirea cooperării în domeniul statisticii la nivel regional printre țările situate în Europa de Sud-Est. Grupul a promovat cele mai bune practici

europene din 11 țări, printre care și România, și a fost considerat un instrument important în consolidarea dezvoltării know-how-ului din domeniul statisticii în regiune și a abilităților necesare în statistica oficială. INS-România a salutat abordarea EUROSTAT-ului și a exprimat deschiderea pentru cooperare.

România – gazdă a Conferinței Directorilor Generali ai Institutelor Naționale de Statistică (DGINS) în anul 2018

Conferința DGINS reprezintă cel mai important forum de dezbateră al UE în ceea ce privește conturarea strategiei de dezvoltare a SSE, a programelor de cercetări statistice și stabilirea principalelor provocări pe care statistica europeană și le asumă. Conferința se organizează anual cu participarea conducătorilor institutelor naționale de statistică din statele membre ale UE. În anul 2018, INS-România urmează să găzduiască Conferința DGINS. INS-România a continuat demersurile începute în anul 2015 pentru pregătirea Conferinței. Astfel, în anul 2016, a fost aprobat Memorandum-ul privind organizarea de către INS-România a acestui eveniment de mare anvergură în perioada 24-30 septembrie 2018.

România își propune candidatura în Grupul Partenerial (PG)

Grupul Partenerial reprezintă un grup de lucru format dintr-un număr redus de președinți/ directori generali ai institutelor naționale de statistică din cadrul SSE, a cărui misiune este de a gândi la cel mai înalt nivel dezvoltarea SSE, în special prin asigurarea funcționării eficiente a Comitetului Sistemului Statistic European (CSSE).

În anul 2017, România intenționează să-și depună candidatura, astfel încât președintele INS să facă parte din cei 10 membri ai PG, pentru un mandat de 2 ani.

RESURSE UMANE

Asigurarea unei baze durabile de dezvoltare a sistemului statistic presupune existența resurselor umane adecvate, atât din punct de vedere numeric, cât mai ales din punct de vedere calitativ.

Structura personalului

În anul 2016, INS a funcționat în baza H.G. nr. 957/2005 privind organizarea și funcționarea INS, republicată, cu modificările și completările ulterioare cu un număr maxim de posturi de **1899**, din care **553** în aparatul central și **1346** în direcțiile regionale/județene de statistică (DRS/DJS) până la data de 11.05.2016. De la această dată, în urma fuziunii prin absorbție a INS cu Centrul de Conferințe și Centrul Național de Pregătire în Statistică, instituții publice cu personalitate juridică, finanțate integral din venituri proprii, aflate în subordinea INS, numărul de posturi din cadrul INS a fost suplimentat cu **112** posturi, funcționând cu un număr maxim de posturi de **2011**, din care: **664** în aparatul central și **1347** în direcțiile regionale/județene de statistică. La nivelul institutului, din numărul total de posturi prevăzut de H.G. nr. 957/2005, **94%** sunt funcții publice și aproximativ **6%** sunt posturi contractuale pe perioadă nedeterminată (*anexa 1*).

Din numărul total de **1849** de posturi ocupate, personalul tânăr cu vârsta ≤ 30 de ani reprezintă **4,5%**, iar personalul cu vârsta ≥ 56 de ani reprezintă **20,7%** (*anexa 2*).

În cursul anului 2016 au fost angajați **166** de salariați și au plecat din sistem **128** de persoane, din care **51** prin pensionare și **53** prin acordul părților. Din punct de vedere al profilului educațional, personalul cu studii superioare reprezintă **89,6%** din totalul personalului (*anexa 3*).

Din totalul personalului cu studii superioare, **58,7%** dintre salariați sunt absolvenți de studii superioare economice și **21%** sunt absolvenți de studii superioare inginerești, și aproximativ **43%** reprezintă cei care au absolvit programe de master,

cursuri postuniversitare sau care dețin titlul de doctor. Nivelul ridicat de specializare a personalului (doctori, absolvenți de master și/sau studii postuniversitare) permite implementarea în condiții de calitate a programului de mentorat pentru dezvoltarea cunoștințelor și competențelor personalului tânăr, în scopul adaptării continue a SSN la cerințele SSE (*anexa 4*).

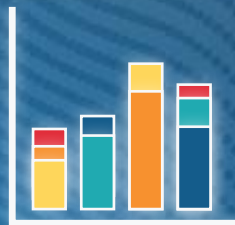
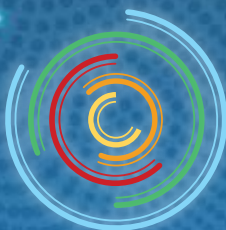
Salarizarea personalului

În anul 2016, salarizarea personalului s-a făcut în conformitate cu prevederile Legii - cadru nr. 284/2010 privind salarizarea unitară a personalului plătit din fonduri publice, cu modificările și completările ulterioare ale Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 57/2015 privind salarizarea personalului plătit din fonduri publice în anul 2016, prorogarea unor termene, precum și unele măsuri fiscal-bugetare cu modificările și completările ulterioare. Salariul mediu brut în INS în anul 2016 a fost de **4.208 lei**.

Perfecționarea personalului

Integrarea personalului INS în procesele de formare profesională pentru a face față provocărilor actuale și viitoare ale statisticii oficiale din România a constituit în anul 2016 o prioritate a INS, iar acest lucru s-a evidențiat prin fundamentarea și implementarea Planului anual de perfecționare profesională. În anul 2016, din cadrul INS - aparat central și din DRS/DJS, un număr de **498** funcționari publici a participat și a absolvit **34** programe de pregătire profesională (*anexa 5*).

Programele de pregătire profesională au vizat în special domeniul precum: management - **37,75%**, statistic - **36,75%** și comunicare - **10,04 %**. În cadrul Programului statistic european de formare profesională (ESTP), organizat de Eurostat, din cadrul INS-aparat central au participat la cursuri externe de perfecționare, în domeniul de specialitate aferente statisticii oficiale, un număr de **19** persoane.



PRODUCȚIA STATISTICĂ

PRODUCȚIA STATISTICĂ

În anul 2016, prin eforturile INS și ale altor colaboratori, s-a realizat colectarea și centralizarea de date de la un număr de aproximativ **2.815.000** de unități statistice (agenți economici, instituții, autorități publice și gospodării ale populației), printr-un număr de **146** de cercetări statistice, iar rezultatele acestor activități s-au materializat prin elaborarea unui număr de circa **104** studii, lucrări și analize statistice și **31** rapoarte de calitate. Procesul de diseminare a informațiilor statistice s-a concretizat prin realizarea a aproximativ **321** comunicate de presă și a **90** titluri de publicații statistice.

Activitățile cuprinse în PSNA 2016 au avut ca principali beneficiari, decidenții politici, publicul larg, precum și organismele internaționale, în mod deosebit Eurostat, ceea ce reprezintă o confirmare a asumării de către statistica românească, a obligațiilor ce decurg din statutul de statistică oficială a unui stat membru al UE. Cele mai importante realizări ale anului 2016, pe domenii de producție statistică, sunt prezentate în cele ce urmează.

STATISTICĂ MACROECONOMICĂ ȘI STATISTICĂ ECONOMICĂ SECTORIALĂ

• conturi naționale

Întreaga gamă a indicatorilor macroeconomici din sistemul conturilor naționale, ca indicatori fundamentali ai economiei, s-au plasat în centrul preocupărilor INS, orientate spre alinierea tehnicilor și metodelor de estimare a indicatorilor, pe de o parte, și spre recordarea rezultatelor acestor estimări la standardele și normele UE, pe de altă parte.

Cele mai importante realizări în domeniu, sunt următoarele:

- a fost continuat procesul de îmbunătățire a exhaustivității VNB-ului, prin implementarea rezervelor specifice și transversale;
- s-au adus îmbunătățiri la implementarea SDMX - Standard unic pentru conformitatea cu schimbul și transmiterea datelor și metadatelor pentru statisticile cuprinse în Regulamentul (UE) nr. 549/2013 prin întreținerea matricilor în format excel;
- au fost elaborate conturile naționale anuale și regionale pentru anul 2014 în varianta definitivă și pentru anul 2015 în varianta semidefinitivă și conturile trimestriale pentru anul 2016;
- s-a realizat reconcilierea conturilor financiare și nefinanciare pentru datele anuale;
- ridicarea rezervelor specifice și transversale pentru VNB pentru anii 2007-2013;
- ridicarea rezervelor pentru cota medie ponderată pentru anul 2011;
- a fost elaborat inventarul VNB de surse și metode pentru anul de referință 2013;
- a fost calculat consumul de capital fix pe activități;
- a fost revizuit tabelul conturilor economice integrate (TCEI) constând în reconcilierea conturilor anuale și trimestriale pentru anii 2012-2015, precum și revizuirea conturilor anuale și trimestriale în vederea asigurării consistenței cu conturile administrațiilor publice pentru anii 2012-2015.

• statistica finanțelor guvernamentale

În domeniul statisticii finanțelor guvernamentale, cele mai importante activități realizate au fost următoarele:

continuare în pagina 18

Marian PREDA
Sociolog



Institutul Național de Statistică este unul dintre reperele instituționale esențiale ale României moderne.

INS REPER INSTITUȚIONAL

Institutul Național de Statistică este unul dintre reperele instituționale esențiale ale României moderne. Statisticile produse de INS constituie imaginea cantitativă a societății românești, „fotografia” netrucată, fără umbre ideologice, fără subiectivitate, a prezentului raportat la trecut sau la planurile strategice conturate în trecut pentru prezent. „Dacă nu știi unde vrei să ajungi, orice drum te va duce acolo” se spune într-o veche expresie preluată în manualele moderne de management strategic.

O societate fără statistică este ca o corabie fără busolă aflată în plin ocean pe furtună: navighează fără să știe de unde vine, unde este și unde vrea să ajungă. Institutul Național de Statistică este busola care ghidează România prin vremurile acestea tulburi.

Chiar dacă nu întotdeauna societatea românească a știut să utilizeze busola, ea, statistica, busola economiei și societății, și-a făcut datoria și ne-a arătat „hartă” economiei, a problemelor sociale, a situației demografice din România, traseul urmat pe acea hartă, locul în care ne aflăm și direcția spre care ne îndreptăm.

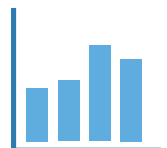
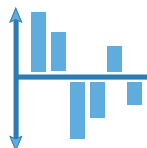
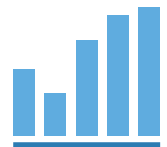
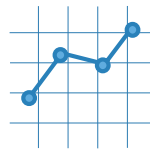
În 2016 statistica însăși a înregistrat progrese și s-a făcut mai bine auzită la nivel național și european, cu discreție și perseverență, cu profesionalism și echidistanță.

Produsele statisticii au fost mai multe, mai vizibile la nivel public, mai accesibile

specialiștilor din domeniu, cercetătorilor, studenților și profesorilor din mediul universitar.

Rămâne ca cei care conduc „corabia” numită România să învețe să folosească statistica, să o conducă pornind de la „busola” evidențelor statistice produse de INS și nu cu ochii la „soarele” orbitor al puterii care adesea intră în norii populismului și face societățile să eșueze în deficiente și crize greu de corectat.

Marian PREDA
sociolog



continuare din pagina 15

- două raportări în luna martie, respectiv septembrie a capacității(+)/ necesarului(-) de finanțare (B.9)/ și a datoriei publice, pentru perioada 2012-2015 conform noului SEC2010 în contextul Procedurii Deficitului Excesiv;

- elaborarea secvenței de conturi nefinanciare a sectorului Administrațiile publice pentru anul 2015 conform SEC2010;

- elaborarea tabelelor conform Programului de Transmitere SEC2010 din domeniul finanțelor publice pentru anul 2015 (Tabelul 2-Principalele agregate ale administrațiilor publice; Tabelul 9 - Detalierea pe tipuri de taxe și contribuții primite pe subsectoare; Lista Taxelor Naționale; Tabelul 11 - Cheltuielile administrațiilor publice pe funcții COFOG și subsectoare);

- elaborarea secvenței de conturi nefinanciare trimestriale ale sectorului Administrațiile publice Q4 2015 Q1- Q3 pentru anul 2016;

- calculul consumului final al sectorului administrațiile publice pentru anul 2015;

- calculul consumului de capital fix al sectorului Administrațiile publice pentru anul 2015;

- aplicarea testului de 50% pentru anul de referință 2015 pentru companiile publice aflate sub observație.

• statistica regională

În domeniul statisticii regionale au fost realizate următoarele activități:

- elaborarea conturilor naționale regionale pe activități pentru anul 2014 CAEN rev.2 conform SEC2010 (calculul Produsului Intern Brut la nivel NUTS 3, a remunerării salariaților la nivel NUTS 2, a formării brute de capital fix la nivel NUTS 2, a populației ocupate - mii persoane la nivel NUTS 3 și a populației ocupate-ore lucrate la nivel NUTS 2);

- elaborarea conturilor regionale ale sectorului Gospodăriile populației (Contul de alocare a veniturilor primare și Contul de distribuire secundară a veniturilor) pentru anul 2014;

- elaborarea tabelelor regionale 1000, 1001, 1200 și 1300, conform Programului de Transmitere SEC2010.

• statistica prețurilor

- producerea calitativă și la termen a indicatorilor din domeniul prețurilor la consumator, producției industriale, serviciilor, locuințelor, produselor și inputurilor agricole, utilizând metodologii solide și conforme cu standardele internaționale și furnizarea acestor indicatori factorilor de decizie și publicului larg;

- coordonarea la nivel național a activităților stabilite în cadrul Programului European de Comparare, principalul furnizor al indicatorilor privind paritatea puterii de cumpărare și nivelul de convergență a prețurilor la nivel european.

STATISTICA ECONOMICĂ

În consens cu misiunea, viziunea și valorile INS și cu Strategia SSN, obiectivele specifice statisticilor din domeniul economic vizează satisfacerea, într-o măsură cât mai mare, a solicitărilor de date și informații ale tuturor categoriilor de utilizatori de date statistice, continuarea îmbunătățirii calității proceselor și produselor statistice prin alinierea completă la Codul de Practici al Statisticilor Europene și implementarea unor măsuri pentru atingerea obiectivelor definite în „**Viziunea Sistemului Statistic European până la orizontul anului 2020**”.

• statistica agriculturii, silviculturii și mediului

Toate activitățile din domeniul statisticii agricole au fost realizate în concordanță cu prevederile SSE. Printre cele mai importante realizări se regăsesc:

- organizarea Anchetei Structurale în Agricultură 2016, prin atragerea de fonduri externe nerambursabile în valoare de 2 milioane de euro;
- finalizarea unor proiecte finanțate din fonduri externe nerambursabile (granturi), pentru:
 - consolidarea sistemului statistic agricol actual, prin îmbunătățirea calității datelor statistice, astfel încât să răspundă noilor cerințe de evaluare ale Politicii Agricole Comune;
 - consolidarea statisticilor forestiere și elaborarea Conturilor economice forestiere.
- participare la elaborarea noului regulament privind statisticile integrate la nivel de exploatare agricolă, ce va constitui baza legală pentru realizarea Recensământului General Agricol 2020.

• statistica indicatorilor economici pe termen scurt și statistici structurale de întreprindere

Inițiativele/acțiunile SSE s-au reflectat la nivel național în special prin prisma următoarelor activități desfășurate în anul 2016:

- continuarea activităților pentru implementarea noii abordări privind statistica de întreprindere, respectiv delinierea/ profilulul întreprinderilor care fac parte din grupuri multinaționale și naționale; constituirea grupului de lucru privind unitățile mari (large cases units); definirea planului pentru colectarea datelor în statistica structurală, conform definiției unității statistice - întreprindere;
- analiza metodologiilor și definițiilor

variabilelor din domeniul indicatorilor economici pe termen scurt, propuse în cadrul general FRIBS și a implicațiilor modificărilor propuse asupra consistenței și comparabilității seriilor de date;

- analiza și reconcilierea datelor din statisticile anuale și cele pe termen scurt pentru asigurarea coerenței indicatorilor ce stau la baza calculului PIB trimestrial și anual;
- implementarea softului de ajustare sezonieră JDEMETRA+ în statisticile pe termen scurt și începerea testării formatului SDMX pentru transmiterea datelor la Eurostat privind statisticile pe termen scurt și a statisticilor din domeniul cercetării dezvoltării;
- analiza și reconcilierea datelor din statisticile specifice de turism pentru asigurarea coerenței indicatorilor ce stau la baza calculului Contului Satelit de Turism;
- analiza datelor și a informațiilor folosite în elaborarea Contului Satelit de Turism; realizarea de acțiuni pregătitoare pentru adaptarea chestionarelor specifice activității de turism, în vederea implementării sugestiilor UNWTO pentru îmbunătățirea și lărgirea sferei de informații a situațiilor folosite în elaborarea Contului Satelit de Turism.

• statistici de comerț internațional cu bunuri

INS a continuat producerea statisticilor de comerț internațional cu bunuri pe baza sistemelor statistice Intrastat și Extrastat, respectând termenele legale și urmărind atât îmbunătățirea calității datelor colectate, procesate și diseminate, cât și stimularea percepției și educarea conștiinței statistice a furnizorilor de informații.

Prin eforturile conjugate ale experților statisticieni și informaticieni au fost asigurate funcționarea și managementul sistemului statistic Intrastat, bazat pe cercetare statistică de tip recensământ, realizată lunar,

continuare în pagina 22

Mihai BUSUIOC
secretarul general al Guvernului



Institutul Național de Statistică este un partener valoros și stabil al Guvernului României, având un rol cheie în elaborarea și fundamentarea politicilor publice.

UN ROL ESENȚIAL ÎN FUNDAMENTAREA POLITICILOR PUBLICE

Institutul Național de Statistică este un partener valoros și stabil al Guvernului României, având un rol cheie în elaborarea și fundamentarea politicilor publice. Rolul INS s-a consolidat în timp printr-o activitate complexă și de înaltă calitate, reflectată în mod constant în datele statistice, analizele și rapoartele furnizate.

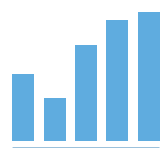
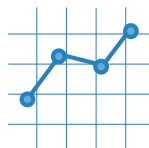
În ceea ce mă privește, în funcția de secretar general al Guvernului am ajuns după ce am parcurs etapă cu etapă în administrația publică centrală, fapt care mi-a permis să înțeleg fiecare pas pe care îl presupune procesul de inițiere, planificare, implementare și evaluare a politicilor publice, a programelor guvernamentale și a legilor, în general. Prin prisma acestei experiențe profesionale, apreciez cu atât mai mult rolul și importanța datelor furnizate de Institutul Național de Statistică în luarea deciziilor de politici publice, atât în domeniul economic și social, cât și în orice alt domeniu prioritar pentru activitatea guvernamentală. Știu că în spatele acestor date și analize stau eforturile susținute și expertiza colegilor noștri de la INS, cărora țin să le mulțumesc foarte mult pentru implicare și profesionalism.

Este foarte dificil să asiguri o bună guvernare, să promovezi politici și programe eficiente în acord cu așteptările și nevoile oamenilor, în lipsa unor analize statistice coerente, riguroase, sau fără o imagine corectă a

proceselor și tendințelor socio-economice actuale. Institutul Național de Statistică deține aici o poziție strategică, răspunzând constant și într-o manieră exemplară, unor nevoi tot mai complexe de planificare și elaborare de politici guvernamentale și care trebuie să aibă în vedere nu doar situația și evoluția la nivel local sau național, ci și contextul mai larg, european și global. Corelarea activității INS cu cea a EUROSTAT este deci cu atât mai relevantă și de apreciat.

Cu acest prilej, al lansării raportului anual pentru 2016, vreau să felicit și să mulțumesc încă o dată întregii echipe a INS. Consider că această colaborare instituțională trebuie continuată și aprofundată, având în permanență în centrul atenției generarea de politici și programe orientate către nevoile și așteptările cetățenilor. Îmi exprim înțelegerea și sunt convins că parteneriatul cu INS va fi unul fundamental în activitățile și proiectele Secretariatului General al Guvernului și pe parcursul anului 2017.

Mihai BUSUIOC
secretarul general al Guvernului



la peste **20.000** de operatori economici, de la care sunt colectate date pentru peste **550.000** de tranzacții lunare.

În plus, reprezentanții INS au continuat participarea la acțiunile lansate de Eurostat în contextul Viziunii Sistemului Statistic European 2020 pentru revizuirea și integrarea legislației Intrastat și Extrastat în regulamentul integrat al statisticilor de întreprindere - FRIBS și realizarea evaluărilor suport necesare deciziei privind reformarea sistemului Intrastat.

Preocupările legate de evaluarea și îmbunătățirea calității datelor statistice precum și de reducere a sarcinii de răspuns a furnizorilor de informații statistice au continuat în anul 2016, prin creșterea pragului Intrastat pentru fluxul introducerii intracomunitare (de la **500.000** lei în 2016 la **900.000** lei în 2017), fapt ce a condus la scutirea a peste **5500** de operatori economici de completare a Declarației Intrastat pentru anul 2017 (comparativ cu anul 2016), cu păstrarea în continuare a unui grad de acoperire de peste 95% la introducerile intracomunitare.

De asemenea, a fost realizat grantul „**Revizuirea nivelului de detaliere a datelor Intrastat estimate pentru comerțul sub praguri și pentru non-răspuns**”, având ca obiectiv îmbunătățirea calității datelor prin creșterea gradului de detaliere a estimărilor.

Activitățile de colaborare cu alte instituții publice

Colaborarea inter-instituțională a funcționat foarte bine în anul 2016, în baza convențiilor și protocoalelor existente între INS și diferite alte instituții publice, printre care menționăm: Ministerul Finanțelor Publice, Banca Națională a României, Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale, Autoritatea Națională de Reglementare în

Domeniul Energiei, Autoritatea Națională pentru Administrare și Reglementare în Comunicații, Autoritatea Națională de Turism, Autoritatea Națională pentru Cercetare Științifică, Ministerul Economiei etc.

De asemenea, colaborarea inter-instituțională a continuat și în anul 2016 prin participarea activă a reprezentanților INS în diferite grupe de lucru, comitete și comisii, precum:

- Grupul de lucru inter-instituțional privind obiectivele de dezvoltare durabilă și **Agenda de Dezvoltare Post-2015**;

- Comitetul de Coordonare pentru evaluarea ex-ante a Programului Național de Dezvoltare Rurală 2014-2020/ Comitetul de Coordonare a Planului de Evaluare a **Programului Național de Dezvoltare Rurală 2014-2020**;

- Consiliul național pentru coordonarea politicilor de reducere a consumului dăunător de alcool în România;

- Grupul de Lucru pentru elaborarea **Planului Național de Gestionare a Deșeurilor** și a **Planului Național de Prevenire a Generării Deșeurilor**;

- Grupul de Lucru inter-instituțional pentru sprijinirea procesului de elaborare a **Strategiei de Dezvoltare Teritorială a României**;

- Consiliul de Coordonare pentru **Sistemele de Transport Inteligente**.

Activitățile desfășurate și rezultatele obținute în urma extinderii utilizării surselor de date administrative:

- realizarea în premieră a cercetării statistice „**Suprafața cultivată cu viță de vie pentru struguri de vin**”, în conformitate cu Regulamentul nr. 1337/2011 al Parlamentului European și al Consiliului, utilizând exclusiv

ca sursă administrativă Registrul viticol, gestionat de Oficiul Național al Viei și Produselor Viti-vinicole;

- finalizarea grantului „**Studii pilot privind legăturile dintre Sistemul Integrat de Administrare și Control (IACS) și alte registre administrative și statistici**”, prin care s-a testat posibilitatea utilizării datelor administrative din IACS în statisticile agricole.

Dificultățile întâmpinate în activitatea curentă în anul 2016

- gradul mare de încărcare al salariaților, ca urmare a suprapunerii sarcinilor curente (prevăzute în PSNA), cu cele generate de colaborarea cu celelalte State Membre UE și cu Eurostat pentru atingerea obiectivelor Viziunii SSE 2020:

- proiecte de modernizare a statisticilor de întreprindere (FRIBS) și agricole (IFS);
- modernizarea sistemului statistic Intrastat, producerea de date statistice pe baza micro-datelor de export intra-UE primite de la state membre UE partenere;

- analiza, identificarea și implementarea unor modalități de reducere a sarcinii de răspuns a companiilor cu asigurarea unui nivel corespunzător de calitate și disponibilitate a datelor;

- preocupările INS cu privire la monitorizarea obiectivelor de dezvoltare durabilă afezente Agendei 2030 sunt relativ limitate din cauza resurselor umane insuficiente în acest domeniu;

- refuzul (integral sau parțial) al întreprinderilor, în special al întreprinderilor mari, cu importanță în economia românească sau a instituțiilor publice, de a completa chestionarele statistice;

- identificarea dificilă a unităților care desfășoară activitate de cercetare-dezvoltare;

- dificultăți în traducerea, interpretarea și

adaptarea terminologiei folosite în chestionarul comunitar de inovare;

- prelungirea procesului de validare finală a datelor din cauza calității slabe a răspunsurilor la unele cercetări statistice, ceea ce impune necesitatea recontactării firmelor, în vederea completării/ corectării datelor.

STATISTICI DEMOGRAFICE ȘI SOCIALE

• populație și fenomene demografice

- s-au produs și diseminat în mod unitar statisticile privind evenimentele demografice în România conform cerințelor interne și Regulamentelor europene (persoane cu domiciliul sau reședința obișnuită și, respectiv, persoane cu reședința obișnuită în România) și s-a realizat actualizarea periodică a acestora conform politicii INS de revizuire a datelor (provizorii, semi-definitive, definitive și revizuirii);

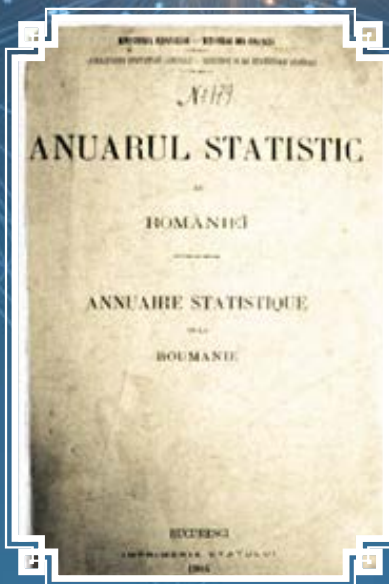
- s-au produs și diseminat statisticile privind populația rezidentă și migrația internațională conform cerințelor interne și regulamentelor europene și populația după domiciliu conform cerințelor naționale;

- pentru a asigura concordanța între datele privind numărul deceselor și statistica mortalității pe cauze care sunt transmise la Eurostat, INS a preluat sarcina pregătirii și transmiterii la Eurostat a fișierelor privind cauzele de deces de la Centrul Național de Statistică și Informatică în Sănătate Publică, transmițând la Eurostat datele pentru anul 2014;

- s-a realizat și s-a transmis la Eurostat primul Raport de calitate pe tema statisticii cauzelor de deces;

- s-a realizat o documentare în 3 județe, respectiv Constanța, Brașov și Sibiu privind

continuare în pagina 25



În 1904 apare primul Anuar Statistic al României.

continuare din pagina 23

posibilitățile de preluare în format electronic a înregistrărilor privind nașterile și decesele direct de la Serviciile de stare civilă din cadrul primăriilor pentru eliminarea utilizării formularelor de hârtie;

- s-a realizat proiectul Legii recensământului populației și locuințelor pentru runda 2021;

- s-au finalizat activitățile unui studiu de fezabilitate, în baza unui proiect de Grant al Comisiei Europene (Eurostat) privind testarea definiției propuse la nivel european și a sferei de cuprindere pentru indicatorul „populație rezidentă”.

• statistica sănătății

- s-au produs și transmis la Eurostat datele Sistemului Conturilor de Sănătate (Sistem of Health Accounts - SHA) pentru anul 2014 conform cerințelor Regulamentului (CE) nr. 1338/2008 al Parlamentului European și al Consiliului privind statisticile comunitare referitoare la sănătatea publică, precum și la sănătatea și siguranța la locul de muncă și ale Regulamentului (UE) nr. 359/2015 de punere în aplicare a Regulamentului (CE) nr. 1338/2008 în ceea ce privește statisticile referitoare la cheltuielile și sursele de finanțare în domeniul sănătății, în condițiile unei conclucrări deosebit de dificile cu instituțiile care colectează date privind finanțarea sistemului sanitar. Astfel, s-au continuat eforturile de îmbunătățire a calității datelor colectate pentru construirea Sistemului Conturilor de Sănătate, realizându-se în acest an 2 întâlniri bilaterale cu reprezentanții Ministerului Sănătății și ai instituțiilor subordonate, 3 întâlniri ale Grupului de lucru instituit în vederea implementării sistemului conturilor de sănătate în România și s-au continuat discuțiile bilaterale cu fiecare din instituțiile care dețin date din domeniul finanțării sănătății, în vederea identificării de noi surse de date sau metode de estimare, care să asigure acoperirea

datelor lipsă în acest moment din Sistemul Conturilor de Sănătate din România;

- s-a realizat și s-a transmis la Eurostat primul Raport de calitate pe tema statisticii accidentelor de muncă.

• statistica culturii și justiției

- au fost continuate eforturile de îmbunătățire a statisticilor din domeniul culturii concretizate prin realizarea „Studiului privind inventarierea surselor de date și a indicatorilor din domeniul Conturilor Satelit de Cultură”, în colaborare cu Ministerul Culturii - Institutul Național pentru Cercetare și Formare Culturală;

- în vederea asigurării disponibilității unor indicatori statistici noi prevăzuți în Strategia Națională privind Agenda Digitală pentru România 2020, s-au analizat cercetările statistice din domeniul culturii și s-au adăugat noi indicatori care vor fi colectați din anul 2017 în chestionarele statistice utilizate la colectarea datelor;

- în ultimii ani nevoia de date statistice din domeniul justiției a crescut pe plan european, Eurostat, OECD, EIGE, UNECE, UNICEF, UNODC solicitând tot mai mulți indicatori. În acest sens au fost depuse eforturi în vederea extinderii sferei de cuprindere a indicatorilor statistici, de identificare a fluxurilor corecte și coerente de raportare a fenomenelor infracționale, de colectare și verificare a datelor statistice cu asigurarea sferei de cuprindere a fiecărui fenomen statistic și transmiterea seturilor de date organizațiilor internaționale. Astfel, în 2016 s-au transmis organizațiilor internaționale date statistice privind: statistica justiției și a criminalității, statistica de gen privind fenomenele infracționale, fenomenul infracțional în rândul minorilor, statistica privind traficul de persoane. S-au continuat eforturile de identificare a surselor de date administrative necesare diferitelor subiecte acoperite de domeniul statisticii

justiției, cum ar fi: traficul de persoane, victimele violenței, infracțiuni la regimul drogurilor și combaterea utilizării drogurilor.

• statistica forței de muncă, ocupării și șomajului

- s-au intensificat eforturile de exploatare a surselor de date administrative în producerea statisticilor privind forța de muncă în scopul îmbunătățirii calității rezultatelor și a creșterii ratei totale de răspuns. Au fost aplicate metode de estimare prin imputarea unităților fără date în anchetele statistice privind salariile, câștigurile salariale, costul forței de muncă, respectiv locurile de muncă vacante și care au raportat date în sursele administrative;

- s-a continuat transmiterea trimestrială a datelor pentru indicatorii referitori la locurile de muncă vacante și indicii costului forței de muncă, în conformitate cu cerințele Eurostat, în noul format standard de schimb al datelor și metadatelor statistice (SDMX);

- s-au realizat și transmis la Eurostat fișierele cu microdate pentru Ancheta structurii câștigurilor salariale, cercetare statistică comunitară realizată la fiecare 4 ani, implementată în baza Regulamentului (CE) nr. 1738/2005 de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1916/2000 referitor la definirea și transmiterea informațiilor privind structura câștigurilor salariale, cu modificările ulterioare;

- s-au elaborat și diseminat rapoartele de calitate anuale asupra locurilor de muncă vacante și asupra indicilor trimestriali ai costului forței de muncă, respectiv la 4 ani asupra structurii câștigurilor salariale, în conformitate cu noul sistem statistic european de editare a metadatelor (ESS-MH);

- s-a continuat realizarea Anchetei forței de muncă în gospodării, transmiterea trimestrială la Eurostat a fișierelor cu microdate și diseminarea pe plan național a statisticilor trimestriale și anuale privind ocuparea și șomajul;

- s-au finalizat activitățile privind îmbunătățirea anchetei forței de muncă în gospodării (AMIGO), cu accent pus pe testarea unor noi variabile propuse de Eurostat în directă conexiune cu recomandările Biroului Internațional al Muncii, activități derulate în cadrul unui proiect de grant dedicat;

- s-a realizat colectarea datelor pentru cercetarea „**Accesul tinerilor pe piața muncii**” - modul adițional al Anchetei forței de muncă în anul 2016 și s-a demarat proiectarea cercetării „Activitatea independentă” – modulul ad-hoc atașat Anchetei forței de muncă în anul 2017;

- s-a continuat activitatea de producere și diseminare a statisticilor lunare privind șomajul conform definiției internaționale - BIM.

• statistica educației

- s-a continuat completarea anuală a datelor referitoare la elevii/ studenții înscriși, absolvenți, respectiv cu date financiare, a chestionarelor comune ale UNESCO-OECD-EUROSTAT (UOE), în conformitate cu clasificarea ISCED 2011;

- s-a demarat procesul de analiză a datelor agregate din sursele administrative disponibile pentru anul școlar 2015-2016, comparativ cu datele statistice, în scopul reconfigurării fluxurilor de lucru, în vederea producerii statisticilor din domeniul educației, pe baza surselor administrative de date;

- s-au demarat activitățile de colectare și prelucrare a datelor pentru Ancheta formării profesionale în întreprinderi, cercetare statistică comunitară realizată la fiecare 4 ani, implementată în baza Regulamentului (CE) nr. 198/2006 de aplicare a Regulamentului (CE) nr.1552/2005 al Parlamentului European și al Consiliului privind statisticile referitoare la formarea profesională în întreprinderi, cu modificările ulterioare;

- s-au realizat proiectarea și colectarea datelor pentru **Ancheta asupra educației adulților**, cercetare statistică comunitară realizată la un interval de 4 ani, în baza Regulamentului (UE) nr. 1175/2014 al Comisiei din 30 octombrie 2014 de punere în aplicare a Regulamentului (CE) nr. 452/2008 al Parlamentului European și al Consiliului.

• statistica nivelului de trai al populației

- s-a continuat realizarea Anchetei bugetelor de familie – cercetare statistică selectivă, principala sursă de date pentru consumurile și cheltuielile populației. Ancheta a fost realizată în urma colectării lunare a datelor din **3168** de gospodării, ajungându-se la un volum anual al eșantionului de **38.016** gospodării. În anul 2016 s-a realizat transformarea fișierelor cu microdate ABF 2015 în formatul standard solicitat și au fost transmise la Eurostat conform planului asumat în luna decembrie;

- ca în fiecare an, s-a realizat Ancheta asupra calității vieții, cercetare statistică europeană, implementată în baza Regulamentului (CE) nr. 1177/2003 al Parlamentului European și Consiliului privind statisticile comunitare asupra veniturilor și condițiilor de viață (EU-SILC). Anual sunt incluse în anchetă module secundare cu tematică diferită care sunt reglementate de regulamente europene specifice. În anul 2016, s-a realizat modulul secundar privind accesul populației la servicii, în conformitate cu Regulamentul nr. 245/2015 de punere în aplicare a Regulamentului (CE) nr. 1177/2003 al Parlamentului European și al Consiliului privind statisticile comunitare referitoare la venit și la condițiile de viață (EU-SILC), în ceea ce privește ediția 2016 a listei variabilelor-țintă secundare referitoare la accesul la servicii. Au fost realizate și transmise la Eurostat două rapoarte de calitate: raportul final pentru componenta

longitudinală 2011 - 2014 și raportul final pentru anul 2015;

- s-au derulat activități de îmbunătățire a calității datelor din ancheta EU-SILC la nivel de regiune, activități incluse în cadrul Grantului „**Plan de acțiune pentru îmbunătățirea EU-SILC**” care au constatat în principal în: realizarea activității de „matching” între microdatele EU-SILC și cele ale anchetei ABF, aplicarea metodei estimațiilor pe domenii mici folosind Recensământul populației și locuințelor și testarea metodei de matching cu microdatele din surse administrative;

- continuarea activității de determinare a setului național de indicatori de incluziune, conform HG nr. 488/2005 privind aprobarea sistemului național de indicatori de incluziune socială. De asemenea, anual se calculează conform Metodei Deschise de Coordonare (OMC), pe baza rezultatelor Anchetei asupra calității vieții, un set de indicatori de incluziune socială care sunt transmiși la Eurostat;

- în cursul anului 2016, s-au desfășurat activitățile din cadrul grantului independent „**Accesul populației la tehnologia informațiilor și comunicațiilor - TIC în gospodării**”. Ancheta a fost implementată în baza Regulamentului (CE) nr. 803/2004 al Parlamentului European și al Consiliului privind statisticile comunitare asupra societății informaționale. Anual, chestionarele cercetării sunt actualizate cu noi indicatori recomandați de Eurostat ca fiind de mare actualitate în domeniul societății informaționale. În anul 2016 au fost introduse seturi de indicatori noi care caracterizează protecția și confidențialitatea identității personale.

S-au realizat două rapoarte: raportul privind metadatele, precum și raportul final de calitate a datelor. Acestea, împreună cu fișierele cu microdate, au fost transmise la Eurostat la termenele prevăzute în contractul de grant.

continuare în pagina 30

Ion M. IONIȚĂ
redactor șef HISTORIA



Trebuie să-i fim recunoscători lui Alexandru Ioan Cuza și generațiilor de statisticieni de până în ziua de azi și celor care vor veni care prin munca lor ne cuprind pe toți în istoria adevărată a națiunii.

STATISTICA, PARTE A ISTORIEI „ADEVĂRATE”

Regimurile politice au tendința de a cosmetiza realitatea și de a adăuga încărcătură negativă vremurilor anterioare pe principiul niciodată abandonat al „grelei moșteniri”. Este o practică atât de folosită, încât nu mai miră pe nimeni. În vâltoarea evenimentelor zilei, cine mai stă să afle adevărul?

Iar după trecerea timpului, lucrurile devin și mai confuze. Cine și ce merite a avut? Cine a avut o conducere mai bună? Când s-au petrecut cele mai mari progrese? Când au fost stagnări sau perioade de recul?

Unii vor spune una, alții vor spune alta. Multe opinii vor fi influențate de interesele momentului și nu de realitățile obiective ale unei perioade sau ale alteia din parcursul istoric al țării.

Pe bună dreptate, mulți își pun întrebarea, care este istoria adevărată? Sau mai direct, există istorie adevărată sau vorbim numai despre interpretări, dintre care unele nu mai au nici o legătură cu ceea ce s-a petrecut de fapt?

Răspunsul este complicat. Dar temeieri de optimism există. Da, putem să ne apropiem de „istoria adevărată”. Cum? Apelând la statistică. Pentru că, istoria este mai mult decât înșiruirea evenimentelor și a conducătorilor unei națiuni. Esențial este să vezi ce a făcut națiunea, cum a dus-o în diferite vremuri și dacă a mers spre mai bine sau spre mai rău.

Nicăieri nu poți vedea asta mai bine, decât în cifrele statisticii. Iar orice națiune modernă își leagă începuturile de înființarea statisticii oficiale. România face parte din regulă. Prin actul din 1859, Alexandru Ioan Cuza înființa statistica oficială, la doar șase luni de la Unire. Deloc întâmplător.

Vremurile, regimurile s-au schimbat. Statistica a rămas în cifrele ei implacabile. Putem vedea din această lucrare națională ce am făcut ca stat modern. Și putem să ne comparăm, obiectiv, cu ceilalți. Poate, dacă analizăm datele, scăpăm de complexele de inferioritate, dar și de cele de superioritate. Și mai vedem când în România s-au făcut cei mai mari pași înainte și în ce context. Și, ceea ce este și mai greu de realizat, putem analiza corect prezentul, dincolo de zgomotul evenimentelor de fiecare zi.

Într-o lume a post-adevărului, adevărul continuă să existe. Este adevărul statisticii. Trebuie să-i fim recunoscători lui Alexandru Ioan Cuza și generațiilor de statisticieni de până în ziua de azi și celor care vor veni care prin munca lor ne cuprind pe toți în istoria adevărată a națiunii.

Ion M. IONIȚĂ
Redactor-șef HISTORIA

continuare din pagina 27

• statistica protecției sociale

- s-a realizat cercetarea statistică privind numărul mediu de pensionari și pensia medie lunară pe baza datelor din surse administrative. Asigurarea informațiilor privind numărul mediu de pensionari și pensia medie lunară după sistemul de pensionare și pe categorii de pensii a fost realizată prin colectarea, prelucrarea și validarea datelor, analiza rezultatelor și elaborarea lucrării anuale, producându-se statistici necesare elaborării de politici naționale în domeniul asigurărilor sociale;

- evaluarea resurselor de muncă și a proporției în care sunt utilizate acestea în diferite ramuri și sectoare de activitate economico-sociale a fost realizată prin lucrarea de sinteză privind **Balanța Forței de Muncă** la 1 ianuarie 2016, lucrare care se realizează pe baza datelor provenite din surse statistice și administrative. Balanța furnizează indicatori statistici privind ocuparea populației civile și șomajul înregistrat, comparabili în timp, la nivel național și teritorial (macroregiuni, regiuni de dezvoltare și județe);

- pentru a asigura informațiile statistice asupra veniturilor și cheltuielilor anuale de protecție socială practicate în sistemul național, în conformitate cu regulile și recomandările UE, prevăzute în metodologia ESSPROS, s-au elaborat datele privind veniturile și cheltuielile de protecție socială, s-a completat și transmis la Eurostat chestionarul statistic privind veniturile și cheltuielile de protecție socială. Tot în conformitate cu metodologia ESSPROS s-au produs datele privind prestațiile nete și numărul beneficiarilor de pensii și s-au completat și transmis la Eurostat chestionarele statistice aferente.

• baza de sondaj în gospodării și indicatori sociali

- s-a finalizat recalcularea coeficienților de extindere transversali și longitudinali pentru

ancheta europeană EU-SILC pentru anii 2007 – 2014, ca urmare a recalculării seriilor anuale de populație pentru perioada intercensitară precedentă RPL 2011 și au fost transmise microdatele la Eurostat. Totodată, au fost recalculați indicatorii privind sărăcia și incluziunea socială, conform metodei OMC, în vederea actualizării bazei de date Eurostat;

- s-au extras eșantioanele și s-au calculat coeficienții de extindere pentru anchetele în gospodării desfășurate în anul 2016, prin proiectarea și realizarea procedurilor pentru calculul ponderilor de bază, aplicarea de proceduri de ajustare a non-răspunsurilor totale, proiectarea și realizarea procedurilor pentru redresarea eșantionului și calculul ponderilor finale;

- s-au creat codurile Eurostat pentru ancheta AMIGO-2016 trimestrial;

- s-a creat variabila grad de urbanizare pentru anchetele AMIGO-2016 trimestrial, ACAV2015, TIC 2016;

- s-au calculat indicatorii pentru realizarea rapoartelor de calitate:

- erori de eșantionare (abaterea standard, varianța, coeficientul de variație), rata de non-răspuns pe total și pe cauze, erori datorate bazei de sondaj, pentru evaluarea calității datelor din **Ancheta forței de muncă în gospodării** (AMIGO-2015 și AMIGO-2016 trimestrial);

- erori de eșantionare (coeficient de variație, eroarea standard și intervalul de încredere) conform noului template Eurostat pentru perioada 2010-2016, ancheta AMIGO, pentru fiecare trimestru și an;

- variabile de eșantionare pentru ancheta AMIGO, pentru toate trimestrele anului 2016 și s-au recalculat conform noilor cerințe pentru perioada 2015-2016;

- erori de eșantionare (abaterea standard, varianța, coeficientul de variație), rata de non-răspuns pe total și pe cauze, pentru evaluarea calității datelor din Ancheta privind accesul gospodăriilor la tehnologia

informațiilor și comunicării - TIC 2016;

- erori de eșantionare (abaterea standard), rata de non-răspuns și erori datorate bazei de sondaj pentru evaluarea calității datelor din cercetarea statistică ACAV 2015 și ACAV longitudinal 2011 - 2014.

Activitățile de colaborare cu alte instituții publice

- **Ancheta Siguranței Publice**, cercetare selectivă în gospodăriile populației realizată de către INS pentru prima dată în anul 2015 la cererea Inspectoratului General al Poliției Române, în colaborarea cu Institutul de Cercetare și Prevenire a Criminalității, a fost continuată și în anul 2016;

- studiul privind inventarierea surselor de date și a indicatorilor din domeniul **conturilor satelit de cultură** s-a realizat în colaborare cu Ministerul Culturii - Institutul Național pentru Cercetare și Formare Culturală;

- pentru asigurarea datelor statistice din domeniul justiției s-a colaborat cu reprezentanți ai diverselor ministere și instituții cu responsabilități în domeniu, cum sunt: Ministerul Public, Ministerul Justiției, Consiliul Superior al Magistraturii, IGPR, Agenția Națională Împotriva Traficului de Persoane, Agenția Națională Antidrog, Agenția Națională pentru Egalitatea de Șanse între Femei și Bărbați etc.;

- asigurarea datelor statistice privind morbiditatea, a celor privind accidentele de muncă, dar și a celor privind cheltuielile de sănătate solicitate prin regulamente europene a presupus colaborarea și coordonarea eforturilor de elaborare a seturilor de date naționale cu Ministerul Sănătății, Casa Națională de Asigurări de Sănătate, Ministerul Finanțelor Publice, Ministerul Justiției, Autoritatea Națională a Penitenciarelor, Ministerul Transporturilor,

Institutul Național de Sănătate Publică, Școala Națională de Sănătate Publică, Management și Perfecționare în Domeniul Sanitar, Autoritatea de Supraveghere Financiară și alte institute medicale cu responsabilități în domeniu;

- principalii indicatori din domeniul statisticii protecției sociale se referă la numărul pensionarilor, al șomerilor înregistrați și la veniturile și cheltuielile de protecție socială. Informațiile au fost preluate din surse administrative, respectiv din registrele instituțiilor cu responsabilități în domeniu: Casa Națională de Pensii Publice (CNPP), Casa de Asigurări a Avocaților, Secretariatul de Stat pentru Culte, Ministerul Apărării Naționale, Ministerul Afacerilor Interne, Serviciul Român de Informații - pentru numărul pensionarilor și pensia lunară; Ministerul Muncii, Familiei, Protecției Sociale și Persoanelor Vârștnice - pentru statisticile privind protecția socială conform metodologiei europene ESSPROS; Agenția Națională pentru Ocuparea Forței de Muncă - pentru numărul șomerilor înregistrați și rata șomajului;

- a fost finalizată convenția de colaborare cu Ministerul Educației Naționale și Cercetării Științifice în scopul reconfigurării fluxurilor de lucru pentru producerea statisticilor din domeniul educației, cu accent pus pe utilizarea surselor administrative de date;

- s-au încheiat convenții de colaborare în scopul transferului de date la nivel individual necesare calculului indicatorilor de populație cu următoarele instituții: Autoritatea Națională pentru Persoanele cu Dizabilități, Autoritatea Națională pentru Protecția Drepturilor Copilului și Adopție. În același scop, s-au realizat demersuri în vederea actualizării convențiilor de colaborare existente și cu alte ministere de resort.

Emil CONSTANTINESCU
președintele României 1996-2000



Imaginea oricărei instituții de stat este legată de încrederea publică.

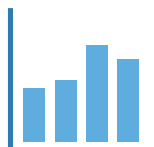
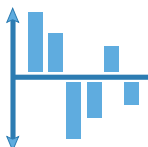
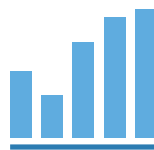
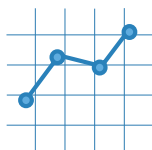
„STATISTICILE NU MINT NICIODATĂ, NUMAI INTERPRETAREA LOR”

Anul 2016 mi-a prilejuit o primă și fructuoasă întâlnire cu actuali și foști specialiști ai Institutului Național de Statistică. Mi-am amintit că, în urmă cu aproape patruzeci de ani, am dedicat un capitol în teza mea de doctorat interpretării statistice a datelor geochimice pentru construirea modelului petrogenetic al unui zăcământ de minereuri metalifere.

Plecând de la cunoscuta afirmație „statisticile nu mint niciodată, numai interpretarea lor”, cred că acuratețea datelor și un echilibru între abordarea confirmatoare și cea exploratoare în interpretarea acestora pot convinge un număr cât mai mare de cercetători că dacă „statisticile nu pot înlocui judecata”, pot contribui la calitatea și profunzimea ei.

Imaginea oricărei instituții de stat este legată de încrederea publică și acesta este motivul pentru care apreciez eforturile întreprinse de președintele Institutului Național de Statistică pentru transparentizarea activității instituției printr-o mai bună comunicare și diseminare a datelor, în beneficiul tuturor cetățenilor României și a celor străini interesați de realitatea românească.

Emil CONSTANTINESCU
Președintele României 1996-2000



continuare din pagina 31

Activitățile desfășurate și rezultatele obținute în extinderea utilizării surselor de date administrative

- s-a realizat o aplicație de grant și s-a obținut finanțarea pentru investigarea posibilităților de utilizare a surselor administrative ca surse primare de date pentru viitorul RPL din anul 2021. Rezultatele ce se vor obține vor constitui o dovadă solidă pentru decizia privind cele mai bune metode de colectare a datelor pentru viitorul RPL;

- în vederea pregătirii infrastructurii necesare proiectării și desfășurării RPL din anul 2021 au avut loc întâlniri cu reprezentanți ai Agenției Naționale de Cadastru și Publicitate Imobiliară și ai Poștei Române în vederea identificării modalităților de colaborare;

- în vederea analizării posibilității de îmbunătățire a statisticilor oficiale privind accidente de muncă și bolile profesionale și asigurării unor seturi de date calitative care să fie transmise la Eurostat în conformitate cu regulamentele europene din domeniul statisticii sănătății au avut loc întâlniri cu reprezentanți ai Inspecției Muncii și Institutului Național de Sănătate Publică;

- pentru îmbunătățirea statisticilor din domeniul justiției au avut loc discuții cu reprezentanții Agenției Naționale Antidrog (ANA) pentru clarificarea aspectelor privind statisticile realizate de agenție, sursele de date pe care le utilizează și s-a decis ca statisticile privind infracțiunile la regimul drogurilor și statisticile privind combaterea utilizării drogurilor să fie furnizate de ANA din toate sursele disponibile la nivel național;

- în vederea îmbunătățirii statisticilor privind violența în familie și crearea unei baze de date naționale privind victimele violenței în familie INS a participat la grupul de lucru organizat de Agenția Națională pentru Egalitatea de Șanse între Femei și Bărbați;

- în ceea ce privește problematica copiilor ai căror părinți sunt plecați la muncă în

străinătate, aceasta a fost dezbătută în cadrul Grupului de lucru interinstituțional organizat de Administrația Prezidențială. Grupul de lucru și-a propus să identifice problemele de ordin administrativ, statistic, legislativ și să găsească soluțiile adecvate, bazate pe date și dovezi, pentru a răspunde nevoilor acestui grup de populație;

- s-a construit un algoritm de construire a indicatorilor de populație pe baza datelor individuale preluate din surse administrative. Indicatorii se vor putea calcula în momentul în care va fi posibil transferul datelor de la toate instituțiile cheie către INS.

Dificultăți întâmpinate

- resurse umane limitate: specialiști insuficienți cu pregătire în IT pentru efectuarea validărilor de date, prelucrărilor speciale ale bazei de date RPL2011 și a unor persoane cu studii financiar-contabile care să contribuie la realizarea Sistemului Conturilor de Sănătate, personal de specialitate insuficient în domeniul proiecțiilor demografice;

- colaborarea anevoioasă cu Centrul Național de Statistică și Informatică în Sănătate Publică pe tema raportării datelor privind activitatea unităților sanitare.

REGISTRUL STATISTIC AL ÎNTRINDERILOR

• FRIBS

- au fost continuate activitățile de profiling în vederea implementării definiției unității statistice „întreprindere”, în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 696/1993, prin implicarea în cadrul unui proiect european pe această temă;

- a fost acordată asistență tehnică direcțiilor teritoriale de statistică în implementarea noilor concepte privind statistica de întreprindere.

• producția de date specifice statisticilor de întreprinderi

- a fost stabilit un sistem unitar de identificare a operatorilor economici, corespunzător activității principale efectuate, reducându-se astfel erorile de clasificare ce pot conduce la includerea în cercetări statistice inadecvate acestora.

• clasificarea produselor și serviciilor Asociate (CPSA)

- furnizarea de asistență în interpretarea și utilizarea clasificărilor economice de interes general administrate de INS – soluționarea a peste 400 de solicitări (un număr dublu față de anul precedent) privind identificarea de activități în cadrul entităților de clasificare din CAEN Rev.2.;

- demararea procesului de elaborare a notelor explicative aferente subclaselor elementare din CPSA 2015.

• calitate

- realizarea pentru prima dată a publicației **„Gradul de Satisfacție al Utilizatorilor de Date Statistice”** pe baza rezultatelor cercetării statistice GSU – 2015;

- elaborarea, adoptarea și publicarea Politicii de tratare a erorilor, în limba română și engleză, pe site-ul INS.

• participare și coordonare GRANT-uri în domeniul statisticii de întreprinderi

„Implementarea registrelor statistice interoperabile” care conține trei subproiecte, respectiv:

- Subproiect 2 - Realizarea profilului inițial pentru grupurile multinaționale care au centrul de decizie în România și pentru grupurile multinaționale cu centrul

de decizie în UE (perioada de referință 2015);

- Subproiect 3 - Realizarea profilului follow-up pentru grupurile multinaționale care au centrul de decizie în România și pentru grupurile multinaționale cu centrul de decizie în UE;

- Subproiect 4 - Măsurarea calității datelor de intrare / ieșire în / din EGR.

ADMINISTRARE ȘI PROCESARE SURSE ADMINISTRATIVE

În contextul implementării și dezvoltării sistemului eDEMOS de colectare online a datelor de la administrațiile publice locale au fost desfășurate activitățile:

- continuarea actualizării metadatelor aferente indicatorilor colectați de la administrațiile publice locale;

- îmbogățirea în conținut prin adăugarea de noi indicatori din domeniile mișcării migratorii și naturale a populației;

- colaborarea susținută cu direcțiile județene de statistică și cu APL-urile pentru a reduce gradul de nonrăspuns și a crește calitatea informațiilor stocate în sistem. Astfel, gradul de nonrăspuns a scăzut de la aproximativ 20% (în anul 2015) la 3% (în anul 2016), calitatea informațiilor devenind net superioară anilor precedenți;

- verificarea corectitudinii funcționării sistemului, gestionarea problemelor depistate și rezolvarea lor, pentru evitarea eventualelor inconsistențe sau erori;

- elaborarea de materiale, programe de activitate și măsuri pentru asigurarea sustenabilității sistemului.

Baza de date TEMPO online a fost actualizată și îmbogățită în conținut cu serii de date actualizate/ recalculat/ revizuite, astfel:

- extinderea seriei de date pentru populația după domiciliu, pe vârste, la nivel

continuare în pagina 38

Andreea CĂMBIR
director, Direcția de Statistică Socială INS



Protecția datelor cu caracter personal este un drept fundamental consacrat prin
Tratatul de la Lisabona.

CONFIDENȚIALITATEA DATELOR STATISTICE

Protecția datelor cu caracter personal este un drept fundamental consacrat prin Tratatul de la Lisabona. Carta drepturilor fundamentale a Uniunii Europene prevede printre altele că, orice persoană are dreptul la protecția datelor cu caracter personal și, de asemenea, că aceste date trebuie tratate în mod corect, în scopurile precizate.

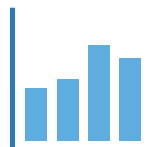
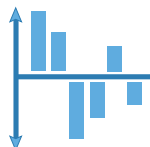
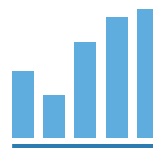
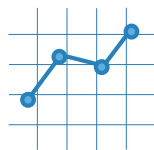
Una din legile de aur și obiectiv principal al Institutului Național de Statistică este asigurarea respectării principiului confidențialității datelor statistice pe întregul flux începând de la colectare, prelucrare, analiză, stocare și până la diseminarea și arhivarea acestora.

Respectarea Principiului 5 „Confidențialitatea în statistică” din cadrul „Codului de bune practici al statisticilor Europene” constituie o prioritate în activitatea statistică care se materializează în măsuri concrete cum ar fi: realizarea instrucțiunilor privind protecția confi-

dențialității statistice pe parcursul proceselor de producție și diseminare care sunt aduse la cunoștința opiniei publice; elaborarea de prevederi de natură fizică și tehnologică pentru protejarea, securitatea și integritatea bazelor de date statistice; încheierea unor contracte/protocoale stricte cu utilizatorii externi care solicită și, conform prevederilor Legii nr. 226/2009 privind organizarea și funcționarea statisticii oficiale în România, li se furnizează fișiere cu microdate statistice anonimizate pentru utilizarea lor exclusiv în scopuri de cercetare științifică.

Datele statistice rezultate din prelucrarea datelor individuale confidențiale sunt publicate și/ sau diseminate numai în condițiile în care identificarea directă sau indirectă a persoanelor fizice sau juridice nu este posibilă.

Andreea CĂMBIR
director, Direcția de Statistică Socială INS



continuare din pagina 35

de macroregiuni, regiuni de dezvoltare și județe;

- recalcularea seriilor de date și a ratelor din domeniul Conturi Naționale conform metodologiei Eurostat;

- s-a continuat actualizarea structurii matricelor din domeniul Educație și detalierea informațiilor stocate conform ISCED 2011;

- s-a continuat reîncărcarea și validarea datelor trimestriale și anuale 2004-2013 provenite din cercetarea statistică asupra forței de muncă (AMIGO), în condiții de comparabilitate cu datele RPL 2011.

Au fost elaborate programe informatice pentru transpunerea în format SDMX și confidențializarea datelor privind comerțul internațional cu bunuri al României pe caracteristici de întreprindere (TEC) pentru anul 2014, fișierele rezultate fiind transmise la Eurostat, în conformitate cu regulamentele în vigoare. Tot în același domeniu, fișierele cu date statistice privind comerțul internațional cu bunuri al României pe caracteristici de întreprindere au fost puse la dispoziția publicului larg în baza de date TEMPO online și au fost rezolvate aproximativ 700 de cereri de date din bazele de date specifice.

Utilizarea surselor administrative a reprezentat și în 2016 un domeniu cu o abordare prioritară. Din baza de date aferentă declarației D112 a fost constituită sursa unică cu date coerente preluate din surse administrative, ce va fi utilizată pentru producerea de statistici privind câștigurile salariale și numărul de salariați.

De asemenea, utilizând informațiile preluate din D112, D300 și din REGIS, a fost realizată actualizarea lunară/ trimestrială a tabelelor unice utilizate la determinarea trendului lunar al numărului de angajați și identificarea amplitudinii revizuirilor de date în domeniul statisticilor de

întreprinderi.

Au fost colectate online date statistice, prin exploatarea chestionarului TEMPO-eSOP, folosit la colectarea indicatorilor de sănătate și forță de muncă la nivel de localitate, aferenți anului 2015.

TEHNOLOGIA INFORMAȚIEI ȘI COMUNICAȚIILOR

• proiectarea și întreținerea aplicațiilor informatice

Activitatea de proiectare și întreținere a aplicațiilor informatice s-a concretizat prin următoarele:

- întreținerea și administrarea portalului web de preluare on-line a datelor statistice, denumit generic e-SOP (e-Survey Online Portal);

- întreținerea și administrarea în infrastructura INS a proiectului eDEMOS - „Îmbunătățirea capacității administrației publice de măsurare a performanțelor administrative - baze de date metodologii, instrumente de modernizare și standardizare a tehnicilor de raportare statistică și de caracterizare a performanțelor administrației publice”, întreținerea și administrarea în infrastructura INS;

- proiectarea, dezvoltarea și întreținerea aplicațiilor informatice de colectare și validare a datelor statistice la nivel central și teritorial pentru anchetele statistice care nu sunt implementate în portalul e-SOP;

- realizarea aplicațiilor informatice pentru obținerea tabelelor de control și a tabelelor de prezentare care stau la baza publicațiilor statistice ale INS;

- realizarea procedurilor informatice pentru obținerea fișierelor în formatul specific de încărcare a bazei de date centrale - TEMPO;

- întreținerea sistemului informatic Intrastat, privind comerțul intracomunitar;
- întreținerea sistemului informatic SIMSTAT - Pregătire pentru schimbul de micro-date privind comerțul intracomunitar cu bunuri între statele membre UE”;
- încărcarea și administrarea bazei de date Oracle cu surse administrative, cu periodicitate lunară, trimestrială sau anuală, realizarea și aplicarea procedurilor de încercare a CNP-ului și a numelui și prenumelui persoanei;
- administrarea serverelor de baze de date Oracle și a serverelor de aplicații Oracle, instalate în INS;
- asigurarea asistenței tehnice pentru utilizatorii interni și externi ai sistemelor e-SOP și eDEMOS;
- participarea la pregătirea și organizarea alegerilor locale și parlamentare, o mare parte din specialiștii IT făcând parte din Secretariatul Tehnic al Biroului Electoral Central.

Întreaga activitate statistică, producerea de date și informații statistice nu este posibilă în cadrul unui institut de statistică fără suportul tehnologiei informației, fără o arhitectură IT performantă.

• administrarea sistemului informatic

Administrarea sistemului informatic statistic s-a concretizat prin:

- s-au continuat activitățile de imprimări de mare volum și de transmitere/ primire a fișierelor cu date statistice și aplicații către/ de la DJS și DRS;
- s-a asigurat funcționarea și administrarea serverelor fizice și virtuale existente în sediul central. În acest moment, în institut există 10 servere de virtualizare conectate la echipamente de stocare de mare capacitate. Pe aceste servere de virtualizare sunt în prezent aproximativ 100 de servere virtuale în producție;

- au fost asigurate condițiile tehnice de funcționare pentru aplicațiile web ce înregistrează trafic masiv, cum ar fi <http://www.intrastat.ro>, site-ul principal al INS <http://www.insse.ro>, precum și site-urile de portal <http://esop.insse.ro/esop-web/> și <http://edemos.insse.ro/portal>. În general, disponibilitatea acestora a fost apreciată la 98%, problemele apărute fiind remediate în cel mai scurt timp posibil;

- a fost asigurată asistența tehnică IT pentru incidentele semnalate de către DTS, cât și în cadrul sediului central INS pentru asigurarea desfășurării activității acestora în condiții cât mai bune;

- s-a asigurat transmiterea la Eurostat prin intermediul sistemului eDAMIS (eWA-aplicație + eWP-portal) a datelor statistice la termenele prevăzute. De asemenea, s-a asigurat asistența tehnică și pentru modul de transmitere a datelor statistice la Eurostat prin portal cu ajutorul formelor Web (eWF). În acest mod, dintre toate țările membre UE, România a înregistrat în anul 2016 unul dintre cele mai mari procente - 96%, de acoperire a punctului unic de colectare a datelor statistice la Eurostat;

- s-au asigurat condițiile tehnice necesare funcționării în condiții cât mai bune a rețelelor Extranet, LAN și WAN de calculatoare din INS și a tuturor echipamentelor de calcul din dotarea INS (servere, stații de lucru, echipamente periferice, infrastructura și componente de rețea);

- s-a asigurat funcționarea sistemului de poștă electronică Microsoft Exchange și a conexiunilor la Internet pentru întregul sistem statistic. Pe parcursul anului nu au existat probleme majore în afara celor cauzate de fluctuațiile de tensiune în alimentarea cu energie electrică și a disfuncționalității unor echipamente de rețea. Toate aceste probleme au fost remediate în cel mai scurt timp posibil, astfel încât să nu se înregistreze disfuncționalități ale activității instituției;

- a fost asigurat suportul tehnic pentru funcționarea în INS și în DTS a echipamentelor de accelerare a aplicațiilor și optimizare a traficului de date în rețeaua WAN a INS, traficul fiind astfel redus cu aproximativ 50%.

• editarea publicațiilor

Activitatea de editare a publicațiilor statistice s-a concretizat în realizarea a 17.384 exemplare de publicații statistice, echivalentul a circa 1830 topuri de hârtie A4, completate cu 16.102 publicații pe CD, precum și tipărirea a peste 4000 pliante și broșuri.

De asemenea, s-a tipărit întregul tiraj de material instrumentar necesar colectării datelor statistice la nivel național - buletine demografice, cercetări statistice, anchete structurale, chestionare etc.

Cele mai importante lucrări de sinteză editate în anul 2016 au fost: Anuarul statistic al României, publicație anuală și serii de timp; Anuarul de comerț internațional al României; România în cifre – breviar statistic; Turismul României – breviar statistic; Buletinul statistic lunar de prețuri; Buletinul statistic lunar de comerț internațional; Catalogul serviciilor și publicațiilor statistice; România în UE.

Dificultăți întâmpinate

- lipsa resurselor financiare a făcut imposibilă implementarea în INS a rețelei de cablare structurate de transmisie date/ voce, reconfigurabilă atât hard cât și soft. Nealocarea de fonduri pentru a se realiza cât mai curând înlocuirea rețelei INS (cablare + echipamente pasive/ active), crește riscul apariției unor mari disfuncționalități în cadrul sistemului informatic statistic din INS;

- deoarece nu au fost făcute investiții majore în infrastructura IT în ultima perioadă,

sistemul informatic al INS are o serie de probleme acute care pot influența grav pe viitor activitatea instituției:

- capacitatea de virtualizare este încărcată la capacitate maximă, nemaiputându-se crea noi servere virtuale și nici crește capacitatea celor existente;

- capacitatea de stocare de pe sistemele de stocare centralizată este și ea la încărcare maximă. Mai mult, deoarece unele discuri ale acestor sisteme sunt în funcțiune din anul 2008, în anul 2016 au avut loc mai multe defectări ale acestor discuri care au necesitat înlocuirea lor, fiind din ce în ce mai greu de găsit pe piață piese de înlocuire;

- în INS există un sistem de back-up dedicat numai la serverele din cadrul portalului e-Sop, în rest back-up-ul făcându-se manual de către personalul IT de specialitate, la cerere, pe benzi magnetice sau prin copiere pe sistemul de stocare;

- nu există în cadrul instituției o soluție de recuperare în caz de dezastru (disaster recovery) sau de continuare a activității în caz de calamitate (business continuity);

- nu există o soluție corespunzătoare de protecție la incendiu pentru camera serverelor. Stingerea unor astfel de echipamente complexe nu se face cu stingătoare, ci cu un sistem de stingere a incendiilor cu gaze inerte;

- întreruperile neprogramate ale furnizării energiei electrice și fluctuațiile de tensiune au dus la defectarea unor surse de PC, UPS-uri și harddisk-uri de servere, generând disfuncționalități la nivelul întregului sistem IT (servere de domeniu, servere de e-mail, site INS, rețea, routere, etc.).

ACTIVITATEA DIRECȚIILOR TERITORIALE DE STATISTICĂ (DTS)

În subordinea institutului funcționează 8 Direcții Regionale de Statistică, organizate la nivelul județelor, centre ale regiunilor

de dezvoltare și 34 Direcții Județene de Statistică la nivelul celorlalte județe.

Direcțiile regionale și județene de statistică, instituții publice finanțate de la bugetul de stat, în subordinea INS, organizează și întrețin sistemul informațional statistic în profil teritorial, colaborează cu instituțiile administrației publice locale și cu serviciile deconcentrate ale administrației publice centrale.

Activitatea direcțiilor teritoriale de statistică a constat și în anul 2016 în următoarele:

- colectarea datelor pentru toate cererile statistice;
- realizarea unor analize și sinteze privind evoluțiile lunare ale principalilor indicatori economico-sociali;
- constituirea și actualizarea seriilor de date;
- satisfacerea cu informații și date statistice cât mai complete și de calitate a necesităților tuturor categoriilor de utilizatori în profil teritorial, în mod deosebit ale autorităților locale, identificarea unităților statistice (agenți economici, unitățile din sfera socialului, gospodăriilor populației), necesare asigurării reprezentativității la nivelul structurilor teritoriale, atragerea unităților economico-sociale în sistemul statistic prin promovarea soluțiilor de creștere a răspunsurilor la chestionarele statistice;
- instruirea în formă organizată și nemijlocit prin contact direct cu factorii desemnați să completeze chestionarele statistice necesare noului mod de transmitere a datelor statistice utilizând sistemul online de raportare (e-Sop);
- conlucrarea eficientă cu sucursalele locale ale celorlalte organisme ale administrației de stat centrale pentru completarea informațiilor statistice și ale celor economico-sociale cu aspecte specifice;

- elaborarea de rapoarte statistice pentru informarea autorităților locale, publicații statistice la nivel teritorial precum și sisteme de difuzare prin mijloace electronice către utilizatori a datelor statistice.

ACTIVITATEA DE AUDIT INTERN

Planul de audit public intern aprobat în anul 2016 a fost realizat integral. Printr-o planificare metodică a resurselor umane, prin utilizarea optimă a cunoștințelor, a competențelor și a expertizei auditorilor, s-au efectuat 11 misiuni de asigurare, au fost consiliate și s-au derulat activități de îndrumare în cadrul a 23 de structuri din aparatul propriu al INS și 20 de instituții publice subordonate INS.

Recomandările formulate de auditorii interni în cadrul misiunilor de audit realizate în anul 2016 au avut un impact major asupra îmbunătățirii unor activități, procese și sisteme importante din cadrul INS și a instituțiilor subordonate, vizând în principal îmbunătățirea sistemelor de control intern managerial, de management al riscurilor și de guvernanță.

DISEMINAREA INFORMAȚIILOR STATISTICE

Diseminarea datelor statistice se realizează în conformitate cu legislația europeană și națională în vigoare și cu prevederile Codului de practici al statisticilor europene, respectând principiile transparenței, simultaneității și confidențialității datelor statistice.

Întreaga activitate de diseminare a informațiilor statistice s-a desfășurat în condiții de maximă eficacitate și operativitate, toate categoriile de utilizatori având acces simultan la informațiile statistice. Anul 2016 s-a cifrat prin

soluționarea unui număr total de 1884 cerințe rezolvate gratuit. Cea mai mare pondere a cerințelor gratuite a fost din partea persoanelor fizice (23%), urmată de administrația publică (18%) și agenții economici (16%), în timp ce

solicitățile contra-cost au fost adresate în cea mai mare măsură de către agenții economici (16%). Numărul mediu de vizitatori la Sala de consultare Anton Golopenția a fost de 167 persoane / lună.

Structura solicitărilor de date rezolvate în mod gratuit, se prezintă astfel:

Top după tipologia clienților		
	Categoriile de utilizatori	(%)
1	Persoane fizice românești și străine	27,6
2	Administrație Publică	17,7
3	Agenți economici, Firme de consultanță	16,6
4	Alte instituții	9,0
5	Judecătorii, tribunale, avocați, experți	7,6
6	Studenti, masteranzi, doctoranzi	8,1
7	Universități, Institute de cercetare, Academia	2,7
8	Sindicate, Patronate, Asociații, ONG	5,5
9	Instituții străine, Firme străine, Ambasade	4,5
10	Presa	0,7

Top după domeniile solicitate		
	Domeniul de activitate	(%)
1.	Prețuri	21,8
2.	Forță de muncă, sănătate, educație, cultură	13,5
3.	Populație, migrație	13,4
4.	Comerț exterior, industrie, turism, energie, transport	11,6
5.	Statistica întreprinderilor	6,3
6.	Domenii multiple	4,9
7.	Nivel de trai	3,3
8.	Agricultură, silvicultură, mediu	2,6
9.	Conturi naționale	2,5
10.	Alte domenii: CAEN, SIRUES, altele	20,1

Valoarea încasărilor din cererile de date contra-cost și vânzarea de publicații, în anul 2016, s-a cifrat la 339.029 lei, din care, 152.742 lei s-au realizat în perioada 1 aprilie - 31 decembrie 2016.

Dintr-un număr de 879 cereri contra-cost, doar circa 80% au fost achitate de către utilizatori. Cel mai solicitat domeniu a fost cel de comerț internațional. Cele mai vândute publicații statistice au fost Buletinul statistic lunar - 364 exemplare, Buletinul statistic lunar de prețuri - 276 exemplare și Anuarul Statistic al României cu un număr de 208 exemplare.

SITE INS

Serviciile online puse la dispoziția utilizatorilor prin intermediul website-ului

INS, inclusiv la bazele de date online, au fost apreciate de peste 551 mii de utilizatori care au accesat, în anul 2016, un număr de 7.400 mii pagini web; dintre acestea, aproximativ 5.000 au fost matrici cu serii de timp din baza de date Tempo-online.

În medie, baza de date Tempo-online a înregistrat 34.800 sesiuni/lună sau 1.160/zi, iar ponderea utilizatorilor noi care au recurs la serviciile online a fost de circa 45%.

Din martie 2016, utilizatorii beneficiază de o aplicație modernă de consultare și descărcare de pe web a publicațiilor statistice, cu posibilități de căutare și regăsire a acestora pe teme statistice conform recomandărilor Peer Review.

Totalul accesărilor întregului site al INS în anul 2016 se prezintă astfel:

Accesări website INS		
Indicatori trafic	Număr	(%) față de anul anterior
sesiuni	1 176 223	2,7
utilizatori	551 359	7
pagini vizualizate	7 394 555	10
utilizatori noi	529 886	45
număr mediu de utilizatori/zi	1 531	7
număr mediu de pagini web vizualizate pe zi	20 540	10

Numărul de matrici accesate (vizualizate și/sau descărcate) a fost de **1052349**, cu **38,2%** mai multe accesări față de anul 2015. Topul acestor matrici este prezentat în tabelul de mai jos:

Top accesări matrice vizualizări & descărcări			
	Domeniu statistic		Accesări %
1	Populație	317298	24.8
2	Turism	189886	14.9
3	Piața forței de muncă	166090	13.0
4	Agricultură	105411	8.3
5	Educație	81853	6.4
6	Comerț interior	52666	4.1
7	Sănătate	39362	3.1
8	Utilități publice	32519	2.5
9	Industrie	31536	2.5
10	Intreprinderi	30689	2.4
11	Locuințe	27743	2.2
12	Cultură	25102	2.0
13	Conturi naționale	23526	1.8
14	Transport	18734	1.5
15	Alte domenii	134621	10.5

Topul utilizatorilor străini, care au accesat informații din baza de date Temponline au fost cu preponderență din **India, SUA, Germania, Marea Britanie și Republica Moldova**.

Daniela ȘTEFĂNESCU

Director, Direcția Afaceri Europene și Cooperare Internațională INS



Între INS și Eurostat s-a dezvoltat, de-a lungul timpului, și, în special, după aderarea României la UE, o colaborare intensă și fructuoasă.

PARTENERI ACTIVI ÎN SISTEMUL STATISTIC EUROPEAN

Cooperarea între Institutul Național de Statistică și Eurostat se dezvoltă pe multiple planuri, atât la nivelul conducerilor celor două instituții în cadrul Comitetului Sistemului Statistic European, al reuniunilor anuale ale Conducătorilor Institutelor Naționale de Statistică (DGINS), precum și în contextul activităților derulate sub egida Eurostat pentru dezvoltarea „Viziunii” privind reformarea modelului de producere a statisticilor europene și în alte activități specifice ale Eurostat.

Astfel, semnalez cu bucurie prezența INS-ului în diferite forumuri importante precum:

- Comitetul Sistemului Statistic European (European Statistical System Committee) a cărui sarcină primordială este de a sprijini Sistemul Statistic European (SSE), în baza expertizei sale profesionale în dezvoltarea, elaborarea și diseminarea statisticilor europene;

- Grupul de nivel înalt pe calitate în statistica oficială (High-Level Group on Quality) care și-a propus revizuirea și identificarea necesităților în vederea modernizării cadrului comun de calitate al SSE și comunicarea îmbunătățită a diferitelor profiluri de calitate ale statisticilor vis-a-vis de diferite grupuri de utilizatori și cu privire la modalitățile de interacțiune mai bune cu factorii de decizie;

- Grupul de nivel înalt pentru modernizarea statisticilor oficiale (High-Level Group for the Modernisation of Official Statistics) sub egida Comisiei Economice ONU pentru Europa cu misiunea de a veghea la intensificarea schimbului de informații, dezvoltarea de instrumente și metode ce sprijină modernizarea institutelor naționale de statistică pentru îmbunătățirea eficienței procesului de producție statistică, precum și creșterea capacității de a produce output-uri care să întrunească mai bine cerințele utilizatorilor;

- Grupul privind implementarea Viziunii (Vision

Implementation Group) care supraveghează și monitorizează la nivel strategic, periodic, implementarea Viziunii SSE 2020;

- Comitetul consultativ european pentru guvernanță statistică (European Statistical Governance Advisory Board) al cărui obiectiv este de a monitoriza de o manieră independentă punerea în aplicare a Codului de practici privind statisticile europene în cadrul SSE;

- Comitetul consultativ european pentru statistică (European Statistical Advisory Committee) al cărui mandat este de a asista Parlamentul European, Consiliul și Comisia Europeană, asigurându-se că sunt luate în considerare cerințele utilizatorilor și costurile suportate de furnizorii și producătorii de informații în coordonarea obiectivelor și priorităților strategice ale politicii UE în domeniul statisticii;

- Comitetul de conducere al Masteratului european în statistică oficială (European Master in Official Statistics - EMOS). EMOS reprezintă o rețea de programe de masterat ce oferă studii post-universitare în domeniul statisticii oficiale la nivel european. Comitetul EMOS este cel care asistă Comitetul SSE cu privire la dezvoltarea masteratului, în special acordarea „etichetei” EMOS programelor de master ce sunt în conformitate cu cerințele EMOS.

De asemenea, experți ai INS din domeniile statisticii macroeconomice, statisticii întreprinderilor, statisticii demografice și sociale participă cu regularitate la grupele de lucru organizate în cadrul Consiliului sau la Eurostat, la seminarii, workshop-uri, conferințe și alte acțiuni pe problemele statisticilor europene și naționale. Înregistrăm anual aproximativ 180 de participări la asemenea acțiuni.

Între INS și Eurostat s-a dezvoltat, de-a lungul timpului, și, în special, după aderarea României la UE, o colaborare intensă și fructuoasă, România încadrându-se plenar în structurile de lucru ale Eurostat și în organismele de dezbateră a principalelor probleme legate de cadrul legal, metodologie și aspectele tehnice ale statisticii europene.

Daniela ȘTEFĂNESCU
director, Direcția Afaceri Europene
și Cooperare Internațională INS

continuare din pagina 44

Pe parcursul anului 2016, pe lângă toate actualizările/ creările de pagini web, în limba română și engleză, au fost realizate un număr de 167 publicații electronice pe CD-Rom și au fost publicate, conform orei de embargo, 321 comunicate de presă.

GIS, Analize și sinteze macroeconomice

În cadrul serviciului GIS au fost proiectate peste 250 cartograme tematice pentru publicațiile INS și DTS.

Serviciul de analize și sinteze macroeconomice a editat șapte publicații de sinteză, conform termenelor din PSNA, două dintre acestea fiind de importanță majoră în cadrul sistemului editorial al INS, și anume Buletinul statistic lunar și Anuarul Statistic al României.

Dificultățile întâmpinate au fost și sunt în continuare lipsa de personal pentru GIS, internet și diseminare, infrastructura IT și, nu în ultimul rând întârzierile și amânările repetate în furnizarea datelor pentru unele cerințe punctuale de date.

COMUNICAREA INTERNĂ ȘI EXTERNĂ

Începând cu luna aprilie, a fost preluată în întregime activitatea **Revistei Române de Statistică (RRS)** și a **suplimentului Revistei Române de Statistică (RRSS)** și începând cu primul număr din anul 2016, RRS este indexată online în **Web Of Science Core Collection – Emerging Sources Citation Index (ESCI)**, o bază de date a **Thomson Reuters**.

În cadrul Compartimentului de relații cu publicul, pe parcursul anului 2016 au fost soluționate un număr de 920 solicitări de date statistice de la jurnaliști, în creștere cu 2,2% comparativ cu anul anterior. Pe lângă newsletter-ele lunare obișnuite, începând din 1 decembrie 2016 și până la ziua centenară a Marii Uniri, Direcția

de Comunicare și-a propus să realizeze periodic un newsletter special dedicat câte unui mare statistician român, care prin aportul său la teoria și practica statistică a adus o contribuție importantă la dezvoltarea statisticii oficiale românești.

În ziua de 8 iulie 2016 cu ocazia aniversării a 157 de ani de statistică oficială, a fost organizată în sala Amfiteatru a INS, o dezbatere publică intitulată **„Statistica oficială, suport în fundamentarea deciziilor politice”**, la a cărei desfășurare au participat importante personalități publice ale vieții economice și sociale din România.

Pe 21 decembrie a fost organizat evenimentul **„Statistica - factor de modernizare a societății”** eveniment la care a participat fostul Președinte al României, Excelența sa domnul Emil Constantinescu, într-o dezbatere alături de cunoscutul publicist Ion. M. Ioniță și Președintele INS, domnul Tudorel Andrei.

Activitățile de colaborare cu alte instituții publice

Pe parcursul anului, au continuat întâlnirile tematice pe diferite subiecte economice și sociale cu institutele de cercetare științifică și facultățile de profil. De asemenea, au fost inițiate întâlniri și a continuat colaborarea între INS și facultăți din cadrul **Academiei de Studii Economice, Universitatea București, precum și cu Institutul de Economie Națională**, prin organizarea unor dezbateri pe diverse teme economice și sociale.

Au fost elaborate 16 pliante și broșuri statistice în vederea promovării publicațiilor statistice din cadrul Institutului Național de Statistică, s-au organizat prezentări comune referitoare la activitatea statistică cu aportul direcției de **Diseminare Date Statistice**, precum și al **Direcției de Editare a Publicațiilor Statistice** în cadrul programului **„Școala altfel”**, dar și în cadrul evenimentului **„Ziua Porților Deschise la INS”**.

În anul 2016, s-au organizat nu mai puțin de 13 evenimente publice, care au adunat un număr de 456 participanți externi institutului.

Patru dintre aceste evenimente au fost internaționale, organizate prin colaborare cu **Direcția de Studii, Proiecții Demografice și Recensământul Populației** precum și cu **Direcția de Afaceri Europene și Cooperare Internațională**. Au fost consultate prin e-mail toate direcțiile teritoriale de statistică în vederea monitorizării și îmbunătățirii comunicării interne, iar începând cu luna iunie a fost elaborat un raport intern destinat exclusiv activităților și problemelor întâmpinate de direcțiile teritoriale de statistică, intitulat **INS - Insight**. Ca urmare a acestor evenimente precum și datorită creșterii spectaculoase a numărului de aprecieri și distribuiri

ale mesajelor pe rețelele de socializare, INS a fost invitat să acorde un interviu în publicația online **IQads** despre perspectivele digitalizării institutului.

Dificultăți întâmpinate în activitatea curentă

Principalele dificultăți întâmpinate pe parcursul anului au fost legate în special de lipsa unor soft-uri, a unor echipamente IT și a unor echipamente tehnice necesare monitorizării aparițiilor din mass-media, precum și limitarea accesului la diverse pagini web, fapt ce a împiedicat vizualizarea unor materiale și evenimente cu caracter informativ, deosebit de util.

Direcția de comunicare în cifre		
	Acțiuni promovare INS/ indicatori performanță	Număr
1	Facebook	
	aprecieri al paginii	7 303
	distribuiri ale postărilor impact	2 043
2	Twitter	
	postări	42
	urmăriți	323
3	urmăritori	292
	Pliante, newsletter	
	descărcări/distribuiri pliante	160
4	abonați newsletter RO	4 822
	abonați newsletter EN	275
	Conferințe presă, mese rotunde, simpozioane	13
5	participanți din afara INS	456
	Petiții	
6	petiții soluționate	4
	Solicitări date statistice de către mass media	920
7	soluționări date statistice	920
	Solicitări informații conform Legii nr. 544/2001	0
8	solicitări de informații altele decât cele statistice	0
	Articole de presă referitoare la activitatea INS	10 000
9	articole nefavorabile din total articole	0
	Chestionare pe diferite subiecte de interes	3
	răspunsuri	415

continuare în pagina 50

Pavel NĂSTASE
Ministrul Educației Naționale



Fundamentarea procesului decizional în sectorul public și privat se bazează, în prezent, pe informația statistică, de înaltă calitate și credibilitate.

COLABORARE INSTITUȚIONALĂ FRUCTUOASĂ

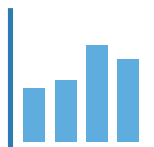
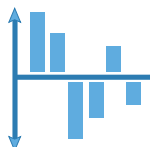
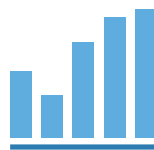
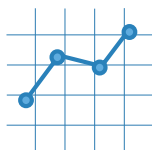
Fundamentarea procesului decizional în sectorul public și privat se bazează, în prezent, pe informația statistică, de înaltă calitate și credibilitate, pusă la dispoziția întregii societăți de către Institutul Național de Statistică.

Deoarece ne dorim creșterea gradului de utilizare a evidențelor în procesele de luare a deciziilor și de formulare a politicilor publice educaționale, și totodată pentru a răspunde cerințelor naționale și europene în domeniu, în cursul anului 2016 s-a semnat Convenția dintre Ministerul Educației Naționale și Institutul Național de Statistică privind stabilirea modului de colectare și prelucrare

a datelor în vederea producerii statisticilor oficiale în domeniul educației și formării profesionale.

Ne dorim astfel ca informația statistică ce va rezulta să fie complexă și relevantă, elaborată în baza unui sistem coerent și performant al cercetării științifice statistice și al surselor administrative de date, în conformitate cu standardele și bunele practici europene, în același timp fiabilă și accesibilă, contribuind la buna informare a beneficiarilor.

Pavel NĂSTASE
Ministrul Educației Naționale





PRIORITĂȚILE ANULUI 2017

PRIORITĂȚILE ANULUI 2017

STATISTICĂ MACROECONOMICĂ ȘI STATISTICĂ ECONOMICĂ SECTORIALĂ

• conturi naționale și statistica finanțelor guvernamentale

- pregătirea vizitei Eurostat pentru verificarea VNB aferent anului 2013;
- revizuirea conturilor anuale, trimestriale în vederea asigurării consistenței cu conturile administrațiilor publice pentru anii 2013-2016;
- extinderea calculării cheltuielilor administrațiilor publice pe funcțiuni COFOG nivel 2;
- aplicarea criteriilor calitative și cantitative (testului de 50%) în vederea delimitării sectorului Administrațiile publice pentru companiile publice controlate de stat;
- reconcilierea conturilor nefinanciare cu cele financiare;
- revizuirea populației ocupate și orelor lucrate conform RPL 2011 pentru anii 2010-2011 pentru conturile anuale, trimestriale și regionale;
- îmbunătățirea metodologiei privind populația ocupată și orele lucrate conform noilor standarde;
- elaborarea conturilor naționale anuale și regionale pentru anul de referință 2015 variantă definitivă și anul de referință 2016 în variantă semidefinitivă;
- elaborarea conturilor trimestriale pentru anul 2016;
- elaborarea conturilor nefinanciare trimestriale ale sectorului Administrațiile publice pentru trimestrele T1-T3 2017.

• statistica prețurilor

- transmiterea datelor IAPC folosind noua clasificare eCOICOP la 5 cifre;
- elaborarea unui chestionar electronic privind colectarea prețurilor locuințelor și colectarea on-line a datelor;
- elaborarea metodologiei de calcul al coeficientului de ajustare spațială.

STATISTICA ECONOMICĂ

- finalizarea Anchetei Structurale în Agricultură 2016, realizarea publicației „Tipologia și Dimensiunea Economică a Exploatațiilor Agricole 2016”;
- pregătirea implementării noului regulament privind statisticile agricole integrate – care are în vedere actualizarea și modernizarea sistemului de producere a statisticilor din domeniul agriculturii, în conformitate cu „Strategia privind statisticile agricole începând cu anul 2020” – strategie stabilită și agreată, în comun, de Eurostat, institutele naționale de statistică și ministerele agriculturii din statele membre UE;
- pregătirea și organizarea RGA 2020 în România, în conformitate cu noul regulament privind statisticile agricole integrate; asigurarea cadrului legislativ național; identificarea și studierea practicilor internaționale moderne de realizare a RGA și analiza fezabilității acestora în contextul specific național (în special, prin prisma numărului de exploatații agricole, gradului de fărâmițare și accesibilitate geografică a acestora, compatibilitatea, completitudinea și informatizarea registrelor statistice și administrative relevante, geo-referențierea teritorială etc.);
- evaluarea capacității sistemului statistic național de a furniza date pentru monitorizarea Agendei de Dezvoltare 2030; implicarea în activitățile de colectare, analiză și diseminare a setului revizuit de indicatori de dezvoltare durabilă, aprobat în septembrie 2016,

pentru măsurarea gradului de implementare a Agendei de Dezvoltare 2030;

- consolidarea și dezvoltarea unor noi abordări pentru producerea de statistici de întreprindere impuse de modificările aduse de noul cadru legal privind statistica de întreprindere (FRIBS); analiza impactului și implementarea definiției privind unitatea statistică în statisticile de întreprindere pentru asigurarea consistenței datelor, prin punerea în practică a acțiunilor propuse în planul multi-anual; extinderea sferei în domeniul serviciilor, calculul unui nou indicator referitor la producția în domeniul serviciilor;

- continuarea acțiunilor de integrare a regulamentelor statisticilor de întreprindere în corelație cu decizia CSSE privind re-proiectarea Intrastat;

- modernizarea statisticilor de comerț intra-UE cu bunuri pe baza următoarelor elemente cheie, definite la nivel comunitar: a) producție statistică armonizată, b) surse multiple de date, c) schimb de microdate privind exporturile intra-UE, d) metodologiile de realizare a statisticilor inovative și flexibile și e) modernizare prin evaluare;

- participarea la granturile lansate de Comisia Europeană (Eurostat) referitoare la „Instituirea procesului de producție pentru noii indici ai producției în servicii – implementarea statisticilor pe termen scurt” și „Acțiuni de modernizare pentru compilarea PRODCOM” având ca scop implementarea în statisticile curente a cerințelor noului regulament FRIBS;

- finalizarea testării formatului SDMX pentru transmiterea datelor la Eurostat privind statisticile pe termen scurt;

- acțiuni pregătitoare necesare schimbării anului de bază (2015) și a sistemului de ponderare pentru statisticile pe termen scurt; recalcularea seriilor de date sub formă de indici față de noul an de bază 2015;

- în domeniul statisticilor inovației, prioritățile vor consta în traducerea și proiectarea

noului chestionar statistic comunitar CIS 2016 și a precizărilor metodologice corespunzătoare. Datorită nouăților ce vor fi incluse în noul chestionar, precum și a caracterului calitativ al întrebărilor incluse, o etapă importantă o va reprezenta colectarea datelor;

- continuarea implementării recomandărilor UNWTO pentru Contul Satelit de Turism și lărgirea sferei de informații utilizate la elaborarea Contului Satelit de Turism;

- colectarea datelor statistice în vederea calculului indicatorilor privind statistica mobilității pasagerilor și a traficului rutier;

- evaluarea și îmbunătățirea calității datelor statistice de comerț intra-UE, precum și a gradului de reducere a sarcinii de răspuns a furnizorilor de informații statistice, materializat și în anul 2017 prin derularea unor acțiuni foarte complexe, în colaborare cu Eurostat și celelalte State Membre.

STATISTICI DEMOGRAFICE ȘI SOCIALE

- în domeniul statisticii populației se vor continua activitățile de pregătire a recensământului populației și al locuințelor, pregătirea proiectului de buget și găsirea surselor de finanțare, realizarea planificării activităților; se vor continua eforturile de identificare de noi surse administrative, în special pentru clădiri și locuințe și se vor intensifica discuțiile cu alte instituții și organisme în vederea stabilirii responsabilităților fiecăreia în viitorul RPL din runda 2021;

- se vor continua demersurile interinstituționale în vederea realizării transferului de date individuale din surse administrative în scopul calculării indicatorilor privind populația rezidentă;

- în privința cercetărilor statistice derulate în gospodăria se vor face demersurile necesare astfel încât, în perspectivă, să fie posibilă trecerea la metode mixte și moderne de colectare a datelor;

- se vor realiza analize comparative pe baza

datelor existente în statistica educației și a celor transferate din noile sisteme de colectare ale ministerului de resort în vederea îmbunătățirii fluxului de construire a indicatorilor pornind de la sursele administrative de date;

- în domeniul statisticii sănătății se vor continua activitățile grupului de lucru instituit în vederea implementării sistemului conturilor de sănătate pentru identificarea unor noi surse de date și îndeplinirea criteriilor de calitate impuse de regulamentele și metodologia europeană;

- se va investiga posibilitatea de extindere a sferei de cuprindere a unităților raportoare pentru cercetările din domeniul statisticii sănătății și statisticii culturii, pe măsura identificării de noi ONG-uri și a includerii lor în registrul statistic REGIS;

- se va continua colaborarea cu instituțiile publice pentru asigurarea datelor din domeniul statisticii justiției;

- în vederea pregătirii elaborării unor statistici financiare din domeniul statisticii culturii se vor analiza în continuare sursele de date și mecanismele de finanțare a culturii în România. Decizia implementării conturilor de cultură va fi luată în funcție de recomandările Eurostat și disponibilitatea surselor de date naționale;

- realizarea a 3 proiecte europene, două dintre acestea fiind destinate pregătirii implementării RPL din anul 2021 și cel de al treilea pentru pregătirea revizuirii Anchetei Europene privind Utilizarea Timpului în vederea implementării în runda 2020;

- implementarea, în perioada 2017-2018, a proiectului de grant privind „Furnizarea de informații de bază privind paritatea puterii de cumpărare (PPP)” și realizarea integrală a componentei D a acestui proiect referitoare la furnizarea informațiilor de bază din spitale;

- realizarea modului secundar EU-SILC pentru anul 2017 în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 114/2016 de punere în aplicare a Regulamentului (CE) nr.

1177/2003 al Parlamentului European și al Consiliului privind statisticile comunitare referitoare la venit și la condițiile de viață (EU-SILC) în ceea ce privește ediția 2017 a listei variabilelor țintă secundare referitoare la sănătate și sănătatea copiilor;

- realizarea activităților din cadrul grantului „Pregătirea revizuirii EU-SILC – Testarea modulelor ad-hoc în EU-SILC2017- Testarea modulului privind sănătatea în EU-SILC2017” care se desfășoară în perioada octombrie 2016 – martie 2018;

- realizarea activităților incluse în grantul „Colectare de date privind utilizarea tehnologiei informației și comunicațiilor în gospodăria și de către persoanele fizice, în anul 2017” în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 808/2004 al Parlamentului European și al Consiliului privind statisticile comunitare referitoare la societatea informațională, care se va desfășura în perioada ianuarie – octombrie 2017;

- realizarea activităților din grantul „Îmbunătățirea statisticilor ESSPROS”, care se derulează în perioada octombrie 2016 – decembrie 2017 și care are ca obiectiv general îmbunătățirea acurateței, fiabilității, a completitudinii datelor și a metadatelor corespunzătoare, din domeniul protecției sociale, într-un timp mai scurt, în conformitate cu metodologia ESSPROS, în vederea furnizării de date de înaltă calitate cu privire la protecția socială;

- se vor continua eforturile de identificare a unor noi modalități de îmbunătățire a procesului de calcul al coeficienților de extindere.

ADMINISTRARE, PROCESARE SURSE ADMINISTRATIVE

- continuarea desfășurării acțiunilor pentru identificarea de noi surse administrative;

- cooperarea în cadrul SSE în domeniul utilizării surselor administrative;

- modernizarea bazei de metadate, astfel

încât să corespundă structurilor SIMS și SDMX și să fie utilizată ca „piatră de temelie” pentru construirea cadrului necesar modernizării statisticii oficiale, conform modelelor generice GSBPM, GAMSO, GSIM, CSPA.

- continuarea acțiunilor de îmbunătățire a funcționării și îmbogățire în conținut a informațiilor din TEMPO, din baza de metadate și eDEMOS.

REGISTRUL STATISTIC AL ÎNTREPRINDERILOR

- agrearea structurii și a modului de raportare a informațiilor statistice de către grupurile de întreprinderi (multinaționale și naționale);

- implementarea definiției unității statistice în registrul statistic prin punerea în practică a regulilor operaționale;

- îndeplinirea obiectivelor asumate prin planul intern de măsuri pentru implementarea recomandărilor Peer Review;

- constituirea unui compartiment de „profiling” care să analizeze structurile grupurilor de întreprinderi atât naționale cât și multinaționale și definirea optimă a entităților componente ale grupurilor.

IT ȘI INFRASTRUCTURĂ STATISTICĂ

- implementarea cât mai urgentă în INS a noii rețele, altfel se riscă faptul ca întregul sistem statistic informatic să devină nefuncțional;

- declanșarea unor investiții majore în domeniul IT care să asigure în continuare funcționarea sistemelor IT la parametrii optimi. În prezent, activitatea statistică nu mai poate fi realizată fără utilizarea unor sisteme IT performante care să asigure realizarea la timp a obiectivelor.

COMUNICARE

Obiectivele propuse pentru 2017 constau în:

- cunoașterea mai temeinică a problematicei și priorităților profesionale ale institutului în vederea elaborării unor activități punctuale de promovare a rezultatelor obținute în cadrul cercetărilor desfășurate;

- acordarea unei atenții sporite către mediile online și rețelele de socializare în scopul atragerii unui număr cât mai mare de persoane care să se familiarizeze cu informația statistică, să participe activ la promovarea acesteia preluând rezultatele cercetărilor oferite de INS;

- democratizarea limbajului statistic: transformarea limbajului statistic tehnic într-unul accesibil pentru mai multe categorii de public, adresându-se, în ciuda diversității lor (cercetători, jurnaliști, publicul larg), cetățenilor români;

- continuarea organizării de conferințe de presă, mese rotunde, seminarii științifice și întâlniri cu stakeholderii din domeniu;

- consolidarea relațiilor instituționale cu alte instituții/organizații din țară și din străinătate.

ACTIVITATEA DE AUDIT INTERN

Redimensionarea compartimentul de audit public intern, ca număr de auditori, pe baza volumului de activitate și a mărimii riscurilor asociate, astfel încât să asigure auditarea activităților cuprinse în sfera auditului public intern cel puțin o dată la 3 ani.

Derularea de acțiuni pentru conștientizarea permanentă a activității de audit intern de către personalul de conducere și execuție, atât în ceea ce privește regulile după care aceasta se desfășoară, dar și modul în care se fructifică cel mai bine această activitate, inclusiv prin elaborarea de proceduri operaționale pentru activitățile derulate de audit public intern din INS.



SUNTEM PE




TWITTER



FACEBOOK



LINKEDIN



Gheorghe Vaida, director general, Direcția generală de IT și Infrastructură Statistică, *Lucia Sinigaglia*, director general, Direcția generală de Exploatare și Gestionare a Surselor de Date Statistice, *Adriana Ciucea*, director general, Direcția generală de Conturi Naționale și Sinteze Macroeconomice, *Tudorel Andrei*, președintele INS, *Silvia Pisciă*, director general, Direcția generală de Demografie și Statistică Socială, *Ilie Dumitrescu*, director Cabinetul președintelui, *Daniela Ștefănescu*, director, Direcția de Afaceri Europene și Cooperare Internațională, *Răzvan Profiroiu*, secretarul general al INS, *Gabriela Popa*, director, Unitatea de Politici Publice, *Florentina Gheorghe*, director general, Direcția Generală de Statistică Economică sunt o parte a *echipei de conducere* care alături de toți ceilalți colegi din *Institutul Național de Statistică* au asigurat îndeplinirea obiectivelor asumate pentru anul 2016.



Anexa 2 - Structura personalului

Situția posturilor în anul 2016

	Număr posturi		Număr posturi ocupate		Număr posturi vacante		Grad de ocupare	
	01.01 - 11.05.2016	12.05 - 31.12.2016	01.01 - 11.05.2016	12.05 - 31.12.2016	01.01 - 11.05.2016	12.05 - 31.12.2016	01.01 - 11.05.2016	12.05 - 31.12.2016
Aparat central	553	664	528	550	25	114	95.4	82.8
DRS+DJS	1.346	1347	1297	1299	49	48	96.3	96.4
Total INS	1.899	2011	1825	1849	74	162	96.1	91.9

Structura personalului din INS, pe grupe de vârstă

Numărul total de posturi ocupate	Grupe de vârstă (ani)								
	<=30		[31 - 45]		[46 - 55]		>=56		
	persoane	%	persoane	%	persoane	%	persoane	%	
Aparat central	550	36	6,5	228	41,5	184	33,5	102	18,5
DRS+DJS	1.299	47	3,6	472	36,3	500	38,5	280	21,6
Total INS	1.849	83	4,5	700	37,9	684	37,0	382	20,7

Anexa 3 - Fluctuația personalului din INS

Cauzele plecărilor din INS

	Nr. total de posturi ocupate	Nr. total plecări	%	Pensionare	Acordul părților	Transfer	Deces	Alte cauze	Demisie
Aparat central	550	71	12,9	15	45	4	0	6	1
DRS+DJS	1.299	57	4,4	36	8	4	2	5	2
Total INS	1.849	128	6,9	51	53	8	2	11	3

Angajările și plecările din INS în anul 2016

	Angajări	Plecări
Aparat central	93	71
DRS+DJS	73	57
Total INS	166	128

Anexa 4 - Structura personalului după studii

Structura personalului din INS după studiile absolvite

	Număr total de posturi ocupate	Studii			
		studii medii		studii superioare	
		nr. posturi	%	nr. posturi	%
Aparat central	550	41	7,5	509	92,5
DRS+DJS	1.299	152	11,7	1.147	88,3
Total INS	1.849	193	10,4	1.656	89,6

Structura personalului din INS cu studii superioare după specializări

Nr. total posturi cu studii superioare	Studii superioare												
	științe economice		științe administrative		științe juridice		științe inginerești		științe umaniste și arte		alte specializări		
	persoane	%	persoane	%	persoane	%	persoane	%	persoane	%	persoane	%	
Aparat central	509	237	46,6	35	6,9	43	8,4	121	23,8	62	12,2	11	2,2
DRS+DJS	1.147	735	64,1	67	5,8	45	3,9	226	19,7	17	1,5	57	5,0
Total INS	1.656	972	58,7	102	6,2	88	5,3	347	21,0	79	4,8	68	4,1

Structura personalului din INS cu studii superioare după nivelul studiilor post-licență

Nr. total posturi cu studii superioare	Studii post-licență						
	Absolvenți de master		Absolvenți de postuniversitar		Personal care deține titlul de doctor		
	nr. posturi	%	nr. posturi	%	nr. posturi	%	
Aparat central	509	130	25,5	110	21,6	30	5,9
DTS	1.147	193	16,8	241	21,0	7	0,6
Total INS	1.656	323	19,5	351	21,2	37	2,2

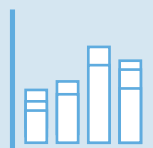
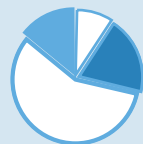
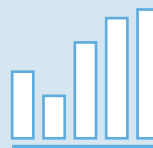
Anexa 5 - Situația pregătirii profesionale

Programe de pregătire profesională

	Nr. programe pregătire profesională	Nr. participări
DTS	14	240
Aparat central	14	116
Aparat central și DTS	6	142
Total INS	34	498

Structura programelor de pregătire profesională pe domenii

Nr. crt.	Domeniul	Nr. participări aparat central	Nr. participări DTS	Total participări INS	%
1	Management	80	108	188	37,75%
2	Statistică	44	139	183	36,75%
3	Comunicare și transparență decizională	16	34	50	10,04%
4	Resurse și servicii publice	1	41	42	8,43%
5	Drept și legislație comunitară	19	0	19	3,82%
6	Dezvoltare personală	5	10	15	3,01%
7	Tehnologia informației și comunicațiilor	0	1	1	0,20%
TOTAL		165	333	498	100%



Anexa 6 - Execuția bugetară a INS

	ANUL 2015				ANUL 2016				- mii lei -
	Prevederi anuale 2015		Plăți efectuate la 31.12.2015	% Plăți față de prevederi definitive	Prevederi anuale 2016		Plăți efectuate la 31.12.2016	% Plăți față de prevederi definitive	
	Inițiale	Definitive			Inițiale	Definitive			
TOTAL CHELTUIELI	138.973	137.738	128.740	93,47	168.502	148.859	145.988	98,07	
finanțate din bugetul de stat									
CHELTUIELI DE PERSONAL	129.613	128.559	124.405	96,77	156.762	139.534	136.888	98,10	
BUNURI ȘI SERVICII	88.200	94.471	94.186	99,70	111.182	109.582	109.325	99,77	
TRANSFERURI	29.963	25.680	24.966	97,22	33.000	27.085	24.877	91,85	
PROIECTE CU FINANȚARE FEN	50	52	51	98,08	52	52	51	98,08	
CHELTUIELI DE CAPITAL	3.900	3.900	885	22,69	3.005	657	551	83,87	
TOTAL CHELTUIELI	7.500	4.456	4.317	96,88	9.523	2.158	2.084	96,57	
finanțate din fonduri externe nerambursabile									
Proiecte cu finanțare FEN (alte facilități și instrumente postaderare)	7.997	7.997	3.690	46,14	11.009	9.196	9.023	98,12	
	7.997	7.997	3.690	46,14	11.009	9.196	9.023	98,12	
TOTAL CHELTUIELI	1.363	1.182	645	54,57	731	129	77	59,69	
finanțate din venituri proprii									
CHELTUIELI DE PERSONAL	534	560	455	81,25	456	48	45	93,75	
BUNURI SI SERVICII	758	622	190	30,55	275	81	32	39,51	
CHELTUIELI DE CAPITAL	71	-	-	0,00	-	-	-	0,00	

ABREVIERI

ABF	Ancheta Bugetelor de Familie
ACAV	Ancheta asupra Calității Vieții
AMIGO	Ancheta Forței de Muncă în Gospodării
ANA	Agenția Națională Antidrog
ANOFM	Agenția Națională pentru Ocuparea Forței de Muncă
APL	Administrația Publică Locală
ASF	Autoritatea de Supraveghere Financiară
BIM	Biroul Internațional al Muncii
CAEN Rev.2	Clasificarea Activităților din Economia Națională (actualizată)
CAM	Comitetul de Avizare Metodologică
CD	Compact disc
CE	Comisia Europeană
CIS	Commonwealth of Independent States
CNP	Cod numeric personal
CNPP	Casa Națională de Pensii Publice
COFOG	Classification of the Functions of Government
COICOP	Classification of Individual Consumption According to Purpose
CPSA	Clasificarea Produselor și Serviciilor Adiacente
CSPA	Common Statistical Production Architecture
CSN	Consiliul Statistic Național
CSSE	Comitetul Sistemului Statistic European
D112	Declarația unică privind obligațiile de plată a contribuțiilor sociale, impozitului pe venit și evidența nominală a persoanelor asigurate
D300	Declarația privind decontul de taxă pe valoarea adăugată conform OPANAF nr. 591/2017, utilizat începând cu declararea obligațiilor fiscale valabil de la data 01.01.2017
DGINS	Directors General of the National Statistical Institutes
DGIT	Direcția Generală de IT
DJS	Directia Județeană de Statistică
DRS	Direcția Regională de Statistică
DTS	Direcții Teritoriale de Statistică
eDAMIS	Electronic Dataflow Administration and Management Information System
eDEMOS	Sistem informațional statistic în profil teritorial
EGR	Registrul European al Eurogrupurilor
EIGE	The European Institute for Gender Equality
EMOS	Masterul European de Statistică Oficială

ESGAB	European Statistical Governance Advisory Board
ESAC	European Statistical Advisory Committee
ESCI	Emerging Sources Citation Index
eSOP	e-Survey Online Portal – Portal web pentru preluarea on-line a datelor statistice
ESSPROS	European system of integrated social protection statistics
ESTP	Programul European de Pregătire în Statistică
EU-SILC	European Union - Statistics on Income and Living Conditions
EUROSTAT	Biroul de Statistică al Comisiei Europene
eWA	Aplicație web
eWP	Portal web
eWF	Forme web
ESS-MH	European Statistical System – Metadata Handler - Aplicație web dezvoltată pentru producerea, gestionarea, schimbul și diseminarea fișierelor europene și naționale de metadate
ESMS	Euro-SDMX Metadata Structure
ESQRS	Euro-Standard for Quality Reports Structure
ESMSIP	Euro-Smart Metering System Implementation Program
EPMS	Euro Process Metadata Structure
EXTRASTAT	Statistici de comerț internațional cu bunuri extracomunitare
FEN	Fonduri Europene Nerambursabile
FORPRO	Ancheta formării profesionale în întreprinderi
FRIBS	Framework Regulation Integrating Business Statistics
GAMSO	Generic Activity Model for Statistical Organizations
GIB	Grupul de Inițiativă Budva
GIS	Geographic Information System (Sistem Informațional Geografic)
GSIM	Generic Statistical Information Model
GSBPM	Generic Statistical Business Process Model
GSU	Gradul de satisfacție al utilizatorilor de date statistice
H.G	Hotărâre de Guvern
HTML	Hyper Text Markup Language
IACS	Sistemul Integrat de Administrare și Control
IAPC	Indicele Armonizat al Prețurilor de Consum
IFS	International Food Standards
IGPR	Inspectoratul General al Poliției Române
INS	Institutul Național de Statistică
INTRASTAT	Sistemul de colectare a datelor privind comerțul cu bunuri intracomunitare
IPA	Instrumentul de Asistență de Preaderare
ISCED	International Standard Classification of Education - Clasificarea Internațională Standard a Educației
IT	Information Technology
JDEMETRA	Aplicație software folosită pentru ajustările sezoniere
LAN	Local Area Network
NUTS	Nomenclature of Territorial Units for Statistics
OECD	Organizația pentru Cooperare și Dezvoltare Economică

OMC	Metoda Deschisă de Coordonare
OMS	Organizația Mondială a Sănătății
ONG	Organizație Non-Guvernamentală
ONU	Organizația Națiunilor Unite
PC	Personal Computer
PG	Grupul Partenerial
PIB	Produsul Intern Brut
PRODCOM	Nomenclatorul de produse pentru anchetele statistice de producție
PSNA	Programul Statistic Național Anual
REGIS	Registrul Statistic al Întreprinderilor
RGA	Recensământul General Agricol
RPL	Recensământul Populației și Locuințelor
RRS	Revista Română de Statistică
SDMX	Statistical Data and Metadata eXchange
SEC	Sistemul European de Conturi
SHA	System of Health Accounts
SIMS	Single Integrated Metadata Structure
Simstat	Single Market Statistics-schimbul de microdate la nivel de întreprindere
SIRUES	Codul statistic republican al unităților economico-sociale
SSE	Sistemul Statistic European
TCEI	Tabelul conturilor economice integrate
TEC	Trade by Enterprise Characteristics
TEMPO	Baza de date statistice
TIC	Ancheta tehnologiei informației și comunicațiilor în gospodării
UE	Uniunea Europeană
UNECE	United Nations Economic Commission for Europe
UNESCO	Organizația Națiunilor Unite pentru Educație, Știință și Cultură
UNICEF	Fondul Internațional pentru Urgențe ale Copiilor al Națiunilor Unite
UNODC	United Nations Office on Drugs and Crime
UNWTO	United Nations World Tourism Organization
UOE	UNESCO-OECD-EUROSTAT
UPS	Uninterruptible Power Supply – Sursă neîntreruptibilă de curent
VIN	Rețea de Implementare a Viziunii (Vision Implementation Network – VIN)
VNB	Venitul Național Brut
WAN	Wide Area Network

tipar executat la INS



calculăm statistica oficială a României din 1859