



2023

RAPORT ANUAL



**INSTITUTUL NAȚIONAL
DE STATISTICĂ**

Date de contact:

Institutul Național de Statistică,

B-dul Libertății nr. 16, sector 5, București

Telefon centrală: 021.318.18.24; 021.318.18.42

E-mail: biroupresa@insse.ro

CUPRINS

Cuvânt înainte	3
Secțiunea I: Misiunea instituției și responsabilități	5
Secțiunea a II-a: Principalele activități desfășurate	9
Secțiunea a III-a: Transparență instituțională	87
Secțiunea a IV-a: Relația cu comunitatea	98
Anexe	103

CUVÂNT ÎNAINTE

Întrât în practica Institutului Național de Statistică (INS) de peste două decenii - urmare a instituirii obligației legale a Instituțiilor publice de a elabora și publica în Monitorul Oficial (MO) al României un Raport periodic de Activitate (RA), redactarea unui document precum cel pe care îl prefațează aceste rânduri, constituie un excelent prilej de a evalua și reflecta asupra modului în care ne-am îndeplinit de-a lungul anului misiunea noastră. Adică, măsura în care, prin datele și informațiile produse, statistica oficială românească a participat la demersul de dezvoltare a țării. Așa cum istoria a demonstrat-o cu prisosință, întreaga evoluție economică și socială a României moderne, de la începuturile sale - 24 ianuarie 1859 - și până astăzi, s-a întemeiat pe inepuizabila sursă de date pe care i-a oferit-o statistica noastră oficială, apărută, deloc întâmplător, în iulie 1859, la puțină vreme după evenimentul istoric al Unirii Principatelor.

Revenind în prezent, în anul 2023, la care se referă acest Raport, activitatea INS a urmărit atingerea țintelor formulate în Programul Statistic Național Anual (PSNA), document programatic elaborat pe baza consultării principalilor beneficiari, furnizori și producători de statistici, document aprobat de Guvernul României și urmărind consolidarea demersului de dezvoltare a țării, desăvârșirea integrării acesteia în Uniunea Europeană (UE), familia de state din care facem parte.

În acest sens, o premisă a întregii activități a constituit-o continuarea procesului de adoptare, perfecționare și aplicare a metodologiilor de lucru elaborate în comun în cadrul Oficiului de Statistică al Uniunii Europene (Eurostat), organism în cadrul căruia reprezentanții Institutului nostru, atât la nivelul conducerii, cât și la cel al experților din diferitele domenii statistice au avut

o contribuție unanim apreciată. Stau mărturie și concluziile diferitelor misiuni de verificare ale Eurostat în România care au consemnat în Rapoartele lor modul de lucru al statisticienilor Institutului ca modele de bune practici. De altfel, și în acest cadru, cel al conlucrării internaționale, specialiștii noștri s-au dovedit a fi în anul 2023 la înălțimea bunei reputații câștigate în anii și în deceniile anterioare.

În mod firesc, de o atenție cu totul specială, dată fiind anvergura cercetării și importanța sa crucială pentru gestionarea întregului proces de evoluție demografică, socială și, implicit, economică a României pentru viitorul deceniu s-a bucurat continuarea prelucrării și diseminării rezultatelor finale ale Recensământului Populației și Locuințelor, runda 2021 (RPL2021). O activitate complexă și dificilă, care a necesitat eforturi suplimentare, date fiind resursele umane insuficiente, dar care s-a încheiat cu un succes notabil.

De altfel, trebuie să remarc faptul că efectele numărului redus de personal încadrat și în multe altele din domeniile statisticii economice au putut fi surmontate, în primul rând, prin implicarea cu un plus de determinare a personalului existent. Este una dintre caracteristicile morale ale statisticianului, pe care istoria le-a confirmat în nenumărate rânduri pentru lucrătorul din statistica oficială românească.

În acest fel, provocările majore implicate de îndeplinirea activităților programate, ținând pasul constant cu progresele metodologice la nivel mondial și cu obligațiile asumate de statul român la nivelul schimburilor internaționale de date statistice cu țările partener și cu celelalte state ale lumii, au întărit prestigiul de care ne bucurăm, atât în cadrul Comunității statisticilor europene, cât și în cadrul Diviziei de Statistică a Organizației Națiunilor Unite (ONU).

Desigur, în acest cuvânt introductiv nu mi-am propus să detaliez toate capitolele prin care prezentul Raport arată modul în care proiecte esențiale pentru viitorul României, precum, pentru a da un singur exemplu, cel privind susținerea cadrului strategic și instituțional pentru o Românie durabilă s-au transformat din necesități virtuale în realități.

Parcursul Raportului, începând cu prezentarea misiunii și responsabilităților Institutului, și încheind cu poziția sa în cadrul societății românești, cu sinteza principalelor activități desfășurate pe un fond de transparență bugetară și juridică va convinge, sunt sigur, privind locul, rolul și contribuția pe care a avut-o INS, în anul 2023, la viața social-economică a României.

prof. univ. dr. Tudorel ANDREI
Președinte INS

SECȚIUNEA I

MISIUNEA INSTITUȚIEI ȘI RESPONSABILITĂȚI

Activitățile statistice au fost realizate în concordanță cu prevederile Sistemului Statistic European (SSE), respectând termenele legale și urmărind, pe de o parte, îmbunătățirea calității datelor colectate, procesate și diseminate și, pe de altă parte, stimularea percepției și educarea conștiinței statistice a furnizorilor și utilizatorilor de informații.

Statistica oficială reprezintă una dintre componentele esențiale în procesul cunoașterii, relevându-se ca unul dintre pilonii unei bune guvernări a societății și asigurând, pe baza evaluărilor cantitative, fundamentarea deciziilor la nivel micro și macroeconomic.

Pentru a răspunde criteriilor de utilitate publică, statistica trebuie să fie relevantă, corectă și promptă, astfel încât, să asigure satisfacerea nevoilor tuturor categoriilor de utilizatori de date statistice.

INS funcționează în baza Legii nr. 226/2009 privind organizarea și funcționarea statisticii oficiale în România, cu modificările și completările ulterioare. Legea a statuat crearea Sistemului Statistic Național (SSN) care reunește într-un ansamblu unitar, coordonat și coerent, principalii producători de statistici oficiale, din rândul cărora se detașează INS, al cărui obiectiv se identifică în integralitate cu statistica operațională consacrată cercetării prin metode specifice a proceselor economice și sociale.

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 SSN și să-și îmbunătățească capacitatea de a răspunde nevoilor de informații statistice ale utilizatorilor.

Contribuția INS la obiectivele guvernării și la obiectivele asumate de România

În stabilirea priorităților programelor statistice se iau în calcul 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 SSN 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.

Într-o viziune cuprinzătoare, procesul de producție statistică a inclus activitățile de proiectare, cercetare și dezvoltare metodologică, producția propriu-zisă a datelor statistice și diseminarea produselor și serviciilor statistice.

Și în anul 2023, producția statistică a fost preponderent determinată de cererea de date statistice. Reflectarea cerințelor informaționale a rezultat dintr-un îndelungat proces de consultare dintre producătorii și utilizatorii de statistici oficiale, iar rezultatul acestor consultări a fost consemnat în PSNA pentru anul 2023, care a oferit baza legală a solicitărilor adresate furnizorilor de date: întreprinderi, gospodării și persoane individuale, organizații publice și private. PSNA a constituit suportul alocării resurselor necesare, în special în ceea ce privește finanțarea activităților statistice.

Programul a reunit într-un ansamblu cuprinzător și coerent, lucrările statistice de bază, orientate spre satisfacerea necesităților tuturor categoriilor de utilizatori cu informații și date statistice complete și de calitate. Prin structura sa, PSNA a evidențiat cercetările statistice, lucrările, studiile și publicațiile statistice pe domenii bine definite, dar și alte activități necesare pentru producerea în mod eficient a datelor statistice de calitate, cum ar fi: elaborarea de clasificări și nomenclatoare de utilitate generală, dezvoltarea, administrarea registrelor statistice, gestionarea bazelor de sondaj, administrarea bazelor de date și metadata etc.

În vederea reîntregirii volumului de date și reducerii gradului de solicitare a completării unor chestionare adresate furnizorilor, uneori prea greoaie și dificile, INS are încheiate peste 100 de convenții și protocoale de colaborare.

Pentru obținerea tuturor indicatorilor prevăzuți în PSNA 2023, INS a colectat și centralizat date de la aproximativ **2.300.000 de unități statistice** (agenți economici, instituții și autorități publice și gospodării ale populației), prin

137 de cercetări statistice iar rezultatele acestor activități s-au materializat în elaborarea de circa **85 de studii, lucrări și analize statistice și 58 de rapoarte de calitate.**

Procesul de diseminare a informațiilor statistice s-a concretizat prin difuzarea a **331 de comunicate de presă și 220 de publicații statistice pe site**, din care: **59 anuale**, 6 au periodicitate lunară, **13 sunt trimestriale**, 2 sunt realizate o dată la 2 ani, o alta se realizează o dată la 10 ani și **4 sunt ocazionale.**

SECȚIUNEA A II-A

PRINCIPALELE ACTIVITĂȚI DESFĂȘURATE

II.1. Statistica macroeconomică și statistica economică sectorială

• Conturi naționale

Întreaga gamă a indicatorilor macroeconomici din Sistemul Conturilor Naționale (SCN), ca indicatori fundamentali ai economiei s-a plasat în centrul preocupărilor INS, orientate spre continua îmbunătățire a tehnicilor și metodelor de estimare a indicatorilor, pe de o parte, spre racordarea rezultatelor acestor estimări la standardele și normele UE, pe de altă parte, dar și de transmitere a cunoștințelor statistice necesare procesului de preaderare a Republicii Moldova la UE.

Ca realizări deosebite în domeniu, se menționează următoarele:

- contribuția statisticii românești la perfecționarea metodologiilor și tehnicilor de lucru din domeniul conturilor naționale prin participarea la reuniunile periodice de lucru și ocazionale organizate de Comisia Europeană (CE), respectiv, Eurostat, în format videoconferință sau cu prezență fizică, precum și la reuniunile organizate sub egida Comisiei Economice pentru Europa (CEE) din sistemul ONU;

- organizarea, pregătirea și găzduirea la sediul INS a misiunilor de verificare ale Eurostat (Oficiul de Statistică al UE) din 14-17 februarie 2023 și din 07-09 noiembrie 2023 în cadrul ciclului de verificare a Venitului Național Brut (VNB) 2020-2024 pe baza Inventarului de surse și metode de calcul a VNB transmis în anul 2022;

- organizarea, pregătirea și participarea la ședințele de lucru cu Eurostat privind producția de conturi naționale (o ședință în format fizic la sediul INS și o alta în format virtual);

- modificarea anului de referință și recalcularea seriilor de date trimestriale 1995-2023 pe bază de volume înlănțuite, fiind stabilit anul 2020 conform cerințelor Eurostat;

- derularea proiectului de îmbunătățire a metodelor de ajustare sezonieră a seriilor trimestriale, cu sprijinul expertului desemnat de Eurostat, prin care s-au realizat: cursuri în format fizic cu aplicație pe seriile reale, asistență online acordată la realizarea fiecărei noi estimări trimestriale, analiza datelor obținute, găsierea soluțiilor de îmbunătățire pentru a răspunde cerințelor Eurostat în domeniu;

- contribuția documentată pe exemplul de bune practici ale României, la elaborarea Raportului final Eurostat (Grupului Expert VNB) privind metodele de îmbunătățire a exhaustivității VNB, pe baza metodei forței de muncă;

- elaborarea publicației „Conturi naționale 2019-2020”, în limba română și engleză;

- elaborarea Tabelului Intrări-Ieșiri (TII) în prețuri curente și constante pentru anul de referință 2021;

- elaborarea TII simetric în prețuri curente pentru anul de referință 2020;

- întocmirea și transmiterea la Eurostat a Raportului VNB în vederea stabilirii contribuției pe baza PIB/VNB a României la Bugetul UE;

- elaborarea datelor privind conturile trimestriale corespunzătoare trimestrului IV 2022 și trimestrelor I, II și III ale anului 2023;

- estimarea datelor prevăzute pentru faza de lucru „semnal” PIB pentru trimestrul IV 2022 și trimestrele I, II și III 2023 (aferent t+30 zile, t+45 zile), precum și pentru populația ocupată;

- elaborarea datelor privind conturile anuale pentru anul 2021 versiunea definitivă precum și revizuirea datelor similare trimestriale pentru domeniile din structura conturilor în scopul asigurării consistenței cu datele anuale;

- elaborarea versiunii semidefinite a conturilor naționale pentru anul 2022;

- elaborarea datelor privind conturile trimestriale ale sectoarelor instituționale în prețuri curente, pe categorii de resurse, utilizări și operațiuni pentru trimestrele anului 2023 - varianta provizorie;

- demararea analizei sistematice a tranzacțiilor secvenței de conturi pe sectoare instituționale în vederea ameliorării soldurilor obținute, integrării îmbunătățirilor metodologice și a evidențierii corelațiilor economice;

- lucrări și activități specifice consolidării datelor privind conturile naționale pe trimestre pentru anii 2021-2023 (ajustări ale datelor, reconcilierea

între datele trimestriale și anuale pe sectoare instituționale și ramuri de activitate, revizuiți, actualizări etc);

- estimarea tranzacțiilor purtătoare de TVA nedeductibil pentru anul de referință 2020, estimare necesară în procesul de stabilire a contribuției pe baza TVA a României la Bugetul UE;

- acordarea de asistență în domeniul conturilor naționale către BNS Moldova în cadrul procesului de preaderare la UE, prin curs de două zile 17-18 august 2023 online;

- pregătirea și participarea pe problematica conturilor naționale la Misiunea Organizației pentru Cooperare și Dezvoltare Economică (OCDE) în România INS, 6-8 iunie 2023, precum și rezolvarea cerințelor OCDE în procesul de preaderare a României;

- pregătirea și participarea la întâlnirile organizate de INS cu utilizatorii în datele de 12 octombrie și de 7 decembrie pe tema conturilor naționale trimestriale, pentru facilitarea înțelegerii datelor publicate;

- transmiterea de solicitări de sprijin tehnic către DG Reform privind digitalizarea conturilor naționale care a avut susținere din partea Eurostat, această aplicație nefiind selectată în urma analizelor comparative cu alte solicitări.

• Statistica finanțelor guvernamentale

În domeniul statisticii finanțelor publice, menționăm următoarele realizări:

- realizarea Notificării fiscale I și Notificării fiscale II și raportarea la CE, Eurostat și Guvern;

- raportarea nivelului deficitului și datoriei publice pentru perioada 2019-2022 conform cerințelor SEC 2010, în contextul EDP stabilită prin Tratatul de Constituire a UE;

- **Notificarea fiscală I** (martie) a fost urmată de 6 runde de clarificări între INS și Eurostat, privind datele transmise, astfel: runda I s-a desfășurat în perioada 1-7 aprilie 2023, runda a II-a a avut loc pe 10-11 aprilie 2023, runda a III-a pe 12-13 aprilie 2023, runda a IV-a pe 13-14 aprilie 2023, runda a V-a în perioada 14-17 aprilie 2023 și runda a VI-a pe data de 18 aprilie 2023;

- **Notificarea fiscală II** (septembrie) a fost urmată în perioada 1-18 octombrie 2023 de cinci runde de clarificări cu Eurostat în contextul datelor raportate, pentru care s-au pregătit răspunsurile solicitate, astfel: runda I s-a

desfășurat în perioada 1-9 octombrie 2023, runda a II-a în perioada 10-12 octombrie 2023, runda a III-a în perioada 13-16 octombrie 2023, runda a IV-a pe data de 17 octombrie 2023 și runda a V-a pe data de 18 octombrie 2023;

- revizuirea conturilor nefinanciare anuale și trimestriale ale sectorului **Administrații publice** conform rundelor de clarificări pentru anul 2022;

- revizuirea tabelelor SEC 2010 în contextul rundelor de clarificări și implementării în conturile nefinanciare ale administrațiilor publice a rezervelor VNB și a punctelor de acțiune agreate cu Eurostat;

- actualizarea **statisticilor COFOG nivel II**, pentru perioada 2019-2022 și **subsectoarelor Administrațiile publice centrale S.1311, locale S.1313 și Securitate socială S.1314**;

- calculul capacității(+)/necesarului(-) de finanțare (B.9) pentru trimestrul I 2023, conform SEC 2010 și a prevederilor Manualului de Deficit și Datorie Guvernamentală (MDDG), ediția 2022, pentru companiile publice reclasate în sectorul **Administrațiile publice S.13**, pe baza situațiilor financiare raportate de aceste companii, conform Ordinului Ministrului Finanțelor Publice nr. 2873/2016 privind reglementarea procedurii de raportare a unor indicatori economico-financiar de către operatorii economici cu capital/patrimoniu integral ori majoritar deținut direct sau indirect de autoritățile publice centrale ori locale, cu modificările și completările ulterioare;

- implementarea cerințelor suplimentare ale MDDG, ediția 2022;

- calculul COFOG I și II și revizuirea perioadei 2019-2022;

- elaborarea datelor definitive și raportarea privind nivelul deficitului și datoriei publice pentru perioada 2019-2022, conform SEC 2010, în contextul EDP;

- raportarea principalelor taxe și cotizații sociale pentru anul 2022;

- calculul capacității(+)/necesarului(-) de finanțare (B.9) pentru trimestrele II și III 2023, conform SEC 2010 și a prevederilor MDDG, ediția 2022, pentru companiile publice reclasate în sectorul **Administrațiile publice S.13** pe baza situațiilor financiare raportate de aceste companii;

- elaborarea și transmiterea Tabelului 9 „Detalierea pe tipuri de taxe și contribuții primite pe subsectoare” și a „Listei Taxelor Naționale pentru anul 2022”;

- elaborarea și transmiterea Tabelului 11 „Cheltuielile administrațiilor publice pe funcții COFOG și subsectoare” pentru anul 2022;

- elaborarea și transmiterea Tabelului 2 conform SEC 2010 (principalele agregate ale administrației publice), a Tabelului 2 extins pentru anul 2022 și a Tabelului 25 „Conturile nefinanciare trimestriale ale sectorului administrațiile publice” pentru trimestrele II și III ale anului 2023;

- derularea la nivelul direcției a Anchetei “Delimitarea sectorului administratiile publice” în rândul a 1.715 societăți cu capital majoritar de stat și a 551 societăți cu capital minoritar de stat, care a avut loc în perioada 30.06-14.08.2023, urmată de prelucrarea datelor și raportarea la Eurostat;

- organizarea ședințelor grupului de lucru privind EDP - din care fac parte Ministerul Finanțelor (MF) și Banca Națională a României (BNR) la următoarele date: 06.03.2023, 24.05.2023, 23.06.2023, 23.08.2023 și 13.12.2023;

- pregătirea documentației și organizarea vizitei de dialog Eurostat la sediul INS privind EDP din perioada 11-13 iulie 2023, urmată de formularea răspunsurilor la punctele de acțiune rezultate în urma verificărilor;

- acordarea de asistență tehnică pe domeniu finanțelor guvernamentale la sediul BNS Moldova, misiunea experților INS având loc în perioada 01-03.11.2023.

• Statistica conturilor regionale

S-au realizat următoarele activități:

- realizarea publicațiilor „Conturi naționale regionale 2019-2020”, în limba română și engleză;

- elaborarea conturilor naționale regionale pe activități pentru anul 2021 conform SEC 2010 - Valoarea Adăugată Brută (VAB) și Produsul Intern Brut (PIB) la nivel NUTS III, Remunerarea salariaților la nivel NUTS II, Formarea brută de capital fix la nivel NUTS II, Populația ocupată - mii persoane la nivel NUTS III și Populația ocupată - ore lucrate la nivel NUTS II);

- elaborarea conturilor regionale ale sectorului Gospodăriile populației (Contul de alocare a veniturilor primare și Contul de distribuire secundară a veniturilor) pentru anul de referință 2021;

- îmbunătățirea metodologiei de regionalizare a unor tranzacții din conturile sectorului Gospodăriile populației;

- elaborarea tabelelor regionale conform Programului de realizare și transmitere de date la Eurostat privind SEC 2010;

- încărcarea matricelor cu indicatorii regionali în baza de date TEMPO pentru anul 2021.

Misiuni ale Eurostat în România

- în perioada 14-17 februarie 2023 și în perioada 07-09 noiembrie 2023 au avut loc misiunile Eurostat de verificare directă, în cadrul ciclului de verificare a VNB 2020-2024;

- în perioada 12-13 martie 2023 a avut loc o misiune a Eurostat privind producția datelor de conturi naționale;

- în perioada 11-13 iulie 2023 a avut loc vizita de dialog a Eurostat privind EDP.

Parteneri: BNR, Comisia Națională de Strategie și Prognoză (CNSP), MF, Autoritatea de Supraveghere Financiară (ASF).

Dificultățile întâmpinate în activitatea curentă:

- gradul critic de supraîncărcare cu lucrări, urmare a resursei umane insuficiente, fenomen acutizat pe parcursul anului 2023 ca urmare a pensionărilor anticipate, a transferurilor și demisiilor;

- imposibilitatea recrutării de resurse umane ca urmare a blocajelor din sistem (legislative, administrative, etc);

- plecarea din sistem a unor experți cu experiență ca urmare a lipsei de motivație materială, coroborat cu nivelul ridicat de complexitate a muncii realizate;

- întâzieri în primirea datelor-sursă necesare calculului conturilor naționale;

- lipsa suportului IT în ceea ce privește stocarea de e-mail-uri, dezvoltare de infrastructură specifică conturilor naționale ca sistem integrat și integrator (prin aplicație pentru proiect ITS la DG Reform, dar care nu a fost selectat pentru implementare);

- insuficienta înțelegere a importanței și complexității activităților realizate de către experții conturilor naționale în cadrul SSN.

• Statistica prețurilor

În domeniul statisticii prețurilor au fost realizate următoarele activități:

- producerea calitativă și la termen a indicatorilor pentru domeniile: prețuri de consum, prețuri ale produselor agricole, prețuri ale producției industriale, prețuri ale proprietăților rezidențiale, prețuri ale producției pentru servicii, Paritatea Puterii de Cumpărare (PPC);

- asigurarea comparabilității indicatorilor naționali de statistică a prețurilor cu alte țări UE prin utilizarea metodologiilor conforme cu standardele internaționale și furnizarea acestor indicatori tuturor utilizatorilor, factorilor de decizie și publicului larg;

- clasificarea activităților de producție pentru cercetările statistice din domeniul prețurilor conform standardului GSBPM;

- coordonarea la nivel național a activităților stabilite în cadrul Programului European de Comparare (PEC), principalul furnizor al indicatorilor privind PPC;

- implementarea, monitorizarea și coordonarea activităților de transpunere în cadrul statisticii prețurilor de consum a prevederilor legislative cu impact în domeniu: plafonarea tarifelor la energie electrică și gaze, reducerea adaosului comercial la o serie de produse de bază, introducerea sistemului de garanție-returnare în România, compensarea prețurilor la o serie de medicamente etc;

- actualizarea inventarului de surse și metode pentru PPC;

- actualizarea metadatelor naționale, publicate pe website-urile Eurostat și Fondul Monetar Internațional (FMI) - **Special Data Dissemination Standards Plus (SDDS Plus)**;

- reprezentarea INS la întâlnirile de lucru periodice organizate de Eurostat privind statistica prețurilor, în sistem de videoconferință sau prin deplasare la Eurostat;

- reprezentarea INS la sesiunile de lucru organizate de Eurostat în vederea elaborării Regulamentului SAIO (CE), privind statistica prețurilor și indicilor agricoli;

- creșterea calității datelor prin consolidarea eșantionului pe canalul de vânzare aferent exploatațiilor agricole;

- elaborarea unui nou comunicat de presă privind „Puterea de cumpărare în România comparativ cu statele membre ale UE”;

- elaborarea unui nou comunicat de presă privind evoluția terenurilor agricole: “Prețul terenului agricol în România și în statele membre ale Uniunii Europene”;

- elaborarea schemei de ponderare necesară pentru calculul prețurilor și a indicilor de prețuri în baza 2020 pentru “Prețurile produselor agricole” și “Prețurile mijloacelor de producție agricolă”;

- colectarea de prețuri prin intermediul tehnologiei Web scraping pentru modulul “Transport aerian” din cadrul Grantului PPC, prin colaborarea cu Direcția de Instrumente Inovatoare în Statistică (DIIS);

- analiza și validarea datelor necesare calcului Indicelui Prețurilor Proprietăților Rezidențiale (IPPR) prin folosirea softurilor „R” și „Excel”;

- conceperea unui nou proiect specific privind integrarea tehnicii webscraping în scopul de a dezvolta o soluție tehnologică pentru extragerea, stocarea, procesarea și analizarea prețurilor de consum. Acest lucru a fost realizat prin dezvoltarea a 3 scripturi pentru colectarea datelor online;

- acordarea de asistență tehnică operatorilor de prețuri din județe în vederea colectării prețurilor de consum prin intermediul tabletelor;

- implementarea în sistemul de colectare, calcul, transmitere și difuzare a datelor privind prețurile de producție în industrie și servicii, a cerințelor specificate în Regulamentul (UE) 2019/2152 privind Statisticile Europene de Întreprindere, începând cu anul de referință 2021.

• Activități desfășurate și rezultatele obținute în extinderea utilizării surselor de date administrative

- în vederea asigurării acurateții Indicelui Prețurilor de Consum (IPC) a fost monitorizată continuu legislația națională în domeniul prețurilor;

- stabilirea canalelor de comunicație cu furnizorii de energie electrică și gaze naturale, cu scopul de a transmite informațiile necesare comensurării evoluției prețurilor pentru consumatorii casnici având în vedere modificările legislative privind liberalizarea și plafonarea tarifelor furnizate consumatorilor casnici;

- analiza obiceiurilor de consum ale populației în vederea actualizării nomenclatorului utilizat în cercetarea statistică privind IPC.

• Colaborarea cu alte instituții publice

- efectuarea unei vizite de lucru în Republica Moldova pentru acordarea de asistență și sprijin metodologic BNS în privința construirii Indicelui Armonizat al Prețurilor de Consum (IAPC), conform standardelor UE și ale celor aplicate de România;

- optimizarea colaborării interinstituționale în baza convențiilor și protocoalelor existente între INS și alte instituții publice, printre care menționăm: Uniunea Națională a Notarilor Publici din România (UNNPR), BNR, Administrația Națională a Rezervelor de Stat și Probleme Speciale (ANRSPS), Comisia de Insolvență la Nivel Central (CINC) etc;

- furnizarea datelor statistice aferente României în cadrul programului interguvernamental al Organizației pentru Alimentație și Agricultură a Națiunilor Unite (FAO/UN).

II.2. Statistica economică

Activitățile desfășurate s-au focalizat pe realizarea diferitelor faze/etape ale cercetărilor statistice lunare, trimestriale și anuale, conform termenelor din PSNA și Programul de Activitate (PA) 2023 în domeniile statisticii agriculturii, silviculturii și mediului, statisticii indicatorilor pe termen scurt, statisticilor structurale ale întreprinderii și statisticilor comerțului exterior. Obiectivul principal urmărit a fost satisfacerea cerințelor utilizatorilor prin producerea unor statistici relevante și de calitate, armonizate cu standardele și normele statistice ale UE.

Anul 2023 a adus o serie de provocări în domeniul statisticii economice, prin faptul că au existat foarte multe solicitări de implicare a experților în acțiuni precum participarea în diferite comitete și grupe de lucru interministeriale, de analiză și puncte de vedere asupra unor strategii și planuri de acțiune din domenii variate, participarea la misiunile de evaluare pentru aderarea României în perioada următoare la OCDE atât din perspectiva SSN, cât și din perspectiva altor domenii, multe dintre ministerele evaluate solicitând puncte de vedere/prezența unor experți INS la discuțiile cu reprezentanții OCDE. De asemenea, experții INS în domeniul statisticii economice au participat la pregătirea și prezentarea informațiilor solicitate de echipa de experți internaționali ai celei de-a 3-a runde de Peer Review (PR) 2021-2023 privind implementarea Codului de Practici al Statisticilor Europene și au făcut eforturi deosebite de a răspunde tuturor acestor solicitări suplimentare față de activitățile incluse în PSNA, cu un consum substanțial de timp și resurse.

În luna noiembrie 2023, experții INS în domeniul statisticii economice au participat la „**Bucharest Leaders’ Summit: the highway to success**” cu prezentări ale statisticilor din domeniile dezvoltării durabile, mediului, agriculturii, cercetării-dezvoltării și inovării, construcțiilor, energiei, transporturilor, Ancheta tehnologiei informației și comunicațiilor (TIC) în întreprinderi.

Activități generale, desfășurate pentru toate domeniile statisticii economice:

- actualizarea fișelor PSNA 2024 pentru cercetările statistice lunare, trimestriale și anuale din domeniile specifice statisticii economice (inclusiv cele aferente publicațiilor, rapoartelor de calitate etc);
- actualizarea PA 2023 implementat în SICCA conform activităților LAG cuprinse în sistemul standardizat GSBPM și testarea aplicației SICCA;

- prelucrări de date la cerere și pe bază de convenții/protocoale, completare chestionare, formularea unor răspunsuri la solicitările primite din partea utilizatorilor naționali (mass-media, ministere și alte autorități publice, mediul de afaceri, academic etc) dar și la solicitările Eurostat, ale altor structuri ale CE și ale altor instituții internaționale: ONU, OCDE, FMI, FAO/UN, Comisia Europeană de Turism, etc.

Conform PSNA 2023 au fost realizate:

- pentru statistica agriculturii și mediului: 40 de cercetări și lucrări statistice cu periodicitate anuală, 8 publicații și 4 informații statistice operative, 12 comunicate de presă anuale și unul lunar, precum și 8 rapoarte de calitate;

- pentru statistica indicatorilor pe termen scurt: 46 de cercetări statistice (18 cu periodicitate lunară, 5 cu periodicitate trimestrială și 23 cu periodicitate anuală), 17 publicații, 18 rapoarte de calitate și 20 de comunicate de presă (12 lunare, 3 trimestriale și 5 anuale);

- pentru statisticile structurale ale întreprinderii: 34 de cercetări statistice (4 cu periodicitate lunară, 14 trimestriale și 16 anuale), 20 de publicații specifice, 20 de rapoarte de calitate și 4 comunicate de presă (unul cu periodicitate lunară, altul trimestrial și 2 anuale);

- pentru statistica comerțului exterior cu bunuri: 2 cercetări statistice cu periodicitate lunară, un comunicat de presă cu periodicitate lunară, o publicație cu periodicitate lunară, o publicație cu periodicitate trimestrială, o publicație cu periodicitate anuală și un raport de calitate.

• Statistica agriculturii, silviculturii și mediului

În acest domeniu au fost realizate următoarele activități:

- pregătirea Anchetei Structurale în Agricultură (ASA) pentru anul de referință 2023 în cadrul Grantului 101093813-2022 - RO - IFS2023, semnat între INS și Eurostat, contribuția financiară a UE pentru România fiind în cuantum de 2 milioane de Euro, cercetare care se va realiza pe un eșantion de aproximativ 150.000 exploatații agricole care utilizează teren agricol și/sau dețin efective de animale, utilizând un chestionar electronic pe suport informatic (tabletă);

- coordonarea Grupului de lucru pentru analiza utilizării surselor administrative pentru colectarea datelor privind statistica agriculturii, conform OPINS nr. 1470/13.10.2022 și realizarea Raportului final cu rezultatele și concluziile relevante privind utilizarea surselor administrative în statistica agricolă;

- continuarea eforturilor de exploatare a surselor de date administrative în producerea statisticilor forestiere: utilizarea datelor din SUMAL pentru precompletarea unor câmpuri din chestionarul cercetării statistice SILV.5;

- coordonarea și participarea la activitățile proiectului "România Durabilă" - Dezvoltarea cadrului strategic și instituțional pentru implementarea Strategiei Naționale pentru Dezvoltarea Durabilă a României (SNDDR) 2030, Cod SIPOCA 613/Cod MySMIS 127545, în care INS a fost partener, având ca obiectiv principal realizarea unui mecanism de monitorizare și raportare a implementării SNDDR 2030, ca instrument inovator pentru fundamentarea politicilor publice asigurând realizarea corespondenței între indicatorii pe care INS și alte instituții publice relevante îi colectează, centralizează și agregă; proiectul s-a finalizat cu rezultate remarcabile, printre care:

- constituirea setului național de indicatori de dezvoltare durabilă aferenți SNDDR 2030, diseminarea datelor în TEMPO, realizarea de profile de calitate, metadata și fișele indicatorilor;

- realizarea publicațiilor și articolelor: România Durabilă - Indicatori naționali pentru dezvoltare durabilă - ODD 13 - Acțiune în domeniul schimbărilor climatice; România Durabilă - Indicatori naționali pentru dezvoltare durabilă - Raport teritorial; Impactul COVID-19 asupra obiectivelor dezvoltării durabile; Raport de progres - Orizont 2030 - sinteză, în limba română și engleză; Raport Indicatori naționali pentru dezvoltare durabilă - Orizont 2030;

- organizarea a 2 workshop-uri:

- workshop tehnic pentru consultarea și validarea de către Consiliul Consultativ pentru Dezvoltare Durabilă a noului set de indicatori și pentru stabilirea mecanismului de raportare;
- workshop național de consultare cu factorii implicați în procesul de monitorizare și raportare a SNDD privind utilizarea setului național de indicatori de dezvoltare durabilă.

- activități de publicitate - buletine informative, infografice, comunicate de presă, etc.;

- coordonarea activității de încheiere a convenției de colaborare între Secretariatul General al Guvernului (SGG) și INS; coordonarea și participarea la activitatea de elaborare a convențiilor de colaborare între INS, SGG și 29 de instituții care furnizează date pentru indicatorii naționali de dezvoltare durabilă;

- participarea și prezentarea rezultatelor INS, în cadrul proiectului "România Durabilă", la 4 dezbateri regionale privind progresul în implementarea SNDDR 2030, în regiunile de dezvoltare București-Ilfov, Sud-Est, Centru și Vest;

- realizarea anexelor statistice și a dashboard-ului pentru Raportul Național Voluntar (RNV) prezentat de delegația României la ONU;
- prezentarea rezultatelor la diferite evenimente organizate de INS și SGG:
 - Conferința de lansare a proiectului;
 - Conferința de lansare a Planului Național de Acțiune;
 - Cea de-a 31-a Conferință Internațională EEAC: **Sustainability, solidarity and resilience shared values in European Union**;
 - Conferința de închidere a proiectului, rezultatele disponibile fiind pe site-ul INS: (<https://insse.ro/cms/ro/content/poca>).

Proiectul s-a încheiat cu succes la sfârșitul anului 2023, în luna decembrie a anului trecut având loc Conferința de închidere a proiectului.

- implementarea cerințelor specificate în Regulamentul delegat (UE) 2022/125 al Comisiei din 19 noiembrie 2021 de modificare a anexelor I-V la Regulamentul (UE) nr. 691/2011 al Parlamentului European și al Consiliului privind CEM europene prin transmiterea conturilor MFA, EGSS și taxe de mediu conform noilor termene devansate cu maxim 8 luni, precum și prin completarea tabelelor de transmitere cu noi variabile;

- implementarea cerințelor specificate în Regulamentul (UE) 2022/590 al Parlamentului European și al Consiliului, de modificare a Regulamentului (CE) nr. 138/2004 privind conturile economice în agricultură prin transmiterea conturilor economice regionale din agricultură conform noului regulament;

- compilarea datelor, completarea tabelelor standard și raportarea voluntară către Eurostat a conturilor economice forestiere (indicatori de sinteză din silvicultură și exploatare forestieră, valoarea producției, consumul intermediar și valoarea adăugată);

- asigurarea comparabilității indicatorilor naționali de statistica mediului, apei, silviculturii și dezvoltării durabile cu alte țări UE prin utilizarea metodologiilor conforme cu standardele internaționale și furnizarea acestor indicatori tuturor utilizatorilor, factorilor de decizie și publicului larg;

- evaluarea SSN privind furnizarea de date pentru monitorizarea Agendei de Dezvoltare 2030;

- implicarea în activitățile de colectare, analiză și diseminare a setului de indicatori de dezvoltare durabilă, aprobat în septembrie 2016, în vederea măsurării gradului de implementare a Agendei 2030;

- actualizarea datelor și metadatelor pentru indicatorii naționali de dezvoltare durabilă, set de indicatori realizat în cadrul proiectului “România Durabilă”;

- furnizarea datelor statistice pentru publicația “Potențialul socio-economic al Euroregiunii Carpatice 2020-2022 realizată de Guvernul Poloniei”;
- asistență tehnică pentru fortificarea capacităților instituționale a BNS Moldova în procesul de integrare europeană în domeniul statistica agriculturii și realizarea recensămintelor agricole, prin „PROGRAMUL MULTIANUAL STRATEGIC privind cooperarea internațională pentru dezvoltare și asistență umanitară în perioada 2020-2023” întocmit de Ministerul Afacerilor Externe (MAE) și derulat prin intermediul Planului Anual al Agenției de Cooperare Internațională pentru Dezvoltare - RoAid;

- asistență tehnică în cadrul misiunii TAIEX - Misiunea experților în domeniul statisticii agricole în Republica Moldova BNS Chișinău, cu scopul de a împărtăși experiența și cele mai bune practici în ceea ce privește armonizarea legislației naționale a Republicii Moldova, cu acquis-ul european, precum și politicile și practicile interne ale UE, în domeniul statisticii agricole;

- participarea la testul voluntar (Test ecosystem services accounts), organizat de Eurostat, în vederea identificării surselor de date pentru completarea cu date a chestionarelor test privind agricultura și silvicultura; completarea chestionarelor test va continua și în anul 2024;

- participarea la întâlniri de lucru internaționale: DGAS, DIMESA, grupuri de lucru Eurostat (conturi și statistici monetare de mediu, conturi fizice de mediu, statistica forestieră, dezvoltare durabilă, statistica vegetală, statistica animală, indicatori de agri-mediu, statistici structurale în agricultură), Comitetul de monitorizare a SEE 2030, Forumul de experți pentru producătorii și utilizatorii de statistici privind schimbările climatice, Forumul de experți pentru producătorii și utilizatorii de statistici legate de dezastre, Grupul de lucru pentru elaborarea RNV al României privind implementarea Agendei 2030 pentru DD, Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale (MADR), Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor (MMAPI);

- participarea la elaborarea/actualizarea/modernizarea cadrului legal, la nivelul CE, în diferite etape ale procesului pentru:

- adoptarea proiectelor Regulamentelor de implementare a Regulamentului 2022/2379 al Parlamentului European și al Consiliului privind statisticile referitoare la factorii de producție și producția agricolă, de abrogare a Regulamentelor (CE) nr. 1165/2008, (CE) nr. 543/2009, (CE) nr. 1185/2009 și a Directivei 96/16/CE a Consiliului:

- proiectul Regulamentului de implementare privind statistica producției vegetale;

- proiectul Regulamentului de implementare privind statistica produselor de protecție a plantelor;
- proiectul Regulamentului de implementare privind statistica efectivelor de animale și producția animalieră;
- proiectul Regulamentului de implementare privind statistica nutrienților;
- proiectul Regulamentului de implementare privind elaborarea rapoartelor de calitate în domeniu.

- adoptarea proiectului de Regulament al Parlamentului European și al Consiliului de modificare a Regulamentului (UE) nr. 691/2011 în ceea ce privește introducerea de noi module pentru conturile economice de mediu.

• Statistica indicatorilor economici pe termen scurt

În acest domeniu s-au desfășurat următoarele activități:

- analiza și implementarea modificărilor propuse de Eurostat pentru lista produselor industriale PRODCOM pentru anul 2023 și la stabilirea versiunii finale;

- recalcularea valorii vânzărilor la nivel de diviziune și clasa CAEN Rev.2 în domeniul statisticilor PRODCOM, conform noilor cerințe ale Eurostat și transpunerea datelor în formatul necesar pentru transmitere;

- acțiuni pregătitoare pentru implementarea noului an de bază (2021=100) în statisticile pe termen scurt, stabilirea sistemului de ponderare și a elementelor necesare recalculării indicatorilor calculați sub formă de indici din domeniul indicatorilor pe termen scurt față de noul an de bază;

- a fost acordată o atenție sporită alinierii Anchetei Comunitare privind Inovarea (CIS) 2022 la cerințele Regulamentului-cadru (UE) 2019/2152 aferent statisticilor europene de întreprindere. S-a continuat implementarea liniilor directe pentru noul model de tabulare conceput pentru transmiterea datelor CIS 2022 către Eurostat și au fost demarate acțiuni care să conducă la implementarea unității statistice "întreprinderea" în acest domeniu;

- continuarea eforturilor de exploatare a surselor de date administrative în producerea statisticilor privind cifra de afaceri în scopul reducerii gradului de împovărare asupra întreprinderilor respondente; participarea la Grupul de lucru pentru implementarea utilizării surselor administrative în elaborarea statisticilor din domeniul indicatorilor pe termen scurt conform OPINS nr. 94/2023 și la realizarea Raportului final cu rezultatele și concluziile relevante privind utilizarea surselor administrative în cazul Anchetei lunare UNICA;

- colaborarea în echipa Proiectului SIPOCA 613, pentru dezvoltarea de noi indicatori din domeniile specifice industriei, energiei, utilităților publice, turismului, cercetării-dezvoltării și inovării; indicatorii au fost calculați și publicați în baza de date TEMPO și vor fi actualizați anual;

- colectarea, prelucrarea și transmiterea datelor pentru publicația „Femeia în Știință” (She Figures), lucrare de amploare care se realizează de către CE - Directoratul General pentru Cercetare și Inovare de la Bruxelles;

- revizuirea datelor statistice privind „Capacitatea de cazare turistică” și “Frecventarea structurilor de primire turistică cu funcțiuni de cazare” pentru anii 2021 și 2022 prin extinderea sferei de cuprindere și adăugarea de noi informații referitoare la sosirile și înnoptările turiștilor în apartamente și camere de închiriat autorizate de Ministerul Economiei, Antreprenoriatului și Turismului (MEAT);

- continuarea adaptării statisticilor anuale din domeniul energiei la modificările metodologice recente solicitate de Eurostat, cu focusare pe identificarea de soluții, surse de date, dezvoltare de metodologie și pregătire a sistemului IT necesar implementării cerințelor Regulamentului CE 132/2022 care amendează CR 1099/2008 pentru care s-au solicitat derogări în implementare;

- analiza la cererea Eurostat a Regulamentului UE 2379/2022 al Parlamentului European și al Consiliului privind statisticile referitoare la factorii de producție și la producția agricolă de modificare a Regulamentului CE nr. 617/2008 al Comisiei și de abrogare a Regulamentelor CE nr. 1165/2008 privind statisticile referitoare la efectivele de animale și la carne, nr. 543/2009 și nr. 1185/2009 ale Parlamentului European și ale Consiliului și a Directivei 96/16/CE a Consiliului privind producția de lapte și produse lactate din lăptării care urmează să intre în vigoare din luna ianuarie 2025;

- colaborarea cu experții în domeniul statisticii agricole pentru a analiza posibilitățile satisfacerii cerințelor Eurostat privind producția organică de carne, lapte și produse lactate în conformitate cu prevederile Regulamentului de implementare a Regulamentului UE 2379/2022;

- actualizarea metadatelor naționale pentru anul 2022 privind “Produsele și serviciile industriale PRODCOM”, “Producția de carne de animale și păsări din abatoare” și „Producția de lapte și produse lactate din unitățile industriale” din cadrul „Statisticii Producției Animale”, care au fost publicate pe website-ul Eurostat, precum și a metadatelor pentru anul 2023 privind “Indicii producției industriale”, publicate pe website-ul FMI - SDDS Plus;

- actualizarea metadatelor naționale privind indicatorii pe termen scurt din industrie, construcții, comerț și servicii care au fost publicate pe website-ul Eurostat;

- actualizarea metadatelor naționale pentru anul 2022 privind „Cererea turistică a rezidenților din România”, „Capacitatea de cazare turistică” și “Frecventarea structurilor de primire turistică cu funcțiuni de cazare”, care au fost publicate pe website-ul Eurostat;

- acordarea de asistență Agenției de Stat pentru Dezvoltarea Turismului din Ucraina privind experiența europeană românească în domeniul colectării și prelucrării statisticilor turistice;

- asistență tehnică pentru fortificarea capacităților instituționale ale BNS Moldova în procesul de integrare europeană în domeniile statisticii turismului și statisticii cercetării dezvoltării, prin „PROGRAMUL MULTIANUAL STRATEGIC privind cooperarea internațională pentru dezvoltare și asistență umanitară în perioada 2020-2023” întocmit de Ministerul Afacerilor Externe și derulat prin intermediul Planului Anual al Agenției de Cooperare Internațională pentru Dezvoltare - RoAid;

- furnizarea informațiilor solicitate de Ministerul Investițiilor și Proiectelor Europene (MIPE), din domeniul statisticii energiei, pentru elaborarea de către AM POIM a Raportului Anual de Implementare (RAI) aferent anului 2022; transmiterea datelor statistice din domeniul energiei pentru actualizarea bazei de date BP Statistical Review of World Energy 2023;

- completarea și transmiterea datelor de turism pentru chestionarul CE de Turism și OCDE;

- transmiterea datelor statistice pentru actualizarea bazei de date turistice a OCDE și pregătirea ediției 2023 a bialului publicației OCDE de turism;

- transmiterea datelor către Organizația Mondială de Turism a Națiunilor Unite (UNWTO) pentru Compendiumul și Anuarul Statisticilor Turismului pentru anul 2022;

- furnizarea datelor statistice pentru publicația “Potențialul socio-economic al Euroregiunii Carpatice 2020-2022” realizată de Guvernul Poloniei;

- testarea și utilizarea aplicației de validare STRUVAL/CONVAL, dezvoltată de Eurostat, pentru validarea fișierelor transmise lunar/anual către Eurostat, prin sistemul SDMX, în domeniul statisticii turismului, producției industriale (PRODCOM) și statisticii cercetării dezvoltării;

- participarea la testul voluntar (Test ecosystem services accounts), organizat de Eurostat, în vederea identificării surselor de date pentru

completarea cu date a chestionarelor test aferente domeniului statisticii turismului; completarea chestionarelor test, analiza și validarea primelor rezultate va continua și în anul 2024;

- participarea la întâlniri de lucru internaționale: BSDG, Grupurile de lucru privind statistica turismului; statistica producției industriale (PRODCOM), statistica energiei, indicatori statistici pe termen scurt.

• Statistica structurală a întreprinderilor

În acest domeniu s-au desfășurat următoarele activități:

- continuarea îmbunătățirii proceselor statistice în vederea implementării definiției întreprinderii, respectiv, colectarea datelor de la principalele grupuri multinaționale și naționale, în vederea calculului consolidat al datelor statistice;

- publicarea datelor statistice conform definiției unității statistice “întreprinderea” pentru statistica filialelor străine și transmiterea datelor la Eurostat;

- calculul indicatorilor din statistica structurală conform definiției întreprinderii prin consolidarea directă a datelor grupurilor mari și complexe și prin metoda de consolidare automată pentru grupurile mici;

- analiza și reconcilierea datelor din statisticile de întreprindere anuale și cele pe termen scurt;

- pregătirea implementării cercetării statistice privind Lanțurile Valorii Globale;

- participarea la Grupul de lucru pentru analiza posibilității de îmbunătățire a utilizării surselor administrative pentru colectarea datelor privind statistica structurală de întreprindere conform OPINS nr. 95/2023 și la realizarea Raportului final cu rezultatele și concluziile relevante privind utilizarea surselor administrative; continuarea utilizării surselor administrative pentru statistica anuală de întreprindere, astfel încât, pentru mai mult de jumătate dintre întreprinderile din eșantion, fiind utilizate doar surse administrative de date;

- calculul și transmiterea către DGECFIN a indicatorilor privind investițiile din ancheta de conjunctură, pentru întreprinderile din domeniul serviciilor și a indicatorului privind securizarea forței de muncă (LHI);

- participarea la implementarea noului sistem SDMX de transmitere a datelor la Eurostat și transmiterea datelor la Eurostat privind toate modurile de transport în noul sistem SDMX;

- colectarea și diseminarea datelor privind infrastructura feroviară în conformitate cu datele din Registrul de Infrastructură Feroviară (RINF);
- preluarea, validarea și diseminarea de informații privind numărul de vehiculele electrice împreună cu datele privind stocul de vehicule înmatriculate existente la sfârșitul perioadei de raportare;
- asistență tehnică pentru fortificarea capacităților instituționale a BNS Moldova în procesul de integrare europeană în domeniul Statistica Transporturilor și Statisticii Structurale de Întreprindere, prin „*PROGRAMUL MULTIANUAL STRATEGIC privind cooperarea internațională pentru dezvoltare și asistența umanitară în perioada 2020-2023*” întocmit de MAE și derulat prin intermediul Planului Anual al Agenției de Cooperare Internațională pentru Dezvoltare - RoAid;
- colectarea informațiilor statistice privind utilizarea website-ului întreprinderilor, utilizarea rețelelor social media, produselor software de business, analiza datelor, serviciile de cloud-computing, utilizarea inteligenței artificiale și facturarea electronică de către întreprinderile cu peste 10 salariați;
- colaborarea în echipa Proiectului SIPOCA 613, pentru dezvoltarea de noi indicatori din domeniile specifice transporturilor, societății informaționale, investiții; indicatorii au fost calculați și publicați în baza de date TEMPO și vor fi actualizați anual;
- transmiterea datelor către Guvernul Poloniei pentru publicația „*Potențialul socio-economic al Euroregiunii Carpatice 2020-2022*”;
- participarea la elaborarea/actualizarea/modernizarea cadrului legal, la nivelul CE, în diferite etape ale procesului pentru: Statistica de întreprinderi/ Statistica structurală - secțiunea K (intermedieri financiare și asigurări);
- participarea la întâlniri de lucru internaționale: BSDG, Grupurile de lucru privind statistica transporturilor, statistica structurală de întreprindere, statistica filialelor străine, statistica societății informaționale în întreprinderi de la Eurostat și statistica de conjunctură în întreprinderi de la DGECFIN Bruxelles.

• Statistici de comerț exterior

- continuarea producerii statisticilor pe baza celor două sisteme statistice Intrastat și Extrastat, respectând termenele legale și urmărind îmbunătățirea calității datelor colectate, procesate și diseminate, ca și stimularea percepției și educarea conștiinței statistice a furnizorilor de informații statistice;

- actualizarea instrumentarului statistic care stă la baza cercetării statistice Intrastat, conform noilor standarde;
- funcționarea și managementul sistemului statistic Intrastat, pe baza cercetării statistice de tip Recensământ, realizată lunar, la peste circa 21.000 de operatori economici, de la care sunt colectate date pentru peste 800.000 de tranzacții lunare, experții INS asigurând furnizorilor de informații statistice instrumentarul pentru raportare electronică, servicii de help desk metodologic și suport tehnic, în toată perioada;
- procesarea și integrarea datelor administrative lunare privind comerțul extra-UE cu bunuri, primite de la Centrul Național pentru Informații Financiare (CNIF) din cadrul MF, cu datele privind comerțul intra-UE cu bunuri colectate de INS prin cercetarea statistică Intrastat, în vederea constituirii bazei de date de comerț internațional cu bunuri a României;
- datele administrative lunare din declarațiile fiscale (TVA și VIES) au fost recepționate, procesate și utilizate în activitatea de validare, identificare non-respondenți, constituirea Registrului Statistic Intrastat și estimarea comerțului intra-UE situat sub pragurile statistice Intrastat și non-răspunsuri;
- calcularea indicilor de cost pe elemente de cost semnificative pentru ajustarea prețurilor și a valorii devizelor generale în cadrul proiectelor finanțate din fonduri externe nerambursabile conform Cap. VI din Ordonanța de Urgență a Guvernului (OUG) nr. 64/2022 pentru perioada ianuarie-septembrie 2023;
- în cadrul schimbului de microdate au fost transmise/recepționate microdate de comerț intra-UE, metadate-date de comerț intra-UE și date din surse vamale, conform termenelor prevăzute în Regulamentul (UE) 2019/2152 al Parlamentului European și al Consiliului din 27 noiembrie 2019 privind statisticile europene de întreprindere, de abrogare a 10 acte juridice din domeniu;
- furnizarea informațiilor statistice de comerț internațional cu bunuri conform obligațiilor ce decurg din Regulamentele UE în vigoare;
- transmiterea răspunsurilor la chestionarele lunare/anuale inițiate de Eurostat;
- colaborarea în echipa Proiectului SIPOCA 613, pentru dezvoltarea de noi indicatori din domeniile specifice comerțului internațional cu bunuri; indicatorii au fost calculați și publicați în baza de date TEMPO și vor fi actualizați anual;
- implementarea noului standard SDMX de transmitere a datelor la Eurostat pentru toate datele de comerț internațional cu bunuri transmise lunar/anual la Eurostat (date agregate, date detaliate, TIC, TEC);

- testarea și utilizarea aplicației de validare STRUVAL/CONVAL, dezvoltată de Eurostat, pentru validarea fișierelor transmise lunar/anual către Eurostat;

- participarea la întâlniri de lucru internaționale: OCDE - Grup de lucru privind statisticile de comerț internațional cu bunuri și servicii, Eurostat - Grup de lucru privind statisticile de comerț internațional cu bunuri, Task-Force privind realizarea și calitatea statisticilor de comerț internațional cu bunuri, Task-Force privind metodologia statisticilor de comerț internațional cu bunuri, Task Force privind schimbul de micro-date de comerț intra-UE cu bunuri și din surse vamale.

• Colaborarea cu alte instituții publice

Printre cele mai importante colaborări se numără:

- participarea în cadrul Comitetului interministerial pentru coordonarea integrării domeniului protecției mediului în politicile și strategiile sectoriale la nivel național, coordonat de MMAP;

- participarea în cadrul Grupurilor de lucru în vederea elaborării Planului Național Strategic (PNS) pentru perioada 2021-2027, coordonat de MADR;

- participarea la lucrările Comitetului Interministerial privind Schimbările Climatice (CISC);

- participarea în cadrul Grupului de lucru interministerial pentru elaborarea și actualizarea Planului Național Integrat în domeniul Energiei și Schimbărilor Climatice (PNIESC);

- participarea în cadrul Grupului de lucru special constituit pentru transpunerea Directivei (UE) 2019/904 a Parlamentului European și a Consiliului din 5 iunie 2019 privind reducerea impactului anumitor produse din plastic asupra mediului, coordonat de MMAP;

- participarea la Task-force-ul pentru înființarea Consiliului Național de Productivitate (CNP);

- participarea la Grupul de lucru pentru elaborarea RNV al României privind implementarea Agendei 2030 pentru DD;

- colaborarea cu 29 de instituții publice naționale în vederea identificării posibilității furnizării de informații pentru indicatorii naționali de dezvoltare durabilă în cadrul proiectului *"România Durabilă"* - Dezvoltarea cadrului strategic și instituțional pentru implementarea SNDDR 2030, Cod SIPOCA 613/ Cod MySMIS 127545;

- colaborarea interinstituțională a funcționat bine, în baza convențiilor și protocoalelor existente între INS și diferite instituții publice: MADR, MMAP, MF, BNR, MEAT, Agenția Națională pentru Protecția Mediului (ANPM), CNSP, Registrul Auto Român (RAR) etc, periodic având loc schimburi de date și informații cu aceste instituții, în condițiile respectării termenelor și condițiilor stabilite de comun acord;
- participarea la grupurile tematice constituite în contextual pregătirii aderării României la OCDE împreună cu reprezentanți OCDE și ai ministerelor de resort pentru evaluarea situației naționale și pentru a răspunde noilor cerințe impuse de aderare.

Pe parcursul anului 2023, experții din domeniul statisticii economice au răspuns solicitărilor de participare la misiunile de evaluare pentru aderarea României la OCDE, atât din perspectiva SSN, cât și din perspectiva altor domenii, multe dintre ministerele evaluate solicitând puncte de vedere/prezența unor experți INS la discuțiile cu reprezentanții OCDE (MMAP, MTI, MADR, Ministerul Cercetării, Inovării și Digitalizării (MCID), DDD, MEAT).

Dificultățile întâmpinate în activitatea de statistică economică și modul lor de surmontare

- resurse umane insuficiente în cadrul domeniilor statisticii economice:
 - un număr mare de posturi vacante tăiate în urma aplicării Legii nr. 296/2023 privind unele măsuri fiscal bugetare pentru asigurarea sustenabilității financiare a României pe termen lung, posturi vacante din cauza plecărilor masive de personal către ministere și instituții cu salarii semnificativ mai mari dar și a ieșirilor din sistem prin pensionare;
 - nicio persoană nu s-a înscris la concursul pentru ocuparea posturilor de debutanți vacante în INS pentru domeniul statisticilor economice, organizat în cadrul Proiectului-pilot pentru ocuparea funcțiilor publice generale de stat și teritoriale de grad profesional debutant al Agenției Naționale a Funcționarilor Publici (ANFP), din cauza salariilor mici;
 - personalul existent face eforturi foarte mari pentru a respecta termenele din PSNA concomitent cu realizarea altor sarcini ce decurg din implicarea în activități suplimentare, descrise anterior. În plus, lipsa cronică de personal cu specializare în domeniile IT și matematică/eșantionare și modelare face foarte dificilă întreținerea, actualizarea, dezvoltarea, modernizarea aplicațiilor și sistemelor informatice necesare pentru producerea statisticilor curente, majoritatea bazate pe Regulamente europene, cu termene de transmitere și cerințe de calitate strict definite pentru toate statele membre UE.

- colaborarea tot mai dificilă cu unitățile raportoare de date statistice (operatori economici, exploatații agricole), precum și volumul incomplet și slaba calitate a datelor furnizate, ceea ce a necesitat eforturi suplimentare din partea INS, de a asigura condițiile de calitate cerute de normele europene și naționale;

- creșterea numărului de unități care refuză să furnizeze date a impus un efort mărit pentru contactarea DTS-urilor și a unităților, astfel încât, datele să poată fi obținute la termenele stabilite;

- colaborarea cu instituții sau agenții guvernamentale, ministere, universități, institute de cercetare etc, a necesitat un efort suplimentar considerabil în vederea obținerii informațiilor necesare indicatorilor statistici din diverse domenii de activitate, în mod special în domeniul energiei, cercetării-dezvoltării, TIC în administrația publică.

II.3. Statistica demografică și socială

O bună parte a activităților desfășurate în domeniul statisticii demografice și sociale a fost dedicată validării și prelucrării bazei de date a Recensământului Populației și Locuințelor din runda 2021 (RPL2021), precum și diseminării celei mai mari părți a rezultatelor, cele referitoare la populația rezidentă a României. În acest sens, specialiștii desemnați să facă parte din Unitatea de Coordonare și Implementare a Recensământului (UCIR), în conformitate cu OPINS nr. 781/15.05.2020 privind constituirea UCIR în anul 2021 și desemnarea unor persoane din cadrul INS în structura organizatorică a acesteia, modificat prin OPINS nr. 1018/24.09.2020 au continuat activitățile de control și validare a datelor colectate, precum și cele de pregătire și verificare a formelor de diseminare a rezultatelor definitive ale RPL2021.

S-au încheiat cu succes activitățile proiectului CONRENA - „*Consolidarea SSN și modernizare a proceselor de producție statistică pentru efectuarea Recensămintelor naționale*” Cod SIPOCA 598/Cod MySMIS 127577 și s-au derulat activitățile de sustenabilitate pentru componentele din aria statisticilor sociale care au făcut parte din proiect.

• Statistica populației și fenomenele demografice

Lucrările de procesare a datelor de Recensământ și diseminarea rezultatelor finale pentru RPL2021 au continuat cu desfășurarea următoarelor activități:

- controlul și validarea datelor;
- prelucrarea datelor în vederea calculării indicatorilor specifici;
- elaborarea tabelelor de rezultate provizorii și definitive;
- analiza datelor în vederea prezentării rezultatelor;
- elaborarea și diseminarea unui comunicat de presă privind rezultatele finale ale RPL2021.

În condițiile realizării statisticilor demografice cu personal redus, s-au depus eforturi suplimentare pentru producerea tuturor seturilor de date specifice de interes general pentru o gamă largă de utilizatori de la Guvern, presă, cercetători, până la publicul larg, care au solicitat indicatori demografici privind evoluția evenimentelor demografice (născuți-vii, decedați, căsătorii, divorțuri și migrație internă) pe diferite perioade de timp și cu detalieri extrem de specifice.

Totodată, a continuat procedura de încheiere a convenției de colaborare cu Ministerul Afacerilor Interne (MAI) în contextul finalizării proiectului *Sistemul Informatic Integrat pentru Emiterea Actelor de Stare Civilă (SIIEASC)*, trecerea către un nou sistem de colectare a datelor demografice necesitând o atenție deosebită.

La nivel național, pe parcursul anului 2023 au fost publicate datele lunare provizorii privind evenimentele demografice pentru anul în curs, datele anuale semidefinite pentru anul de referință 2022, datele definitive pentru anul de referință 2021, precum și datele revizuite pentru anul de referință 2020.

În plan internațional, s-a continuat transmiterea lunară către Eurostat a fișierelor de microdate reprezentând decesele înregistrate pe săptămâni și s-au depus eforturi în vederea elaborării fișierelor de date agregate privind evenimentele demografice pentru transmiterea la Eurostat (în baza Regulamentului de punere în aplicare (UE) Nr. 205/2014 al Comisiei din 4 martie 2014 de stabilire a condițiilor uniforme de aplicare a Regulamentului (UE) nr. 1260/2013), pentru prima oară în format de hipercuburi. La finalul anului 2023, fișierele cu date definitive pentru anul de referință 2022 și cu date revizuite pentru anul de referință 2020 au fost transmise la Eurostat conform prevederilor legale.

De asemenea, au fost calculați și diseminați indicatori demografici pentru a răspunde cerințelor naționale și internaționale, inclusiv indicatori necesari descrierii setului de obiective de DD ale Agendei 2030.

În vederea construirii statisticilor anuale privind populația rezidentă și migrația internațională, s-a continuat acțiunea demarată în anii precedenți de a întreține relațiile internaționale cu alte state în vederea schimbului de date necesare elaborării, cu un grad de acuratețe tot mai mare, a indicatorilor statistici, cu precădere a celor privind migrația internațională. La finalul anului 2023, populația rezidentă a fost estimată și transmisă la Eurostat conform prevederilor Regulamentelor europene din domeniu și cerințelor europene suplimentare în ceea ce privește „tratarea” în cadrul statisticilor oficiale a beneficiarilor de protecție internațională temporară. În paralel, au fost calculați și diseminați indicatorii privind populația după domiciliu pentru a răspunde cerințelor naționale.

În procesul de consultare a statelor membre UE în ceea ce privește noul Regulament în domeniul populației, echipa de specialitate a avut o contribuție activă la fiecare acțiune din acest flux de lucru. Regulamentul se află în acest moment în fază avansată în circuitul de aprobare și va aduce schimbări notabile în modul de construire a statisticilor de populație și migrație.

• Statistica sănătății

Elaborarea statisticilor publice din domeniul sănătății a avut la bază cercetarea statistică exhaustivă privind *Activitatea rețelei sanitare și de ocrotire a sănătății* realizată prin colectarea de date direct de la unitățile sanitare și de îngrijire a sănătății, precum și din surse administrative (Direcțiile de Sănătate Publică). Provoacărele colectării datelor statistice în domeniul sănătății au fost reprezentate de cerințele tot mai stringente, atât la nivel național, dar mai ales la nivel internațional unde, după experiența pandemiei COVID-19, nevoia de date statistice actuale și detaliate a crescut.

În fiecare an INS participă la colectările de date ale Eurostat realizate în baza 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:

- s-au calculat indicatorii derivați, au fost colectate, transpuse în sistemul standard european și transmise la Eurostat, OCDE și Organizația Mondială a Sănătății (OMS), statisticile din domeniul sănătății, datele din surse administrative privind resursele materiale și umane din sistemul sanitar și activitatea de prevenție, de îngrijiri curative cu internare și metadatele aferente, în conformitate cu prevederile Regulamentului (UE) 2022/2294 al Comisiei din data de 23 noiembrie 2022 de punere în aplicare a Regulamentului (CE) nr. 1338/2008 în ceea ce privește statisticile referitoare la echipamentele de asistență medicală, resursele umane în domeniul asistenței medicale și utilizarea asistenței medicale; datele transmise în anul 2023 pentru anul de referință 2021 au fost incluse în bazele de date ale Eurostat și OMS și în publicațiile OCDE;

- statisticile nefinanciare din domeniul sănătății au fost completate de statistici financiare privind cheltuielile curente de sănătate pentru anul 2021, prin elaborarea Sistemului Conturilor de Sănătate, în conformitate cu metodologia SHA2011 (System of Health Accounts 2011) și cu prevederile Regulamentului (UE) 2021/1901 al Comisiei, 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, care au fost transmise la Eurostat, OCDE, OMS;

- în cadrul colectării datelor privind evenimentele demografice, statistica mortalității include și cauzele de deces a căror transmitere la Eurostat se realizează anual în baza Regulamentului (UE) nr. 328/2011 al Comisiei din data de 5 aprilie 2011, de punere în aplicare a Regulamentului (CE) nr. 1338/2008, în ceea ce privește statisticile privind cauzele de deces. La sfârșitul anului 2023,

au fost transmise către Eurostat datele definitive pentru anul 2022 și datele revizuite pentru anul 2020, însoțite de metadate;

- datele statistice privind accidentele de muncă având ca sursă administrativă baza de date a Inspecției Muncii (IM) s-au transpus în formatul standard pe baza unei metodologii europene armonizată la nivelul statelor membre, în conformitate cu prevederile Regulamentului (UE) nr. 349/2011 al Comisiei din data de 11 aprilie 2011, de punere în aplicare a Regulamentului (CE) nr. 1338/2008, în ceea ce privește accidentele de muncă, și s-au transmis către Eurostat împreună cu metadatele corespunzătoare, regăsindu-se în statisticile europene publicate de Eurostat, precum și în baza de date TEMPO a INS, în conformitate cu legislația națională din domeniu;

- în domeniul statisticii bolilor profesionale, INS a participat alături de celelalte state membre la colectarea anuală de date, pe baza cărora Eurostat analizează și evaluează variabilele propuse a fi colectate la nivel european în vederea elaborării unei noi metodologii de producere a statisticilor europene privind bolile profesionale și a pregătirii unui viitor regulament european în domeniu; pentru elaborarea statisticilor europene în domeniul bolilor profesionale, INS colaborează cu Institutul Național de Sănătate Publică (INSP) - autoritatea națională responsabilă pentru colectarea datelor referitoare la bolile profesionale în România;

- în anul 2023 INS a participat, împreună cu celelalte state membre, în procesul de elaborarea a Regulamentelor europene privind desfășurarea valului 4 al Anchetei de sănătate prin interviu care se va desfășura în anul 2025. La finalul anului 2023, cele două Regulamente au fost publicate.

• Statistica culturii și justiției

În domeniul statisticii justiției:

- în contextul creșterii semnificative a solicitărilor de date, atât la nivel național, dar mai ales internațional, au continuat activitățile de colaborare cu instituțiile responsabile cu furnizarea datelor administrative: Ministerul Justiției (MJ), Administrația Națională a Penitenciarelor (ANP), Consiliul Superior al Magistraturii (CSM), Inspectoratul General al Poliției Române (IGPR), Agenția Națională Împotriva Traficului de Persoane (ANITP) și Agenția Națională Antidrog (ANA) - pentru producerea seturilor de date statistice în domeniu, necesare la nivel național, dar și a celor solicitate pe plan internațional de Eurostat și Biroul Organizației Națiunilor Unite pentru Droguri și Criminalitate (UNODC); în

vederea transmiterii seturilor de date, datele administrative au fost analizate din punct de vedere cantitativ și calitativ, s-au elaborat metadate și s-au transpus în formatul standard european, iar datele transmise au fost publicate în bazele de date ale celor două instituții;

- s-au identificat principalii indicatori în domeniul justiției în vederea includerii într-o nouă convenție de colaborare inițiată la nivel interinstituțional cu MJ;

- s-a continuat colaborarea cu instituțiile care activează în domeniul justiției: IGPR, CSM, ANITP, dar și cu Agenția Națională pentru Egalitatea de Șanse între femei și bărbați (ANES), Consiliul Național pentru Combaterea Discriminării (CNCD), Agenția Națională de Administrare a Bunurilor Indisponibilizate (ANABI) pentru identificarea și producerea unor indicatori relevanți care să permită monitorizarea îndeplinirii unor obiective de DD, așa cum au fost acestea stabilite în SNDDR 2030, indicatorii fiind calculați și incluși în baza de date TEMPO a INS;

- INS a participat la exercițiul Institutului European pentru Egalitatea de Șanse între Femei și Bărbați (EIGE) de colectare de date administrative privind violența bazată pe gen, inclusiv analiza unor indicatori care se suprapun colectării anuale a Eurostat și a avut rol de punct focal în relația EIGE - furnizori de date.

În domeniul statisticii culturii s-au realizat cercetările statistice specifice acestui domeniu: *Activitatea bibliotecilor, Activitatea muzeelor și colecțiilor publice, Activitatea instituțiilor și companiilor de spectacole sau concerte și Activitatea editurilor*. Datele statistice din domeniul culturii au fost diseminate conform termenelor stabilite în PSNA 2023 și furnizate la cerere utilizatorilor de date.

INS a inițiat activitățile de organizare a cercetării statistice selective Ancheta Utilizării Timpului realizată în baza metodologiei europene armonizate pentru Anchetele privind Utilizarea Timpului (HETUS) - ediția 2020 și a Regulamentului (UE) 2019/1700 al Parlamentului European și al Consiliului din data de 10 octombrie 2019 de stabilire a unui cadru comun pentru statisticile europene referitoare la persoane și gospodării, bazate pe datele la nivel individual colectate din eșantioane. S-au demarat activitățile de elaborare a manualului național al cercetării și de implementare a chestionarelor în format CAPI și al jurnalului zilnic în format pe hârtie.

• Statistica forței de muncă și educației

- s-au amplificat eforturile de exploatare a surselor de date administrative în producerea statisticilor privind câștigurile salariale și costul forței de muncă, în scopul reducerii gradului de împovărare asupra întreprinderilor respondente;

- în domeniul statisticii educației s-a continuat producerea de statistici relevante la nivelul UE și la nivel național; procesul de exploatare a datelor din surse administrative pentru domeniul educației este unul anevoios, însă, se încearcă în continuare colaborarea cu celelalte instituții responsabile; s-au depus eforturi în comunicarea cu Ministerul Educației (MEDU) pentru transmiterea la zi a fișierelor cu microdate, dar nu a fost posibilă avansarea în ritmul propus a procesului de exploatare a datelor din surse administrative, fiind în continuare necesară derularea anchetelor statistice exhaustive în domeniul educației;

- o nouă provocare a venit în contextul demersurilor privind aderarea la OCDE, în acest sens, INS participând activ la discuțiile tematice, împreună cu MEDU, privind cerințele noi din domeniul statisticilor de educație.

Statistica mobilității forței de muncă

S-au continuat activitățile în ceea ce privește producerea de statistici privind ocuparea și șomajul, prin derularea Anchetei asupra forței de muncă în gospodăria (AMIGO). Suplimentar, s-au colectat variabilele subiectului detaliat «*Pensia și participarea pe piața muncii*» (cu periodicitate de 8 ani) și s-au diseminat rezultatele aferente subiectului «*Competențele profesionale*» (colectare ad-hoc).

Un efort suplimentar a fost depus pentru producerea de indicatori necesari în contextul aderării la OCDE, o parte dintre aceștia având ca sursă de date cercetarea statistică AMIGO.

La fiecare 6 ani se realizează Ancheta statistică asupra educației adulților (AEDA). În cursul anului 2023, s-au prelucrat datele și diseminat rezultatele ultimei runde a Anchetei.

• Statistica nivelului de trai al populației

- în domeniul statisticii nivelului de trai au fost realizate cele trei cercetări statistice selective:

- Ancheta Bugetelor de Familie (ABF) - cercetare statistică selectivă, care reprezintă principala sursă de date pentru evaluarea veniturilor, consumurilor și cheltuielilor populației;

- Ancheta asupra Calității Vieții (ACAV) - cercetare statistică longitudinală care asigură informațiile necesare pentru evaluarea complexă a condițiilor de viață ale populației, prin evidențierea interconectării și complementarității unor aspecte diverse, precum: veniturile, condițiile de locuit, ocupare, sărăcie, deprivare materială și socială, starea de sănătate, educație;
- TIC - cercetare care abordează teme de interes, de mare actualitate, atât la nivel european, cât și național.

- s-a actualizat metodologia cercetării ABF în conformitate cu noile clasificări, definiții și precizări metodologice dezvoltate de Eurostat, pregătindu-se astfel, etapizat, implementarea prevederilor Regulamentului UE 2019/1700, prevăzut a se aplica din anul 2026; în acest sens, la solicitarea Eurostat au avut loc mai multe întâlniri, la care au participat reprezentanții Institutelor Naționale de Statistică ale statelor membre, inclusiv de la noi din INS, în cadrul cărora au fost prezentate și dezbătute documentele juridice de implementare, precum și documentele suport pentru colectarea datelor ABF 2026, Eurostat continuând activitatea, începută cu un an în urmă, de dezvoltare a manualului metodologic ABF 2026 și a ghidului aferent raportului de calitate ABF 2026;

- în ceea ce privește cercetările statistice ACAV și TIC, ambele au atașate, anual, module secundare și module ad-hoc pentru producerea de indicatori armonizați la nivel european pe diferite teme de interes, precum, în cazul ACAV: forța de muncă și condițiile de locuit, transmiterea între generații a avantajelor, dezavantajelor și dificultăților legate de locuințe, eficiența energetică a gospodăriilor, ori în cazul cercetării TIC: abilitățile populației de folosire a calculatorului și Internetului, confidențialitatea și protecția datelor personale la utilizarea Internetului; în acest sens au fost reprojctate chestionarele în format CAPI și metodologiile celor două cercetări statistice și s-a trecut la elaborarea de soluții informatice noi, moderne de validare a datelor și de transpunere a acestora în format Eurostat, utilizând Python; pentru cercetarea TIC cele două soluții informatice nou proiectate sunt finalizate, iar pentru ACAV a fost elaborată o primă versiune a aplicației de validare în Python și s-a început proiectarea soluției de transpunere în format Eurostat, activitatea urmând a fi continuată și în anul 2024;

- rezultatele celor trei cercetări statistice au fost diseminate în publicațiile anuale „Coordonate ale nivelului de trai în România”, care prezintă rezultatele ABF; „Condițiile de viață ale populației din România în anul 2022” și

„*Dimensiuni ale incluziunii sociale în România, în anul 2022*”, ambele prezentând rezultatele ACAV și în publicația „*Accesul populației la tehnologia informațiilor și comunicațiilor în anul 2023*” care prezintă rezultatele TIC, totodată datele au fost diseminate prin comunicate de presă, publicații de sinteză ale INS și în baza de date TEMPO a INS; de asemenea, microdatele validate și anonimizate din cercetările ACAV și TIC au fost transmise prin eDAMIS la Eurostat, în formatul standard solicitat și s-au întocmit rapoarte privind calitatea datelor în formatul standard european SDMX care s-au transmis la Eurostat prin National Reference Metadata Editor (NRME);

- microdatele anonimizate, ale celor trei cercetări statistice selective (ABF, ACAV, TIC), au fost puse la dispoziția cercetătorilor în Centrul de Acces la Microdate al INS;

- au fost calculați indicatorii privind accesul populației la tehnologia informației și comunicațiilor și au fost completate chestionarele International Telecommunication Union (ITU): *ITU Long Questionnaire on ICT Access and Use by Households and Individuals 2022* și *ITU ICT Household Short Questionnaire 2022*;

- a fost calculat setul de indicatori de incluziune socială și a fost transmis Ministerul Muncii și Solidarității Sociale (MMSS) în conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului (HG) 731/2021; setul de indicatori a fost însoțit de o analiză a evoluției fiecărui indicator;

- în contextul intrării în vigoare a Regulamentului de punere în aplicare (UE) 2023/138 din data de 21 decembrie 2022 de stabilire a unei liste de seturi de date cu valoare ridicată specifice și a modalităților de publicare și reutilizare a acestora, s-au identificat indicatorii prevăzuți de Regulament, indicatorii disponibili au fost publicați în baza de date TEMPO, iar pentru indicatorii care nu sunt disponibili s-a realizat un calendar de producere a acestora în vederea publicării și reutilizării. Astfel, conform domeniilor statistice din Regulamentul de punere în aplicare (UE) 2023/138, din domeniul statisticii sărăciei, s-au identificat 10 indicatori, iar din domeniul tehnologiei informațiilor și comunicațiilor, 4 indicatori care au fost diseminați în cursul anului 2023, iar 34 indicatori din cele două domenii urmează să fie produși în următorii doi ani;

- admiterea României în *Luxembourg Income Study (LIS)* și obținerea unui loc în Comitetul Consultativ, precum și statutul său de nou furnizor de date din domeniul statisticilor condițiilor de viață (ACAV) și al bugetelor de familie (ABF) pentru LIS, reprezintă un pas semnificativ în consolidarea rolului țării noastre în cercetarea statistică internațională privind inegalitatea veniturilor și în promovarea unor politici sociale bazate pe date precise și cuprinzătoare;

- în vederea îmbunătățirii eficienței producției statistice și a asigurării unei mai mari fiabilități a datelor, INS a adoptat utilizarea *limbajului de programare R*. Această tranziție marchează un pas important în evoluția analitică, permițând explorarea și analiza seturilor de date complexe cu o mai mare acuratețe și flexibilitate. Pentru implementarea pe scară largă a acestui limbaj, pe parcursul anului 2023, s-a organizat cu experți proprii, formarea personalului INS din domeniul statisticii sociale și economice;

- o altă provocare a reprezentat-o dezvoltarea metodelor de extindere a cercetărilor statistice realizate în gospodăriile populației și a indicatorilor care măsoară calitatea datelor rezultate din aceste cercetări în *limbajul de programare R*, limbaj care a permis îmbunătățirea metodelor de extindere a rezultatelor cercetărilor statistice în gospodării și de calcul a indicatorilor de calitate, facilitând, astfel, analize mai profunde și mai precise ale fenomenelor sociale complexe.

• Statistica protecției sociale

- pentru asigurarea informațiilor statistice referitoare la veniturile și cheltuielile anuale de protecție socială din sistemul național, s-a continuat elaborarea sistemului de indicatori integrați privind protecția socială, realizat în conformitate cu prevederile Regulamentului (CE) nr. 458/2007 privind Sistemul European de Statistici Integrate privind Protecția Socială (ESSPROS) și cu metodologia Eurostat pentru acest domeniu. Principalii indicatori ESSPROS rezultați privind veniturile și cheltuielile de protecție socială, grupați pe funcții de protecție socială, în funcție de scopul alocării acestor fonduri (pentru îngrijirea sănătății, vârstnici, persoane cu dizabilități, familii și copii, urmași, șomaj, locuință, excluziune socială) au fost diseminați în baza de date TEMPO a INS și au fost transmiși la Eurostat, însoțiți de raportul privind calitatea datelor pentru includerea acestora în statisticile europene;

- în anul 2023, s-au colectat pentru prima oară și s-au transmis la Eurostat, pentru politicile sociale europene, estimările timpurii ESSPROS referitoare la cheltuielile cu beneficiile sociale înregistrate în anul 2022, pentru principalii indicatori structurați pe cele 8 funcții de protecție socială menționate mai sus. Aceste estimări se realizează de statele membre pe bază de voluntariat;

- s-a continuat elaborarea altor statistici din domeniul protecției sociale privind numărul șomerilor înregistrați, numărul pensionarilor și pensia medie lunară, statistici diseminate în baza de date TEMPO a INS;

- statisticile de protecție socială sunt realizate în principal din surse administrative, astfel s-a continuat colaborarea cu principalii furnizori de date, și anume: Casa Națională de Pensii Publice (CNPP), Casa de Asigurări a Avocaților (CAA), Secretariatul General pentru Culte (SGC), Ministerul Apărării Naționale (MAN), Ministerul Afacerilor Interne (MAI), Serviciul Român de Informații (SRI), MMSS, Agenția Națională pentru Ocuparea Forței de Muncă (ANOFM), Autoritatea Națională pentru Protecția Drepturilor Copilului și Adopții (ANPDCA);

- de asemenea, rezultatele cercetărilor și lucrărilor statistice s-au materializat în realizarea următoarelor publicații anuale: „*Statistica protecției sociale conform ESSPROS în anul 2021*”, „*Numărul pensionarilor și pensia medie lunară pentru anul 2022*”, „*Balanța forței de muncă la 1 ianuarie 2023*”, în comunicate de presă trimestriale și anuale, dar au fost incluse și în publicații de sinteză realizate de INS.

Participarea la proiecte POCA

În domeniul statisticii demografice și sociale s-a asigurat managementul unui proiect amplu: *Consolidarea SSN și modernizarea proceselor de producție statistică pentru efectuarea Recensămintelor naționale, cod SIPOCA 598/MySMIS 127577*. O parte dintre experți au fost implicați în activitățile de implementare a proiectului care a avut ca principale **obiective**:

- revizuirea și elaborarea în perioada 2019-2022 de acte normative - legislație primară și secundară, la nivelul cerințelor proceselor statistice actuale pentru funcționarea SSN și producția de statistici oficiale, precum și privind RGA2020 și RPL2021 și testarea preliminară a instrumentelor de colectare și prelucrare a datelor conform noilor prevederi legale;

- introducerea în perioada 2019-2022 a instrumentelor moderne de colectare a datelor primare pentru producția de statistici oficiale (un sistem integrat și documentat pentru RGA2020, un sistem integrat și documentat pentru RPL2021, un sistem integrat și documentat pentru perioadele intercenzitare) și a metodelor de gestiune a proceselor statistice (un sistem integrat și documentat pentru Modelul Generic de Activități pentru Organismele Statistice (MGAOS)/ Modelul Generic de Procese Statistice (MGPS));

- elaborarea și consolidarea în perioada 2019-2022 a proceselor de evaluare și pregătire a documentelor strategice privind dezvoltarea statisticii: o foaie de parcurs 2019-2020 și o Strategie de Dezvoltare a Sistemului Statistic Național (SDSSN) 2021-2027 și a Programului Statistic Național Multianual (PSNM);

- asigurarea necesarului de cunoștințe și competențe în perioada 2019-2022 pentru personalul implicat în producția statisticilor oficiale, a realizării Recensămintelor naționale și a proceselor de planificare pe termen lung și operaționalizare a statisticii oficiale (10 programe de instruire pentru 675 de participanți).

Proiectul s-a încheiat cu succes în prima parte a anului 2023, în luna februarie a anului trecut având loc Conferința de închidere a proiectului.

În anul 2023, s-au desfășurat activitățile principale dezvoltate în cadrul proiectului POCA: *Consolidarea SSN și modernizarea proceselor de producție statistică pentru efectuarea Recensămintelor naționale, cod SIPOCA 598/MySMIS 127577*, activități care sunt deosebit de importante pentru dezvoltarea producției statistice a INS și care asigură sustenabilitatea acestui proiect. Printre aceste activități putem menționa:

- continuarea dezvoltării soluțiilor moderne de colectare a datelor de tip multimodal (CAPI, CAWI) și implementarea graduală a acestora în cercetările statistice realizate în gospodăriile populației; îmbunătățirea și actualizarea acestor soluții în funcție de cerințele Eurostat și naționale;

- continuarea dezvoltării soluțiilor pentru prelucrarea de date din surse administrative, în vederea reducerii sarcinii de răspuns, utilizarea surselor administrative în verificarea estimațiilor cercetărilor selective, imputarea datelor lipsă și a celor aberante;

- aplicarea metodelor moderne de verificare, validare și asigurare a calității datelor statistice colectate prin chestionare electronice care au încorporate în structură reguli de validare, verificare a integrității datelor colectate și transmiterea criptată a acestora pentru asigurarea protecției datelor, utilizarea sistemului automat de criptare a datelor din platforma Survey Solutions.

Proiectul *"România Durabilă - Dezvoltarea cadrului strategic și instituțional pentru implementarea Strategiei Naționale pentru Dezvoltarea Durabilă a României 2030"*, Cod SIPOCA 613/mySMIS 127545 a continuat, iar principalele activități desfășurate de experții Direcției de statistică demografică și socială au fost:

- identificarea indicatorilor din domeniul social incluși în sistemul de indicatori de dezvoltare durabilă pentru monitorizarea SNDDR 2030 care pot fi produși cu detalieri în profil teritorial;

- producerea noilor indicatori de dezvoltare durabilă în profil teritorial, a metadatelor aferente acestora și includerea acestora în baza de date TEMPO;

- actualizarea indicatorilor de dezvoltare durabilă și a metadatelor cu ultimele date disponibile și diseminarea în baza de date TEMPO.

• Colaborare cu alte instituții publice

INS a continuat colaborarea cu Direcția pentru Evidența Persoanelor și Administrarea Bazelor de Date (DEPABD) din cadrul MAI în contextul implementării SIIEASC. Soluția informatică presupune colectarea datelor statistice (nașteri, decese, căsătorii, divorțuri) odată cu întocmirea actelor de stare civilă, iar INS devine beneficiarul bazelor de date astfel întocmite, eliminându-se colectarea pe suport de hârtie și reducându-se costurile de colectare, introducere și validare primară a datelor. La finalul anului 2023 proiectul MAI privind implementarea sistemului informatic la nivel național s-a încheiat, termenul de intrare în funcțiune a acestuia fiind prelungit pentru luna septembrie 2024.

În contextul aderării la OCDE, INS a participat la grupurile tematice împreună cu OCDE și ministerele de resort pentru a putea răspunde noilor cerințe care implică efort și resurse considerabile. Pe parcursul anului 2023, experții INS au răspuns chestionarelor OCDE pe diverse teme statistice și au participat la misiunea OCDE de evaluare a SSN și Statisticii Oficiale a României de către Comitetul pentru Statistică și Politică Statistică (CSPS). De asemenea, au fost transmise la OCDE seturi de date din cercetările statistice realizate de INS, pentru a fi incluse în baza de date statistice a OCDE.

INS participă ca membru în cadrul Comisiei Naționale de Supraveghere a Sistemului Informațional din Sănătate și de Raportare (CNSSISR) la OCDE organizată la nivelul Ministerului Sănătății (MS) în vederea îmbunătățirii procesului de colectare de date și elaborare a statisticilor din domeniul sănătății, în anul 2023 procesul de aderare la OCDE reprezentând un obiectiv principal pentru grupul de lucru.

Provocări

Colectarea datelor pe suport hârtie reprezintă în continuare o provocare, fluxul manipulării chestionarelor demografice fiind unul extrem de strict care urmează proceduri de asigurare a confidențialității datelor. Un efort deosebit în realizarea statisticilor demografice a presupus o exemplară colaborare a DTS-urilor cu echipa INS, ceea ce a condus la diseminarea datelor demografice

conform termenelor stabilite, în condițiile interesului crescut pentru date demografice cât mai actuale. În viitorul apropiat va intra în funcțiune SIEASC și acest tip de neajunsuri vor fi depășite.

Colectarea datelor statistice în domeniul sănătății s-a realizat conform termenelor stabilite în pofida unor dificultăți cauzate de supraîncărcarea unităților raportoare și a discrepanțelor metodologice existente în sistemul sanitar. INS colaborează cu instituțiile cu responsabilități în administrarea sistemului sanitar atât pentru reducerea sarcinii de răspuns a respondenților, cât și pentru alinierea definițiilor și metodologiilor colectărilor de date în domeniul statisticii sănătății.

Ca și în anii precedenți au existat provocări în ceea ce privește construirea statisticilor privind dobândirile de cetățenie română conform cerințelor europene. Problema o reprezintă nevoia de adaptare a surselor de date administrative, astfel încât, să răspundă cerințelor statistice. În acest sens, se au în vedere întâlniri tehnice și discuții permanente cu instituțiile în cauză în vederea găsirii unei soluții optime.

În domeniul statisticii nivelului de trai dificultățile întâmpinate au fost legate de recrutarea și păstrarea operatorilor de interviu de către DTS-uri, impactând direct ratele de răspuns înregistrate la cercetările statistice în gospodării și estimațiile statistice și conducând la diminuarea eșantioanelor anchetelor longitudinale. Analiza acestei situații a evidențiat necesitatea creșterii treptate a eșantionului ACAV, pentru a se crea premisele îndeplinirii criteriilor de calitate impuse de legislația europeană (Regulamentul (UE) 2019/1700).

II.4. Registrul Statistic al Întreprinderilor

Activitățile marcante ale INS în domeniul Registrului Statistic al Întreprinderilor (RSÎ) au fost următoarele:

- actualizarea RSÎ, lunar și trimestrial, cu date din surse administrative, respectiv, date provenind din Registrul Fiscal al Contribuabililor (RFC) și Registrul Comerțului (RECOM);

- stabilirea bazelor de sondaj și extragerea eșantioanelor de unități raportoare pentru cercetările statistice, anuale și infraanuale, de întreprindere;

- furnizarea de asistență în interpretarea și utilizarea clasificărilor economice de interes general administrate de INS, respectiv soluționarea a aproximativ 1000 de solicitări privind identificarea de activități/produse în cadrul entităților de clasificare din acestea (CAEN și CPSA);

- elaborarea proiectului CAEN Rev. 3 (structura integrală a clasificării în funcție de stadiul de elaborare a notelor explicative aferente entităților de clasificare din NACE Rev. 2.1);

- participarea la Grantul organizat de Eurostat privind implementarea versiunii naționale a CAEN Rev. 3 în RSÎ;

- continuarea activității de profiling, pentru implementarea definiției unității statistice *“întreprindere”* în conformitate cu Regulamentele CE 696/1993 și CE 2152/2019 și continuarea profiling-ului național;

- actualizarea datelor BD-TEC prin prelucrarea informațiilor furnizate de RECOM, RFC și statistica comerțului exterior (Intrastat);

- producerea și transmiterea către Eurostat a datelor privind demografia întreprinderilor pentru anul de referință 2021;

- realizarea publicației *“Demografia întreprinderilor din România în perioada 2017-2021”*;

- realizarea publicației *“Întreprinderile noi și profilul întreprinzătorilor 2021”* rezultate în urma desfășurării cercetării statistice DOSME, pentru anul de referință 2021;

- elaborarea listelor de unități raportoare și asigurarea extinderii datelor, pentru cercetările statistice organizate de BNR, în colaborare cu experții din cadrul Direcției de Statistică a BNR;

- actualizarea Registrului European al Grupurilor de Întreprinderi (EGR) prin prelucrarea și transmiterea datelor la Eurostat în formatul solicitat și la termenele stabilite și măsurarea calității datelor de ieșire din EGR;

- acordarea de asistență tehnică în vederea completării informațiilor referitoare la cercetările statistice în conformitate cu modelul de maturitate al GSBPM și GAMSQ;
- realizarea activităților stabilite prin PA/SICCA 2023, cu respectarea termenelor prevăzute în acestea.

• Colaborarea cu alte instituții publice

Colaborarea interinstituțională a funcționat bine, schimbul de informații dintre INS și instituțiile publice colaboratoare (MF, BNR, Oficiul Național al Registrului Comerțului, Autoritatea pentru Administrarea Activelor Statului și Consiliul Concurenței) realizându-se eficient.

Dificultăți

- dificultăți privind lucrul în rețea cu un volum mare de date în vederea prelucrării acestora pentru rezolvarea solicitărilor primite de utilizatorii interni și externi, precum și întâzieri în actualizarea datelor pentru statistica de întreprinderi pe platforma de colectare a datelor eSOP cauzate de funcționarea deficitară a acesteia;
- lipsa personalului instruit necesar pentru implementarea modificărilor aduse de noul cadru privind statistica de întreprindere și pentru dezvoltarea de instrumente statistice în vederea preluării și prelucrării informațiilor din surse administrative.

II.5. Administrare și procesare surse administrative

• Baza de date TEMPO

Baza de date TEMPO a fost actualizată și completată cu noi serii de date, însoțite de metadate explicative, astfel încât, la finele anului 2023 numărul total al matricelor a ajuns la **2.041**. S-a continuat activitatea de creare de matrice noi pentru domeniul *“Dezvoltare durabilă - Ținte 2030”*, numărul acestora ajungând la **335**.

Pe lângă activitatea de actualizare curentă cu noi serii de date din toate domeniile socio-economice cu cele mai recente perioade disponibile, au fost revizuite și încărcate serii de date de mare volum pentru **27** matrice din domeniile: populația și structura demografică, forța de muncă, costul forței de muncă, turism.

A fost desfășurată o activitate susținută în cadrul proiectului POCA *“România Durabilă”*, constând în:

- dezagregarea în profil teritorial a **72** de indicatori de ținte 2030;
- crearea unui domeniu nou - ECONOMIE CIRCULARĂ și popularea acestuia cu **27** de noi matrice, inclusiv crearea/completarea de nomenclatoare noi/existente asociate și metadatele explicative aferente.

• Baza de metadate online

Baza de date a fost actualizată permanent cu cele mai recente informații disponibile despre activitățile statistice desfășurate în INS. Au fost create noi versiuni pentru 13 activități statistice din domeniile: mișcarea naturală a populației, forța de muncă, prețuri, conturi naționale. A fost continuată activitatea de completare cu metadate metodologice la zi pentru toate activitățile cuprinse în baza de metadate și au fost actualizate permanent clasificările și nomenclatoarele atașate bazei de metadate prin aplicația GEPRODROM.

• EDEMOS - sistemul de colectare online a datelor de la administrațiile publice locale

Sistemul eDEMOS de colectare online a datelor de la Administrațiile Publice Locale (APL) a fost actualizat permanent cu datele anilor 2020, 2021,

2022 și 2023, inclusiv cu date revizuite privind mișcarea naturală și migratorie a populației. De asemenea, au fost introduse în baza de date noi dezagregări ale indicatorilor din domeniul sănătate. Colaborarea susținută cu DTS-urile și APL-urile pentru reducerea gradului de nonrăspuns a condus la menținerea ratei de răspuns de 96%, egală cu cea din anul anterior. Peste 76% dintre APL-uri au avut o rată de răspuns de peste 90%.

• Baze de date

Au fost actualizate permanent programele și aplicațiile informatice pentru gestionarea și interogarea bazelor de date de comerț internațional cu bunuri, de producție fizică industrială și cele privind IPC. A fost acordată asistență tehnică de specialitate diferitelor compartimente din INS în exploatarea aplicațiilor de interogare a bazelor de date privind IPC și producția fizică industrială.

Au fost realizate programe informatice pentru generarea situațiilor comparative pentru anul 2023 față de anul 2022 aferente datelor de comerț internațional cu bunuri.

O activitate deosebită a constat în realizarea de programe informatice și fișiere de date pentru satisfacerea multitudinii de cereri de date de comerț internațional, adaptate solicitărilor utilizatorilor interni și externi, mass-media, cât și diferitelor instituții guvernamentale și organisme interne și internaționale. Astfel, au fost procesate date de comerț internațional pentru mai mult de **2.000** de solicitări, multe dintre acestea necesitând prelucrări de date de mare volum.

Pentru datele de comerț internațional cu bunuri al României pe caracteristici de întreprindere (TEC - Trade by Enterprise Characteristics) au fost implementate modificările metodologice solicitate de Eurostat în programele informatice de procesare a datelor pentru anul de referință 2023. De asemenea, s-a continuat activitatea curentă privind transpunerea datelor în format SDMX și confidențializarea acestora, fișierele rezultate fiind transmise la Eurostat în conformitate cu Regulamentele în vigoare.

• Procesare surse administrative

Au fost elaborate noi programe informatice și au fost adaptate programele informatice existente pentru interogarea și procesarea datelor utilizate în activitatea curentă de gestiune a bazelor de date cu situațiile financiare

anuale și semestriale, cu raportările indicatorilor economico-financiari de către operatorii economici reclassificați în sectorul administrației publice, deconturile de TVA, fișierele suport utilizate pentru constituirea bazelor de sondaj ale cercetărilor statistice ASTRM, astfel încât, să satisfacă solicitările utilizatorilor din INS și DTS-uri, precum și pentru interogarea și procesarea datelor în vederea generării lunare și trimestriale a tabelelor utilizate la determinarea trendului lunar al numărului de angajați și identificarea amplitudinii revizuirilor de date în domeniul statisticilor de întreprinderi.

Au fost actualizate programele informatice utilizate pentru generarea fișierelor cu date de populație după domiciliu, la 1 ianuarie și 1 iulie, în vederea disponibilizării în baza de date TEMPO și pentru verificarea și validarea datelor introduse în Chestionarul TEMPO eSOP.

Indicatorii colectați de la APL-uri prin Chestionarul eDEMOS eSOP au fost transpuși în fișiere de date pentru încărcarea în baza de date eDEMOS.

A continuat procesul de evaluare a utilizării surselor de date administrative în producția de date statistice, pentru obținerea unei informări complete și actuale privind utilizarea acestora la nivelul SSN. Aceste informații sunt de un real folos în procesul de evaluare a extinderii utilizării surselor administrative, ca prioritate a INS menționată în *SDSSN 2022-2027*. În activitatea desfășurată au fost completate/actualizate instrumentele de colectare a informațiilor pentru:

- actualizarea nomenclatorului surselor administrative cu informațiile furnizate de direcțiile de producție; la finalul anului 2023, nomenclatorul surselor administrative cuprindea 125 surse, dintre care un număr de 114 fiind utilizate în producția statistică;

- determinarea cercetărilor statistice la care colectarea electronică se face în proporție de minim 50% din eșantion;

- determinarea, la nivelul cercetărilor statistice, a ratei de imputare cu date din surse administrative;

- identificarea cercetărilor statistice eligibile a utiliza surse administrative.

De asemenea:

- a fost actualizat documentul „*Inventar surse administrative*” cu fișele de descriere ale noilor surse administrative introduse în nomenclatorul surselor administrative și cu precizarea instituției gestionare;

- a fost elaborat ghidul referitor la utilizarea metodelor de estimare pentru integrarea datelor din surse administrative utilizate în INS;

- a fost realizată monitorizarea permanentă a informațiilor postate pe website-urile instituțiilor publice în vederea identificării de posibile noi surse de date administrative;
- a fost elaborat un draft al instrumentului de evaluare în vederea evaluării calității noilor surse de date administrative identificate;
- au avut loc întâlniri de lucru cu toate Direcțiile de producție din INS cu scopul de a identifica noi surse administrative ce pot fi utilizate în producția statistică.

Participarea la grupurile de lucru privind identificarea de noi surse administrative:

- analiza utilizării surselor administrative pentru colectarea datelor privind statistica economică: cercetarea statistică UNICA - indicatori pe termen scurt în industrie, construcții, comerț și servicii;
- analiza utilizării surselor administrative pentru colectarea datelor privind statistica agriculturii;
- analiza posibilității de îmbunătățire a utilizării surselor administrative pentru colectarea datelor privind statistica structurală de întreprindere - cercetarea statistică AS-Întrep.

Activități privind actualizarea informațiilor încărcate în sistem și exploatarea aplicației informatice SICCA:

- instruirii online cu DTS-urile;
- asigurarea asistenței tehnice pentru structurile din INS și pentru DTS-uri;
- importuri/exporturi de nomenclatoare utilizate în aplicația informatică pentru actualizarea la zi a informațiilor și pentru a satisface solicitările venite din partea structurilor INS sau din DTS-uri;
- actualizarea în aplicația informatică a lucrărilor Direcției și a termenelor aferente acestora pentru anul 2024.

• Participarea la proiecte POCA

O parte din personalul Direcției a fost implicat în activitatea de implementare a proiectului *România Durabilă - Dezvoltarea cadrului strategic și instituțional pentru implementarea SNDDR 2030, cod SIPOCA 613/cod MySMIS 127545*.

II.6. Inovarea în statistică

Procesul de inovare în Statistică s-a concretizat în următoarele activități:

- proiect de calcul și publicare lunară a lucrării "*Cercetare asupra evoluției prețurilor culese din mediul online*" care presupune colectarea din mediul online a prețurilor produselor alimentare și nealimentare (electrocasnice), în cadrul acestei lucrări desfășurându-se următoarele etape:

- o dezvoltarea și întreținerea scripturilor R în vederea descărcării prețurilor online, folosind tehnici de webscraping;

- o dezvoltarea și actualizarea bazei de date SQLite care cuprinde prețurile produselor colectate din mediul online;

- o validarea, verificarea și curățarea prețurilor produselor colectate din mediul online.

- dezvoltarea unui instrument statistic necesar elaborării calculului Indicilor Prețurilor Proprietăților Imobiliare, în colaborare cu colegii de la Direcția de Statistica Prețurilor (DSP), prin următoarele acțiuni:

- o dezvoltarea și actualizarea scripturilor R în vederea automatizării analizei datelor (importul bazei de date, codificarea variabilelor, validarea datelor, eliminarea valorilor aberante) și obținerea coeficienților de regresie necesari calculului indicilor HPI prin aplicarea modelului de regresie multiplă;

- o elaborarea metodologiei de lucru și a fluxului trimestrial de transmitere a datelor între cele două Direcții.

- derularea proiectului de migrare a procedurilor de eșantionare din mediul de programare SAS în mediul de programare R, cu obiectivul de a reduce costurile și de a crește transparența metodologiilor utilizate prin folosirea de tehnologii gratuite și cu sursă deschisă; în prima etapă s-a reimplementat procedura de eșantionare aferentă Anchetei S3 (Ancheta costului forței de muncă), iar în etapa curentă am implementat procedura de eșantionare UNICA (Indicatori pe termen scurt);

- proiect de migrare a procedurilor de validare din limbajul de programare SAS în *limbajul R* a datelor colectate din Ancheta asupra calității vieții (European Statistics on Income and Living Conditions), cu obiectivul de a reduce costurile și de a crește transparența metodologiilor utilizate prin folosirea de tehnologii gratuite și cu sursă deschisă. Prima etapă a proiectului a constat în

proiectarea și implementarea condițiilor necesare execuției regulilor de validare (citire și validare date intrare, definire și inițializare variabile mediu de execuție);

- aplicarea și câștigarea Grantului de cercetare, acordat de Eurostat, *Statistici inteligente de încredere: progrese metodologice bazate pe noi surse de date* (01.11.2023 - 31.10.2025), nr. 101132744, de către consorțiul european din care face parte și INS, de dezvoltare și implementare a unor metodologii de fuzionare a datelor din rețelele de telefonie mobilă cu date din alte surse (surse statistice sau alternative de date);

- au fost elaborate 4 lucrări și o sesiune de instruire care au fost prezentate la Conferințe internaționale:

a) *Synthetic mobile networks data generation* (New Techniques and Technologies for Statistics, Bruxelles, 2023);

b) *Remote sensing application in official statistics. Urban green index for Romanian cities* (New Techniques and Technologies for Statistics, Bruxelles, 2023);

c) *Near-real time monitoring of urban green spaces through remote sensing data* (World Statistics Congress, ISI, Ottawa, 2023);

d) *From SAS to R: moving to open source solutions in Romanian NSI* (Use of R in Official Statistics, București 2023);

e) sesiunea de instruire *Parallel computing in R* (Use of R in Official Statistics, București, 2023).

- susținerea de cursuri de instruire pentru personalul INS:

a) Noțiuni introductive privind utilizarea software-ului de analiză statistică „R”;

b) Instrumente moderne de colectare soft de extragere a datelor online.

- participarea la cursuri/seminarii/Conferințe: curs ESTP Advanced Earth observations processing for official statistics (Cologne, Germania, septembrie 2023);

- derularea a 4 stagii de practică pentru studenții de la Academia de Studii Economice (Programul de Masterat Statistică Aplicată și Data Science) și Universitatea din București (Programul de Licență Cibernetică Economică);

- actualizarea pachetului *R TEMPO* impusă de necesitatea descărcării bulk (volum mare și automat) a datelor din TEMPO online.

Rezultate obținute:

- informații privind prețurile de consum, lucrare lunară *Cercetare asupra evoluției prețurilor culese din mediul online*;
- instrument statistic necesar elaborării calculului indicilor prețurilor proprietăților imobiliare (HPI) - lucrare trimestrială;
- instrument statistic de colectare a datelor online folosite în compilarea IPC pentru grupa electrocasnice și pentru turism (servicii de cazare);
- instrument statistic de migrare a procedurii de eșantionare aferentă anchetei *UNICA* din mediul de programare SAS în mediul de programare R;
- dezvoltarea proiectului de migrare a procedurilor de validare a datelor (ACAV/EUSILC) din limbajul de programare SAS în limbajul de programare R;
- participarea la grantul Eurostat *Statistici inteligente de încredere: progrese metodologice bazate pe noi surse de date* (01.11.2023 – 31.10.2025), nr. 101132744;
- participarea cu două lucrări la Conferința *New Techniques and Technologies in Statistics 2023*;
- participarea cu o lucrare la Conferința *World Statistics Congress ISI 2023*;
- organizarea *uRos 2023* și participarea cu o lucrare și o instruire, menționate anterior;
- actualizarea pachetului R *TEMPO*.

Dificultăți

Principala dificultate înregistrată a fost legată de personalul insuficient, acest fapt reprezentând un impediment major în eficientizarea și lărgirea orizonturilor privind inovarea în statistică. Alocarea de resurse umane suplimentare va conduce la creșterea productivității și posibilitatea extinderii testării, dezvoltării și integrării în SSN a noi surse de date și instrumente inovatoare de calcul.

II.7. Afaceri europene și cooperare internațională

• Cooperarea între INS și Eurostat

Acest important modul al cooperării, unul esențial, se dezvoltă pe multiple planuri, atât la nivel înalt, al conducerii instituțiilor europene, cât și în contextul multiplelor activități inițiate de Eurostat pentru modernizarea statisticilor europene, de tipul grupurilor de lucru, task-force-urilor, seminariilor, conferințelor etc.

Astfel, semnalăm în anul 2023 prezența reprezentanților INS în diferite forumuri importante precum:

- **CSSE (European Statistical System Committee - ESSC)** a cărei sarcină primordială este de a sprijini (SSE), în baza expertizei sale profesionale, în dezvoltarea, elaborarea și diseminarea statisticilor europene;

- **Conferința Directorilor Generali ai Institutelor Naționale de Statistică (DGINS)** reprezintă cel mai important forum de dezbatere 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;

- **Grupul de nivel înalt pentru modernizarea statisticilor oficiale (High-Level Group for the Modernisation of Official Statistics - HLG-MOS) 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;

- **Comitetul consultativ european pentru statistică (European Statistical Advisory Committee - ESAC)** al cărui mandat este de a asista Parlamentul European, Consiliul și CE, asigurându-se că cerințele utilizatorilor și costurile suportate de furnizorii și producătorii de informații sunt luate în considerare 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 europene de masterat ce oferă studii postuniversitare în domeniul statisticii oficiale la nivel european.

Comitetul EMOS este cel care asistă CSSE cu privire la dezvoltarea masteratului în strânsă legătură cu evoluția statisticii oficiale, în special acordarea “etichetei” EMOS programelor de master ce sunt în conformitate cu cerințele EMOS.

Este de subliniat o acțiune extrem de importantă a anului trecut încadrată în runda a treia a evaluărilor sistemelor statistice naționale ale statelor membre UE și Eurostat. În perioada 13-17 februarie 2023 s-a desfășurat la sediul INS exercițiul de evaluare de tip PR a SSN, acțiune ce a avut ca obiectiv final identificarea acțiunilor de perfecționare a statisticii oficiale vizând întărirea credibilității acesteia și asigurarea capacității sistemului de a produce statistici oficiale relevante și de înaltă calitate.

Acțiunea a avut în vedere organizarea de întâlniri cu managementul și personalul INS, ai altor producători de statistici oficiale europene, respectiv, MADR, ANPM și IGI, alături de reprezentanți ai partenerilor sectoriali ai INS, utilizatori ai datelor statistice, ai furnizorilor de date, ai mediului academic și de cercetare, mass-media.

Echipa de evaluatori a fost formată din: Dna. Jennifer BANIM (INS-Irlanda), Dna. Tina STEENVOORDEN (INS-Slovenia), Dl Michail SKALIOTIS (INS-Grecia) și Dl. Pierre BISCHOFF (Eurostat).

Institutele Naționale de Statistică ale statelor membre ale UE, inclusiv INS-România, au făcut obiectul monitorizării periodice a gradului de implementare în practica statistică a principiilor europene de funcționare și organizare ale statisticii, începând cu anul 2007. Aceasta este de fapt a treia rundă de evaluare de tip PR a SSE, propunându-și să ofere garanția că SSN și SSE sunt sisteme funcționale bazate pe principii trainice, având mecanisme de monitorizare eficiente, ce stau la baza construirii și menținerii valorilor de bază și încrederii utilizatorilor în statisticile naționale și europene.

• Cooperarea între INS și Comitetul de Statistică și Guvernanță în Statistică (CSGS) - OCDE

România a fost invitată să devină Asociat în cadrul CSGS, încă din anul 2019. În anul 2023, statistica oficială românească a depus eforturi pentru a face față cerințelor celei mai elitiste și performante familii statistice a lumii sub egida OCDE:

- În 2022, Consiliul OCDE a decis deschiderea discuțiilor de aderare cu România, precum și cu alte 5 țări. România a acceptat invitația de a deveni țară candidată la OCDE, acest fapt implicând o multitudine de activități

derulate pe plan național, cu scopul de a elabora și finaliza la sfârșitul anului 2022 Memorandumul Inițial de aderare, document strategic la care INS a avut o contribuție importantă referitoare la poziționarea statisticii românești vis a vis de “Recomandarea Consiliului privind regulile de bune practici în statistica oficială”. De asemenea, INS a contribuit asistând la redactarea unor serii de alte documente - parte integrantă a Memorandumului Inițial, elaborate de alte ministere, agenții și instituții publice centrale. De semnalat, de asemenea, demararea acțiunilor comune cu parteneri sectoriali (BNR, MEDU, MS, MMAP, IGI etc) în vederea identificării modalităților de culegere de date pentru transmiterea acestora către OCDE.

- În anul 2023 a avut loc misiunea de evaluare a OCDE în domeniul statisticii oficiale, în contextul procesului de aderare al României la această prestigioasă organizație. Această misiune a implicat completarea de către INS a unui set de chestionare cuprinzând informații detaliate asupra diverselor domenii ale statisticii oficiale, precum și informații referitoare la cadrul instituțional și legal pentru statistica oficială. Ulterior a urmat o vizită la sediul INS a celor doi experți din cadrul departamentului de Statistici al OCDE: Dna Asa Johansson (Director adjunct) și Dl. Julien Dupont (Șeful unității de coordonare a aderării), iar în format hibrid au participat și alți experți ai Comitetului de Statistică al OCDE de la Paris. Echipa OCDE a apreciat favorabil promptitudinea și profesionalismul cu care INS a știut să răspundă tuturor întrebărilor/cerințelor din faza de pregătire a acțiunii de tip fact-finding, din timpul derulării acesteia, dar și consecvența și atenția cu care au fost tratate până acum sarcinile și recomandările formulate după misiunea de la București.

În contextul procesului de aderare la OCDE, pe tot parcursul anului, reprezentanții INS au fost invitați să participe și la numeroase misiuni de evaluare ale altor ministere, domeniul statistic regăsindu-se în sfera de interes în diferite domenii ale acestei prestigioase organizații.

- În luna iunie 2023, la Paris, delegația INS condusă de Președinte, a participat la reuniunea CSGs. În marja reuniunii, a avut loc o întâlnire a delegației României cu echipa de evaluare OCDE, întâlnire la care s-au discutat acțiunile INS întreprinse pentru rezolvarea obiectivelor pe termen mediu și parcursul pe care INS îl are de urmat până la acțiunea de PR, etapa ulterioară misiunii de evaluare, în contextul procesului de aderare.

De asemenea, reprezentanții ai INS au participat la o serie de acțiuni organizate sub egida OCDE:

- Committee on Statistics and Statistical Policy (CSSP);
- The coordination of Indicators of Educational System - INES;
- Subjective well-being measurement: Current practice and New Frontiers;
- Meeting of the INES Network on Labour Market, Economic and Social Outcomes of Learning;
- Workshop on PPP - Purchasing Power Parities;
- EG DHW - Expert Group on Distributional Household Wealth;
- Conference on National Economic and Financial Accounts - CNEFA;
- Working Party on National Accounts;
- Working Party on International Trade in Goods and Services Statistics.

• Cooperarea între INS și Comisia de Statistică ONU

România, cu o activitate însemnată pe mandatul 2016-2019 de membru al Comisiei de Statistică ONU, a continuat și în anul 2023 aceeași bună prestație, comunicând, deja, MAE și Misiunii Permanente a României la ONU (în special cu prilejul sesiunii plenare a Comisiei de Statistică ONU, februarie 2023) intenția de a întreprinde demersuri în plan național și internațional pentru a exercita calitatea de membru al Comisiei de Statistică/ONU în viitorul apropiat.

• Cooperare în contextul Președințiilor rotative ale Consiliului UE

Participând activ la activitatea Grupului de lucru *Statistica* al Consiliului UE, INS a exprimat puncte de vedere transmise Președințiilor în exercițiu (6, în semestrul I al anului 2023 și 6, în semestrul II al aceluiași an), Secretariatului Consiliului, al Parlamentului European și Reprezentanței Permanente a României la Bruxelles.

În anul 2023, au fost înregistrate progrese, urmărite cu mare atenție de INS, pe următoarele *dosare legislative*:

- propunerea de Regulament al Parlamentului European și al Consiliului de modificare a Regulamentului (UE) nr. 691/2011 în ceea ce privește introducerea de noi module pentru conturile economice de mediu;
- propunerea de Regulament al Parlamentului European și al Consiliului U.E. privind statisticile europene privind populația și locuințele, de modificare

a Regulamentului (CE) nr. 862/2007 și de abrogare a Regulamentului (CE) nr. 763/2008 și a Regulamentului (UE) nr. 1260/2013;

- propunerea de Regulament al Parlamentului European și al Consiliului de modificare a Regulamentului (CE) nr. 223/2009 privind statisticile europene;
- propunerea de Regulament al Parlamentului European și al Consiliului privind statisticile UE în domeniul pieței forței de muncă referitoare la întreprinderi, de abrogare a Regulamentului (CE) nr. 530/1999 al Consiliului și a Regulamentelor (CE) nr. 450/2003 și (CE) nr. 453/2008 ale Parlamentului European și ale Consiliului;

Tot sub egida Președințiilor în exercițiu, INS a participat la acțiuni importante pe agenda europeană, anume, Reuniunile la nivel înalt ale Președinților și Directorilor Generali ai INS-urilor din statele membre UE organizate de Președințiile rotative. Astfel, **Președinția suedeză a organizat** în perioada 12-13 aprilie 2023 reuniunea Directorilor Generali ai INS-urilor statelor membre UE având ca subiect principal „Conducerea statistică în societățile digitale emergente”.

În cadrul reuniunii la nivel înalt s-a pus accentul pe împărtășirea bunelor practici privind implicarea în demersurile întreprinse de oficiile de statistică a opiniei publice, în general, și a utilizatorilor instituționali, în special. Interacțiunea cu utilizatorii experimentați este deosebit de importantă atunci când portofoliul de produse statistice al oficiilor de statistică trebuie să fie adaptat evoluțiilor societății sau nevoilor utilizatorilor.

Discuția strategică s-a concentrat asupra așteptărilor utilizatorilor și asupra modului în care un lider statistic puternic poate ajuta la îndeplinirea acestor așteptări, în cadrul următoarelor trei teme:

1. Dialogul cu utilizatorii de statistici - implicarea utilizatorilor experimentați în acțiunea de modificare/adaptare a portofoliului de produse statistice;
2. Încrederea în statisticile oficiale - noi surse de date și gândirea unui design nou al statisticii oficiale;
3. Dezvoltarea leadershipului statistic - abilități și pregătire.

De asemenea, **Președinția spaniolă a organizat** în perioada 27-28 noiembrie 2023 reuniunea cu tema „*Strategii de integrare și interoperabilitate pentru modernizarea statisticilor oficiale*”.

Obiectivul principal al acestei întâlniri de nivel înalt s-a concentrat asupra modalităților de a ghida optim procesul de integrare și interoperabilitate a datelor către o producție statistică modernizată, vizând dezvoltarea elementelor care să conducă la conturarea unei strategii comune în SSE.

Pentru atingerea acestui obiectiv, discuțiile s-au axat pe următoarele subiecte:

- experiențe în domeniul integrării infrastructurilor de date;
- îmbunătățirea interoperabilității datelor;
- spre o strategie de integrare și interoperabilitate pentru modernizarea statisticilor oficiale.

În contextul relațiilor bilaterale ale INS cu alte instituții partenere, de-a lungul anului 2023 a avut loc un schimb activ de informații/opinii din toate domeniile statisticii oficiale.

Trebuie menționată continuarea dialogului cu experții din BNS al Republicii Moldova prin intensificarea colaborării conform planului de acțiuni de cooperare privind consolidarea statisticii moldovenești, în lumina statutului actual al Republicii Moldova de țară candidată la aderarea la UE.

Astfel, în anul 2023 s-au organizat în total 15 acțiuni: 4 virtuale, 10 misiuni ale experților români la Chișinău și o vizită de lucru a colegilor moldoveni la sediul INS București.

Au fost atrase surse de finanțare din partea MAE prin Agenția de Cooperare Internațională Pentru Dezvoltare (RoAid) și din partea CE prin instrumentul TAIEX, prin intermediul cărora s-au organizat acțiunile menționate după cum urmează:

1. Misiune la BNS al Republicii Moldova cu principala temă *“Perspectivele de cooperare bilaterală - proiectul planului de acțiuni de cooperare privind consolidarea statisticii moldovenești, în lumina statutului actual al Republicii Moldova de țară candidată la aderarea la Uniunea Europeană”*;
2. Videoconferința BNS - INS cu tema *“Prezentarea principalelor activități dezvoltate de INS în vederea promovării RPL”*;
3. Misiunea experților români la Chișinău pentru acoperirea *“Domeniului Prioritar Statistica Turismului”*;
4. Misiunea experților români la Chișinău pentru acoperirea *“Domeniului Prioritar Statistica agriculturii și realizarea Recensămintelor agricole”*;
5. Videoconferința BNS - INS cu tema *“Sistemul Conturilor Naționale - implementarea standardului ESA 2010”*;
6. Misiunea experților români la Chișinău pentru acoperirea *“Domeniului Prioritar Statistica Structurală a Întreprinderilor”*;
7. Videoconferința BNS - INS cu tema *“Domeniul Prioritar Statistica cercetării și dezvoltării”*;

8. Vizita de lucru la BNS al Republicii Moldova, privind *acordarea de asistență tehnică pentru integrare în domeniul afacerilor europene*;
9. Videoconferința BNS - INS cu tema *“Domeniul Prioritar Statistica Transporturilor”*;
10. Misiunea experților români la Chișinău pentru *Revizuirea sectorială a statisticilor TIC în întreprinderi*;
11. Misiunea experților români la Chișinău privind prezentarea introductivă pentru *Calculul indicelui armonizat al prețurilor de consum (HICP)*;
12. Misiunea experților români la Chișinău privind *Sistemul Conturilor Naționale - implementarea standardului ESA 2010 (continuare)*;
13. Misiunea experților români la Chișinău privind *Ancheta Forței de Muncă*;
14. Misiunea experților români la Chișinău privind *Statistica Agriculturii*;
15. Vizita de lucru a experților moldoveni la București privind *Statistica transporturilor și Statistica turismului*.

În contextul cooperării bilaterale mai putem menționa acordul INS privind noua versiune a textului aferent cooperării în domeniul statisticii oficiale din Declarația Comună a miniștrilor afacerilor externe ai României și Republicii Italiene privind Parteneriatul Strategic consolidat româno-italian.

Ca un summum al implicării statisticii românești în activitatea europeană și internațională, pe drumul către echivalarea nivelului de modernitate și performanță al INS cu celelalte state membre ale UE, experții 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.

S-au înregistrat **175 de participări** la asemenea acțiuni, din care **75 online** și **100 în format fizic**. Printre cele mai importante acțiuni putem menționa: 8 reuniuni de nivel înalt la care a participat Președintele INS, 12 întâlniri care au fost organizate sub egida OCDE, 12 reuniuni ale Grupului de lucru *Statistica* al Consiliului UE și participarea la 7 cursuri organizate de Eurostat prin Programul European de Perfecționare în domeniul Statistic (ESTP); 3 Reuniuni ale CSSE și cea de-a 108 - a Conferință a DGINS, care a avut loc la Cork/Irlanda pe tema *“Statistici oficiale în ecosistemele de date emergente: oportunități și provocări în contextul schimbărilor climatice și al crizelor energetice”*. La toate aceste întâlniri,

s-a pus accentul pe provocările cu care se confruntă INS-urile în furnizarea rapidă, fiabilă și cuprinzătoare a datelor statistice, în contextul posibilelor crize, de orice natură ar fi ele; a fost dezbătută prioritizarea statisticilor, considerate cruciale pentru dezvoltarea unui răspuns adecvat la șocurile economice și sociale cauzate de crize.

În prezent, lucrează în cadrul departamentelor Eurostat, 10 foști salariați ai INS și 2 experți naționali detașați. Peste 50 de specialiști ai INS au beneficiat de statutul de stagiați la Eurostat pe perioade de la 6 luni la 2 ani pentru acumularea de cunoștințe asupra metodelor și tehnicilor practicate la nivelul Eurostat în crearea de metodologii statistice armonizate, compilarea de date statistice pentru statele membre UE, respectiv, elaborarea și diseminarea de publicații statistice ale Eurostat.

• Proiecte derulate cu fonduri externe nerambursabile

INS a derulat în anul 2023 un număr de 6 Granturi (proiecte cu finanțare externă UE nerambursabilă), având o finanțare totală nerambursabilă conform contractelor semnate de peste 3,2 milioane Euro, în următoarele domenii: statistica agriculturii, statistica prețurilor - macroeconomie, statistici de întreprindere iar 5 Granturi au fost semnate chiar în anul 2023: Paritatea Puterii de Cumpărare 2024, Anchetele de conjunctură 2023-2024, Statistici inteligente de încredere: progrese metodologice bazate pe noi surse de date, Pregătirea implementării CAEN Rev. 3 în RSÎ, Creșterea transparenței față de utilizatori prin documentarea surselor și metodelor utilizate pentru compilarea datelor din conturi naționale.

INS a continuat să deruleze cele 3 Proiecte finanțate prin fonduri structurale, de complexitate și amplitudine notabile demarate în anii anteriori:

- *Consolidarea SSN și modernizarea proceselor de producție statistică pentru efectuarea Recensămintelor naționale (CONRENA)*, în valoare de 27,6 milioane lei;

- *România Durabilă - Dezvoltarea cadrului strategic și instituțional pentru implementarea SNDDR 2030*, în valoare de 25 milioane lei;

- *Întărirea capacității de procesare și analiză a datelor referitoare la criminalitatea organizată și creșterea capacității administrative a Ministerului Public*, în valoare de 33,6 milioane lei.

II.8. Comunicare

Activitatea de comunicare s-a concentrat pe următoarele aspecte:

- susținerea publicării și promovării rezultatelor RPL2021: workshop-uri desfășurate la sediul instituțiilor colaboratoare (de exemplu participarea la sediul MAE la întâlnirile privind Comitetul de Experti al Cartei Europene pentru Limbile Regionale sau Minoritare și proiectul celei de-a V-a Opinii ACFCNM privind România, care au avut loc la începutul anului), relația cu mass-media;
- securizarea și optimizarea site-urilor INS, DTS, Revista Română de Statistică (RRS) și RRS Supliment în parteneriat cu Serviciul de Telecomunicații Speciale (STS);
- realizarea unor newslettere speciale privind promovarea rezultatelor RPL2021 cu ocazia unor evenimente ca Ziua Europeană a Statisticii etc.;
- realizarea mai multor broșuri printre care cea privind Constituția din 1923 - premise și efecte statistice, Statistica Prețurilor de Consum, Statistica Oficială din România și cele legate de zilele naționale ale unor țări din UE (prezentarea unor date statistice semnificative) etc.;
- realizarea în colaborare cu Biblioteca Academiei Române a volumului “Eminescu, profesor de statistică”, apărut la Editura INS, avându-i ca autori pe Tudorel Andrei - Președintele INS, Cristi Șelaru - consilier superior în cadrul Direcției de Comunicare și Vladimir Alexandrescu, purtătorul de cuvânt al INS;
- asigurarea Secretariatului Tehnic pe tot parcursul exercițiului de evaluare PR a SSN din 2023 incluzând și toate activitățile ulterioare de PR desfășurate în vederea monitorizării și implementării recomandărilor primite la evaluarea PR care a avut loc la începutul anului;
- 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, diseminând rezultatele cercetărilor oferite de INS;
- democratizarea limbajului statistic: transformarea limbajului statistic tehnic într-unul accesibil pentru mai multe categorii de public, cercetători, jurnaliști, publicul larg etc.;
- consolidarea relațiilor instituționale cu alte instituții/organizații din țară și din străinătate;
- reluarea întâlnirilor cu Grupul de Dialog Economic (GDE) format din economiștii șefi ai celor mai importante bănci comerciale din România și BNR;

- realizarea RRS și RRS Supliment și actualizarea site-urilor RRS și RRS Supliment;

- obținerea primului factor de impact pentru RRS după o perioadă de monitorizare a conținutului publicat;

- continuarea demersurilor privind indexarea RRS și a Suplimentului acesteia în cât mai multe baze de date;

- soluționarea solicitărilor de date statistice din partea jurnaliștilor și a operatorilor economici, autorităților locale și centrale sau DTS, venite și prin alte metode decât cele convenționale;

- preluarea și rezolvarea cererilor de date statistice primite pe social media;

- preluarea și rezolvarea solicitărilor de date statistice primite din partea ziaristilor;

- preluarea și rezolvarea cererilor primite pe e-mail-ul Direcției de Comunicare și cel de birou presa;

- elaborarea de comunicate de presă dedicate anumitor evenimente și zile internaționale;

- elaborarea unor rezumate ale comunicatelor de presă publicate de INS de tip News Release postate pe social media (Facebook) cu link către comunicatul respectiv (pe site-ul INS) și distribuite și către mass-media;

- acordarea de asistență colegilor din DTS-uri, cu privire la website-urile lor, precum și utilizarea platformei Intranet;

- realizarea unui newsletter intitulat *INS Insight* - cu evenimentele din INS desfășurate în luna anterioară;

- monitorizarea zilnică a articolelor apărute în presa centrală și locală referitoare la INS și transmiterea articolelor respective către conducerea INS;

- transmiterea către mass-media acreditată a comunicatelor de presă.

Din punct de vedere al mentenanței și modernizării soluțiilor web, s-a avut în vedere menținerea funcționării în bune condiții atât a website-ului INS, a website-urilor DTS, precum și a Intranet-ului, ca soluție de comunicare instituțională, dar și necesitatea funcționării website-ului RPL și actualizarea acestuia cu informații rezultate în urma procesului de Recensământ. Ca și modernizare, la începutul anului 2023 a fost introdus un Calendar pe zile vizând diseminarea comunicatelor de presă și a publicațiilor INS.

Alte activități desfășurate pe parcursul anului au vizat îmbunătățirea relațiilor și comunicării cu mass-media; întâlniri cu reprezentanți ai presei; întâlniri de lucru cu vectori de imagine publică din mediul economic; întâlniri cu utilizatorii de date statistice cu ocazia Zilei Europene a Statisticii precum și

cu ocazia Zilei Statisticianului, promovarea culturii statistice, a activităților și evenimentelor desfășurate în domeniul statisticii oficiale; actualizarea tuturor informațiilor pe website-ul și pe Intranet-ul INS; postări pe social media: Twitter, Facebook și LinkedIn; continuarea comunicărilor interne și externe ale celor mai noi evenimente prin intermediul newsletterelor și a Intranet-ului INS.

Au fost elaborate materiale informative în vederea promovării rezultatelor RPL2021 și PR 2023 cât și pentru participarea în cadrul unor Conferințe.

Reprezentanții Direcției au participat la activitățile Grupului interministerial privind românii de pretutindeni, webinarii și Conferințe/ Videoconferințe organizate de SGG sau Eurostat, evenimente prilejuite de lansarea unor lucrări, acțiuni în cadrul proiectului "*Strategia pentru managementul comunicării guvernamentale a României*", ședințele de la MAE privind Comitetul de Experti al Cartei Europene pentru Limbile Regionale sau Minoritare.

S-a urmărit realizarea *Strategiei de comunicare* ca parte a SDSSN 2021-2027.

Reprezentanți ai Direcției de Comunicare au participat la mai multe mese rotunde și Conferințe organizate de INS și grupul de presă MediaUno.

În contextul minimizării efectelor prezente în anii anteriori cauzate de criza Coronavirus, a fost posibilă realizarea meselor rotunde și a întâlnirilor cu jurnaliștii și grupurile de utilizatori. Astfel, evenimentele publice cu participare fizică, precum, *Ziua Europeană a Statisticii* sau *Ziua Porților deschise* au fost reluate în anul 2023.

II.9. Infrastructura statistică - tehnologia informației

• Proiectarea și întreținerea aplicațiilor informatice

Activitatea Direcției de Proiectarea și Întreținerea Aplicațiilor Informatice s-a concretizat în:

- întreținerea și administrarea portalului web de preluare online a datelor statistice, denumit generic eSOP;
- 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 sistemului informatic SuSo pentru colectarea datelor statistice în gospodării;
- întreținerea și administrarea sistemului informatic SICCA pentru calcularea costurilor cercetărilor statistice;
- 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 eSOP;
- realizarea aplicațiilor informatice pentru obținerea tabelelor de control și a tabelelor de prezentare pentru diverse publicații 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 microdate privind comerțul intracomunitar cu bunuri între statele membre UE”*;
- încărcarea și administrarea bazei de date Oracle cu date din surse administrative, având periodicitate lunară, trimestrială sau anuală;
- administrarea serverelor de baze de date și de aplicații Oracle, instalate în INS;
- administrarea serverelor de baze de date Postgresql pentru gestionarea datelor RPL2021;
- realizarea procedurilor pentru controlul și realizarea corecțiilor automate ale datelor obținute la runda RPL2021;

- realizarea aplicațiilor informatice pentru obținerea tabelelor provizorii de prezentare a datelor RPL2021;
- asigurarea asistenței tehnice pentru utilizatorii interni și externi, cu un grup restrâns de specialiști cu pregătire de specialitate IT ai sistemelor eSOP, eDEMOS și SICCA;
- participarea în comisiile de achiziții publice pentru produse și servicii specifice domeniului IT;
- asigurarea suportului tehnic pentru proiectul CONRENA: „Consolidarea SSN și modernizare a proceselor de producție statistică pentru efectuarea recensămintelor naționale” din cadrul POCA 2014-2020 și pentru Videoconferințele de lucru desfășurate cu personalul INS.

Dificultăți

- lipsa investițiilor în modernizarea infrastructurii IT, în condițiile în care o parte din echipamentele utilizate sunt depășite fizic și moral;
- resurse insuficiente de personal și un număr redus de specialiști cu pregătire de specialitate IT, fapt care conduce la supraîncărcarea personalului;
- lipsa cursurilor de pregătire profesională din cauza restricțiilor bugetare.

• Administrarea sistemului informatic statistic și inginerie de sistem

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

S-a realizat administrarea sistemului informatic statistic din INS, concretizată prin următoarele:

- s-au continuat activitățile de imprimări de mare volum și de transmitere/primire a fișierelor cu date statistice și aplicații către/de la DTS-uri;
- s-a asigurat funcționarea și administrarea serverelor fizice și virtuale existente în sediul central. În acest moment, în Institut există zece servere de virtualizare conectate la echipamente de stocare de mare capacitate. Pe aceste servere de virtualizare sunt în prezent aproximativ 150 de servere virtuale în producție;
- au fost asigurate condițiile tehnice hardware de funcționare pentru aplicațiile web ce înregistrează trafic masiv, cum ar fi <http://www.intrastat.ro>, 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-uri cât și în cadrul sediului central INS pentru asigurarea desfășurării activității acestora în condiții cât mai bune;

- s-a asigurat funcționarea “Sistemului IT integrat” care este utilizat pentru prelucrarea datelor statistice pentru RGA, RPL, anchete intercenzitare, SICCA, Geoloc;

- s-au asigurat condițiile tehnice necesare funcționării din punct de vedere hardware a sistemului de securizare a schimbului de informații, implementat în cadrul proiectului „Îmbunătățirea securității IT în cadrul SSE, pentru schimbul de informații statistice confidentiale”;

- s-au asigurat condițiile tehnice necesare pentru transmiterea la Eurostat prin intermediul sistemului eDAMIS (eDAMIS Web Portal) a datelor statistice. De asemenea, s-a asigurat asistența tehnică și pentru modul de transmitere a datelor statistice la Eurostat prin portal cu ajutorul formelor Web (eWF);

- 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, PC-uri, imprimante, multifuncționale, echipamente de rețea);

- a fost asigurată asistența tehnică pentru echipamentele de calcul din INS utilizate în cadrul seminariilor științifice, a cursurilor de instruire organizate de INS, a conferințelor și întâlnirilor organizate în cadrul INS;

- s-au asigurat condițiile tehnice de acces de la distanță la echipamentele din rețeaua INS, pentru personalul aflat în muncă la domiciliu;

- s-a asigurat funcționarea sistemului de poștă electronică Microsoft Exchange și a conexiunilor la Internet pentru întregul sistem statistic;

- a fost asigurat suportul și asistența tehnică pentru soluția antivirus centralizată pentru întregul sistem informatic statistic;

- a fost asigurat suportul tehnic pentru funcționarea în INS și DTS-uri a echipamentelor de accelerare a aplicațiilor și optimizare a traficului de date în rețeaua WAN a INS, traficul fiind astfel redus cu aproximativ 40%;

- a fost asigurat suportul și asistența tehnică pentru pregătirea realizării în bune condiții a activităților din cadrul ASA;

- a fost asigurată din punct de vedere tehnic, având resurse umane limitate, Securitatea Cibernetică (Active Directory, firewall, antivirus, web

security appliance, e-mail security appliance, network security manager, threat prevention platforms), a datelor INS în cadrul accesului la Internet, e-mail.

Dificultăți:

- 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, și anume:

- capacitatea de virtualizare este încărcată la maxim, 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 2022 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;

- 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);

- întreruperile neprogramate ale furnizării energiei electrice, precum și fluctuațiile de tensiune, au dus la defectarea unor surse de PC-uri, UPS-uri și harddisk-uri de servere și storage, placă de bază server, generând disfuncționalități la nivelul întregului sistem IT (servere de domeniu, servere de e-mail, portal INS, acces e-mail, acces Internet etc.);

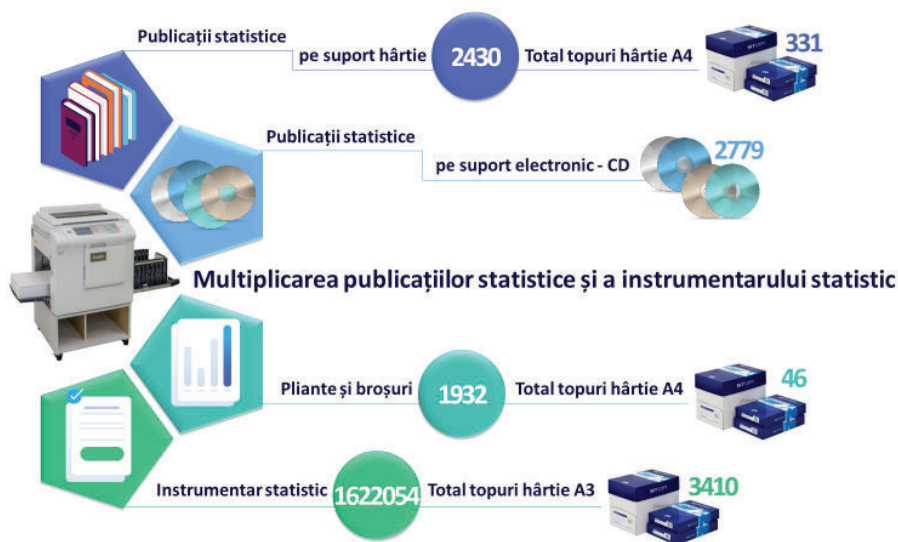
- deficiențe de personal specializat din cauza lipsei cursurilor de perfecționare IT pentru personalul Direcției;

- nealocarea de fonduri pentru a se realiza cât mai curând înlocuirea echipamentelor de calcul din INS, uzate fizic și moral (storage, servere), crește riscul apariției unor disfuncționalități în cadrul sistemului informatic statistic din INS.

Editarea publicațiilor statistice

Direcția de Editare a Publicațiilor Statistice a continuat să vină în întâmpinarea diferitelor categorii de utilizatori de date statistice cu publicații realizate într-o manieră coerentă și unitară, pe domenii statistice, conform normelor interne de editare și cu respectarea Calendarului de apariție din PSNA.

Activitatea de multiplicare a publicațiilor statistice pe suport de hârtie și electronic conform PSNA, precum și a materialului instrumentar necesar colectării datelor statistice la nivel național, a buletinelor demografice, cercetărilor statistice, anchetelor structurale și chestionarelor s-a concretizat în:



În sediul central au fost editate pe suport electronic **140 de publicații statistice**, asigurându-se forma optimă de prezentare și accesare a datelor statistice.

Activitatea de editare și redactare a publicațiilor statistice - în format electronic și carte tipărită, a constat în realizarea principalelor publicații de sinteză: *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 de prețuri*; *Buletinul statistic de comerț internațional*; *Buletinul statistic lunar*; *Starea economică și socială a României* - date statistice; *Catalogul serviciilor și publicațiilor statistice*; *Calendarul publicațiilor statistice și al comunicatelor de presă* etc.

A continuat implicarea echipei redacționale în vederea promovării produselor statistice, activitate care s-a concretizat prin realizarea în format electronic a pliantelor lunare *Indicatorii economici și sociali: România comparativ cu UE-27 și unele state membre UE* și *Sinteza principalilor indicatori economico-sociali ai României*.

Tot în cadrul Direcției a fost realizat designul copertelor publicațiilor și lucrărilor statistice și a copertei Buletinului Statistic Lunar al Județelor, precum și pregătirea pre-press a tuturor publicațiilor realizate de către Direcțiile de Specialitate (DS) din sediul central.

În cursul anului 2023 a fost achiziționat echipamentul de scanare și digitizare a patrimoniului de carte rară și a publicațiilor istorice, actuale și viitoare editate de INS, demarându-se procesul de scanare a patrimoniului de carte.

Dificultăți

Dificultățile întâmpinate în activitatea de editare a publicațiilor în anul 2023 au fost legate de lipsa resurselor financiare și au avut ca efect lipsa cursurilor de pregătire profesională pentru ridicarea nivelului profesional al echipei redacționale, cursuri de perfecționare pentru utilizarea programelor de editare existente, cât și pentru cunoașterea și asimilarea unor programe noi din pachetul Adobe (Indesign, Illustrator, Photoshop), CorelDraw.

Deși în ultimul trimestru al anului 2022 a fost achiziționat un nou echipament de tipărire profesional, restul echipamentelor de tipărire au rămas depășite fizic și moral, ceea ce a condus la imposibilitatea diversificării ofertei către utilizatorii de produse statistice, atât pentru utilizatorii neexperimentați cât și pentru specialiști.

II.10. Diseminarea informațiilor statistice

Activitatea de diseminare a datelor statistice s-a desfășurat în condiții de maximă eficacitate și operativitate, toate categoriile de utilizatori având acces simultan la informațiile statistice. Legislația europeană și națională în vigoare, prevederile Codului de bune practici al statisticilor europene, principiile transparenței, simultaneității și confidențialității datelor statistice, au guvernat diseminarea datelor statistice de către INS.

Față de anul 2022, s-a înregistrat o creștere a numărului de cereri de date cu **12%**, ceea ce arată că datele statistice furnizate de INS sunt foarte utile pentru mediul de afaceri, lumea academică și guvernanti. Direcția de Diseminare Date Statistice (DDDS) a soluționat un număr total de **2.342** de cerințe de date, din care **1.846** au fost cerințe rezolvate în mod gratuit. Structura solicitărilor de date, rezolvate în mod gratuit, se prezintă astfel:

Nr.crt.	Top după tipologia clienților	Număr cereri	Structura (%)
1.	Administrația publică	530	28,71%
2.	Persoane fizice române și străine	412	22,32%
3.	Agenți economici români și străini	361	19,56%
4.	Sindicate, Patronate, Asociații	226	12,24%
5.	Studenti , doctoranzi români și străini	88	4,77%
6.	Universități, institute de cercetare, cercetători, Academia Română	84	4,55%
7.	Judecătoria, tribunale, avocați, experți	67	3,63%
8.	Alte instituții	58	3,14%
9.	Ambasade	10	0,54%
10.	Organizații neguvernamentale	10	0,54%

În anul 2023 activitatea de vânzare date (496 cereri) și publicații statistice (668) s-a cifrat la **213.475 lei** încasați și viraji la bugetul de stat, suma încasată fiind mai mare față de anul anterior cu **47%**.

Din cele aproximativ **496** cereri contra-cost, **75%** au fost din domeniul comerțului exterior, **10%** din industrie, **5%** din statistica socială iar **10%** din alte domenii, suma încasată fiind de **156.367 lei**.

Deși toate publicațiile INS sunt diseminate gratuit pe site, în format .pdf și .xls, au fost solicitări la vânzare, suma încasată și virată la bugetul de stat fiind de **57.108 lei**.

Personalul DDDS a acordat asistență tehnică pentru utilizarea bazelor de date și pentru un număr de **50** de utilizatori, conform *Grantului Gentlemen's Agreement* și a asigurat consultanță la aproximativ **4.000** apeluri telefonice; de asemenea, a realizat materialele promoționale ale INS: *Catalogul publicațiilor*, *Calendarul publicațiilor*, materiale ce se distribuie gratuit către utilizatori și pe site-ul Internet.

Serviciul de analize și sinteze macroeconomice a realizat la termenele planificate publicațiile statistice lunare și anuale, conform PSNA 2023. Noutățile inserate în paginile acestora (cartograme, reprezentări grafice, forma de prezentare diferită a seriilor de date, publicarea doar pe site a unei publicații, etc.) au contribuit la creșterea numărului de accesări ale utilizatorilor acestor publicații care interoghează site-ul INS pentru servicii de vizualizare și descărcare date statistice necesare diferitelor lucrări și analize socio-economice. Astfel, dintre lucrările pe care Serviciul le realizează anual, cel mai mare număr de accesări l-a avut publicația „*Anuarul Statistic al României*” - format carte, cu un număr de **1.839** vizualizări, cu **7,0%** mai multe decât în anul 2022. Comparativ cu anul anterior, cea mai mare creștere a accesărilor a avut-o publicația „*Repere economice și sociale regionale - Statistică Teritorială*” cu **35,2%** mai multe accesări. „*România în cifre*” - breviar statistic în limba română a realizat o creștere a vizualizărilor cu **3,0%** față de anul precedent.

În cadrul **Compartimentului GIS** au fost produse peste **100** hărți pentru publicațiile proprii ale INS și DTS. În privința RPL, au fost pregătite și diseminate cartograme pentru unii indicatori, care pot fi regăsite și la adresa: www.recensamantromania.ro.

Realizări deosebite

- rezolvarea tuturor cerințelor de la utilizatori s-a realizat cu operativitate și fără sincope;

- s-a realizat actualizarea la timp a seturilor de date și metadate pentru SDDS Plus, conform standardului FMI, *-.XML* (eXtended Metadata Language) și s-a asigurat coordonarea instituțiilor raportoare, respectiv, INS, BNR, MF și Bursa Română de Valori;

- crearea unei microrețele în cadrul Centrului de Acces la Microdate, din PC-uri și un server pe care Direcțiile de producție statistică stochează fișiere de tip SUF (Scientific Use Files).

În perioada post-RPL și post-RGA, Compartimentul GIS a gestionat baza de date a adreselor necesară pregătirii și diseminării datelor, colaborând foarte bine cu DTS-urile.

Dificultăți

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

Îmbunătățirea interfeței de interogare a bazei de date TEMPO online poate contribui la descărcarea mai prietenoasă a seriilor de date dezagregate la nivel de localități de către utilizatori.

II.11. Activitatea de audit intern

Funcția de audit se asigură în sistem centralizat pentru compartimentele din structura funcțională a INS (direcții generale și direcțiile din subordine, direcții și alte compartimente distincte), precum și pentru instituțiile subordonate INS, 42 DTS-uri, ai căror conducători au calitatea de ordonatori terțiari de credite.

Obiectivul general al activității de audit public intern îl reprezintă îmbunătățirea managementului instituției prin furnizarea de activități de asigurare și consiliere asupra tuturor activităților desfășurate în cadrul aparatului propriu și a instituțiilor subordonate INS, inclusiv evaluarea proceselor de management al riscurilor, de control și de guvernanță.

Printr-o planificare metodică a resurselor umane, prin utilizarea optimă a cunoștințelor, a competențelor și a expertizei personalului, în anul 2023 au fost efectuate **12 misiuni** de asigurare privind:

- activitățile suport, în domeniile: financiar-contabil, achiziții publice, domeniul funcțiilor specifice entității, fonduri comunitare și alte domenii cum ar fi, evaluarea sistemului de prevenire a corupției din cadrul INS - aparat central și din cadrul instituțiilor subordonate INS, 6 misiuni;

- activitățile financiare sau cu implicații financiare, din cadrul instituțiilor subordonate INS, 6 misiuni.

S-au realizat **52 acțiuni de verificare** a implementării recomandărilor, care au cuprins 18 structuri din cadrul INS (Direcții Generale și Direcții din subordinea acestora, Direcții și Servicii distincte din structura funcțională a INS), precum și 34 DTS-uri, subordonate INS. S-a urmărit implementarea unui număr de **350 recomandări**, din care 61% sunt implementate sau în curs de implementare.

Dificultăți

Structura de audit public intern nu este dimensionată, ca număr de auditori, pe baza volumului de activitate și a mărimii riscurilor asociate, astfel încât să se asigure auditarea activităților cuprinse în sfera auditului public intern și respectarea periodicității în auditare, de cel puțin, o dată la 4 ani.

Ca urmare, planificarea multianuală și anuală a misiunilor de audit nu include toate activitățile în termenul de patru ani, prevăzut de Legea nr. 672/2002 (*republicată*), fapt ce poate conduce la:

- riscul apariției, menținerii și perpetuării unor deficiențe și abateri de la legalitate și regularitate sau abateri financiar-contabile;

- riscul ca obiectivele auditului public intern privind evaluarea și îmbunătățirea eficienței și eficacității sistemului de conducere bazat pe gestiunea riscului, a controlului și a proceselor de administrare, să nu fie atinse;

- există posibilitatea ca unele riscuri ridicate, identificate la nivelul entității publice, să nu facă obiectul evaluării de către auditul intern și implicit sistemul de control intern de la nivelul entității publice să nu fie corect implementat sau aplicat în vederea gestionării riscurilor.

Subdimensionarea structurii de audit, plecarea unui auditor a condus la nerespectarea termenelor de realizare a misiunilor și nerealizarea, în totalitate a planului de audit public intern pentru anul 2023, plan realizat în proporție de 85,72%.

II.12. Activitatea Direcțiilor Teritoriale de Statistică

DTS-urile - 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 DTS-urilor a constat în:

- colectarea datelor pentru toate cercetările 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 publice locale, identificarea unităților statistice (agenți economici, unități din sfera socialului, gospodăriile 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 persoanelor desemnate să completeze chestionarele statistice utilizând sistemul online de raportare (eSOP);
- conlucrarea eficientă cu sucursalele locale ale celorlalte organisme ale administrației centrale de stat 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.

PRIORITĂȚILE ANULUI 2024

1. A 3-a rundă de evaluare Peer Review privind implementarea Codului de Practici al Statisticilor Europene

În perioada 13-17 februarie 2023 s-a desfășurat la sediul INS exercițiul de evaluare de tip PR a SSN, acțiune ce a avut ca obiectiv final identificarea acțiunilor de îmbunătățire a statisticii oficiale vizând întărirea credibilității acestora și asigurarea capacității sistemului de a produce statistici oficiale relevante și de înaltă calitate. Acțiunea a avut în vedere organizarea de întâlniri cu managementul și personalul INS, ai altor producători de statistici oficiale europene, respectiv, MADR, ANPM și IGI, alături de reprezentanți ai partenerilor sectoriali ai INS, utilizatori ai datelor statistice, ai furnizorilor de date, ai mediului academic și de cercetare, mass-media.

Rezultatele și concluziile evaluării PR s-au concretizat în Raportul final de evaluare privind armonizarea cu Codul și formularea de recomandări de îmbunătățire ce vor trebui implementate în decurs de 5 ani. Anual, se va elabora un plan de acțiuni pentru implementarea recomandărilor și va fi raportat la Eurostat stadiul de implementare a recomandărilor, în funcție de termenele stabilite.

2. Implementarea, monitorizarea și îndeplinirea obiectivelor stabilite în planul strategic și în programele multianuale și anuale

În cadrul activităților ce decurg din aceste documente sunt vizate următoarele domenii:

• Statistica macroeconomică și statistica economică sectorială

- îmbunătățirea calității datelor conturilor sectoarelor instituționale, atât anuale, cât și trimestriale;

- îndeplinirea la nivelul de calitate conform solicitărilor CE a activităților pe care le implică derularea ciclului de verificare VNB 2020-2024: analiza metodologiilor, formularea clarificărilor/completărilor metodologice la solicitarea Comisiei, participarea la misiunile de verificare, pregătire a documentațiilor și fișierelor de lucru necesare verificărilor, testarea ipotezelor de lucru și revizuirea seriilor de timp, dacă este cazul;

- pregătirea și realizarea revizuirii majore (*benchmark*) a conturilor naționale prevăzută pentru anul 2024, concomitent cu celelalte state UE sub coordonarea CE/Eurostat;

- implementarea cerințelor capitolelor actualizate ale *MDDG versiunea 2022* în conturile nefinanciare ale sectorului *Administrațiile publice*;

- continuarea îmbunătățirii metodologiei de regionalizare a unor tranzacții din conturile sectorului *Gospodăriile populației*.

• Statistica prețurilor

- producerea calitativă și la termen a indicatorilor pentru domeniile: prețuri de consum, principalele prețuri agricole, prețuri ale producției industriale, prețuri ale proprietăților rezidențiale, prețuri ale producției pentru servicii, paritatea puterii de cumpărare;

- asigurarea comparabilității indicatorilor naționali de statistică a prețurilor cu alte țări UE prin utilizarea metodologiilor conforme cu standardele internaționale;

- implementarea colectării prețurilor prin intermediul tabletelor din cadrul compartimentului de statistica prețurilor în agricultură;

- implementarea comerțului online în compilarea IPC;

- colectarea produselor din cadrul Grantului PPP, grupa mărfuri alimentare prin utilizarea web scraping;

- parcurgerea etapelor de implementare a clasificării COICOP 2018 în domeniul prețurilor de consum, conform Regulamentului UE 2023/734;
- elaborarea schemei de ponderare necesară pentru calculul prețurilor producției industriale și prețurile producției serviciilor, cu an de referință 2021.

• Statistica agricolă și de mediu

- realizarea ASA 2023 și implementarea cerințelor Regulamentului de punere în aplicare (UE) 2021/2286 al Comisiei privind datele care trebuie furnizate în perspectiva anului de referință 2023, în temeiul Regulamentului (UE) 2018/1091 al Parlamentului European și al Consiliului privind statisticile integrate referitoare la ferme, în ceea ce privește lista variabilelor și descrierea acestora, prin realizarea ASA 2023, activități desfășurate în cadrul Grantului Eurostat nr. 101093813 - 2022-RO-IFS2023;

- realizarea și transmiterea la Eurostat a Raportului de calitate privind ASA 2023, conform Regulamentului de punere în aplicare (UE) 2020/405 al Comisiei din 16 martie 2020 de precizare a modalităților și a conținutului Rapoartelor privind calitatea care trebuie transmise în temeiul Regulamentului (UE) 2018/1091 al Parlamentului European și al Consiliului privind statisticile integrate referitoare la ferme;

- realizarea și transmiterea la Eurostat a rapoartelor de calitate privind conturile economice de mediu, în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 691/2011;

- producerea unor date statistice de calitate și la termenele stabilite pe baza metodologiilor conforme cu standardele internaționale;

- participarea la elaborarea cadrului legal în domeniul statisticii agriculturii, la nivel european, în vederea adoptării Regulamentului Parlamentului European și al Consiliului privind statisticile referitoare la factorii de producție și producția agricolă, de abrogare a Regulamentelor (CE) nr. 1165/2008, (CE) nr. 543/2009, (CE) nr. 1185/2009 și a Directivei 96/16/CE a Consiliului;

- asigurarea sustenabilității Proiectului *"România Durabilă - Dezvoltarea cadrului strategic și instituțional pentru implementarea SNDDR 2030 și a proiectelor pentru pregătirea și organizarea RGA2020"*;

- implementarea *Strategiei Europene pentru Conturile de Mediu (ESEA 2024-2027)*, în special acordarea unei atenții mai mari pentru SDMX, o mai bună comunicare, legături între conturi, metodologii internaționale armonizate etc.;

- implementarea PEE;

- urmărirea actualizării și a modificărilor propuse asupra Regulamentelor Europene ale CEM în vederea implementării pentru realizarea statisticilor de mediu;
- implicarea în realizarea raportării și validării datelor și metadatelor pentru indicatorii SDG, necesare pentru baza de date globală ONU.

• Statistica indicatorilor economici pe termen scurt

- finalizarea recalculării seriilor de date și diseminarea noilor serii de date din domeniul indicatorilor pe termen scurt conform anului de bază 2021;
- demararea acțiunilor pregătitoare necesare implementării noii versiuni a clasificării CAEN rev. 3 în domeniile din sfera de competențe a direcției;
- testarea și pregătirea implementării standardului SDMX pentru transmiterea la Eurostat a datelor privind *statistica energiei*;
- continuarea acțiunilor de studiere a modului în care urmează să asigurăm implementarea în statistica curentă a indicatorilor CREI (Commercial Real Estate Indicators) în funcție de momentul aprobării noului Regulament în acest domeniu.

• Statistica structurală a întreprinderilor

- continuarea acțiunilor privind implementarea noului cadru juridic *Regulamentul privind statisticile europene de întreprindere* pentru colectarea, calculul, prelucrarea și diseminarea indicatorilor în domeniul statisticilor structurale, filialelor străine și societății informaționale;
- participarea la Grantul „*Anchete de conjunctură*”, prin care sunt colectate informații privind estimările managerilor referitoare la tendința de evoluție pe termen scurt a activității economice și problemele cu care se confruntă sectoarele economiei naționale;
- estimarea datelor privind parcursul vehiculelor pe categorii de vehicule și de drumuri pe baza informațiilor din Recensământul circulației rutiere și a estimărilor traficului furnizate de către CNAIR/CESTRIN;
- actualizarea și implementarea nomenclatorului privind transportul rutier de mărfuri conform NUTS3_2024;
- diseminarea datelor privind transportul de pasageri pe căi navigabile interioare pe categorii de nave;
- implementarea cercetării statistice externalizarea internațională și lanțurile valorii globale.

• Statistica comerțului exterior

- implementarea prevederilor legale europene din domeniul statisticilor de comerț internațional cu bunuri, pe baza recomandărilor revizuite ale Eurostat;
- continuarea schimbului de microdate de export intra-UE, metadate și date din surse vamale;
- colaborarea cu DS din INS pentru recertificarea de securitate în scopul realizării schimbului de microdate, conform cerințelor SSE;
- participarea alături de Eurostat și de statele membre, în sistem online sau cu prezență fizică, în cadrul Grupurilor de lucru, la discuțiile privind metodele inovatoare de realizare a statisticilor de comerț internațional cu bunuri;
- calcularea indicilor de cost pe elemente de cost semnificative pentru ajustarea prețurilor și a valorii dezechilibrului general în cadrul proiectelor finanțate din fonduri externe nerambursabile conform Cap. VI din OUG nr. 64/2022.

• Statistica demografică și socială

- finalizarea activităților RPL2021 prin diseminarea ultimelor rezultate definitive pe plan național și a hipercuburilor la Eurostat;
- elaborarea și transmiterea *Raportului de calitate pentru Recensământul populației și locuințelor runda 2021*;
- continuarea colaborării cu MAI în vederea implementării unui nou flux de date prin furnizarea către INS a datelor privind evenimentele demografice colectate prin intermediul SIIEASC;
- continuarea activităților Anchetei Utilizării Timpului (TUS) realizată în baza Metodologiei europene armonizate pentru Anchetele privind Utilizarea Timpului (HETUS) - ediția 2020 și a Regulamentului (UE) 2019/1700 al Parlamentului European și al Consiliului din 10 octombrie 2019 de stabilire a unui cadru comun pentru statisticile europene referitoare la persoane și gospodării, bazate pe datele la nivel individual colectate din eșantioane. Colectarea TUS se realizează pe parcursul a 365 zile, în 4 valuri, primele 2 valuri desfășurându-se în anul 2024;
- continuarea activităților legate de pregătirea Anchetei asupra stării de sănătate a populației, realizată prin interviu, ce se va desfășura în anul 2025, constând în studierea metodologiei și participarea la consultările desfășurate de Eurostat;

- monitorizarea implementării Clasificării internaționale a infracțiunilor în scopuri statistice (ICCS) realizată în cadrul unui Grup de lucru organizat de INS și utilizată în raportările internaționale ale datelor statistice în domeniul justiției;

- inițierea activităților de documentare în vederea modernizării statisticilor din domeniul culturii și colaborarea cu instituții cu responsabilități în domeniul cultural;

- continuarea colaborării cu deținătorii surselor administrative de date utilizate pentru raportarea indicatorilor privind statisticile financiare și nefinanciare din domeniul sănătății, pentru asigurarea calității acestora în vederea alinierii la cerințele Regulamentelor europene în acest domeniu și ale OCDE;

- continuarea participării la activitățile Grupului de lucru permanent al CNSSISR la OCDE, care are ca obiectiv analiza SIS, elaborarea unui plan de acțiune pentru reproiectarea acestuia și creșterea calității datelor statistice raportate către OCDE;

- continuarea demersurilor pentru trecerea la metode moderne de colectare a datelor prin elaborarea chestionarelor electronice pentru majoritatea cercetărilor selective din domeniul social;

- implementarea cerințelor europene din domeniul statisticii demografice și sociale și respectarea termenelor și condițiilor legale;

- elaborarea și transmiterea *Raportului de calitate referitor la Sistemul Conturilor de Sănătate*, conform 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;

- continuarea negocierilor și a discuțiilor tehnice cu deținătorii surselor de date administrative în ceea ce privește modernizarea statisticilor de educație și construirea statisticilor privind dobândirile de cetățenie română;

- implicarea în asigurarea sustenabilității proiectelor POCA încheiate pentru acțiunile din sfera de competență a domeniului demografic și social;

- demararea activităților de proiectare și realizare a noii baze de sondaj pentru cercetările statistice selective în gospodării, pe baza rezultatelor RPL 2021;

- producerea unui set însemnat de indicatori din *setul de date cu valoare ridicată în vederea publicării și reutilizării* conform Regulamentului (UE) 2023/138, aceștia urmând a fi diseminați în următorii doi ani, începând cu anul 2024;

- continuarea implementării softului R4 în statisticile produse și desfășurarea a noi cursuri de formare, având ca formatori experți din personalul INS;
- continuarea colaborării cu furnizorii de surse administrative, creșterea calității datelor și creșterea gradului de utilizare a acestora în realizarea statisticilor sociale.

• Registrul Statistic al Întreprinderilor

- elaborarea proiectului CAEN Rev. 3 (structura integrală a clasificării în funcție de stadiul de elaborare a notelor explicative aferente entităților de clasificare din NACE Rev. 2.1);
- implementarea versiunii naționale a CAEN Rev. 3 în RSÎ prin desfășurarea unei cercetări statistice la nivel național;
- realizarea cercetării statistice Gradul de Satisfacție al Utilizatorului (GSU), an de referință 2023.

• Inovarea în statistică

În anul 2024 ne propunem să extindem utilizarea surselor de date culese prin metode de teledetectie la diferite domenii statistice, astfel încât să furnizăm indicatorii statistici tradiționali estimați cu noua sursă de date.

• Comunicare

- continuarea și dezvoltarea planului de diseminare pentru RPL2021, precum și a modului de promovare a rezultatelor obținute;
- reluarea și continuarea activităților cu publicul (întâlniri cu ziariștii acreditați, workshopuri, ziua porților deschise, etc.) întrerupte în perioada 2020-2023 din cauza crizei sanitare;
- securizarea și optimizarea site-urilor INS, DTS, RRS și RRS Supliment în parteneriat cu STS și introducerea de noi facilități în componența website-ului INS;
- realizarea unor newslettere speciale dedicate activităților INS;
- acordarea unei atenții sporite mediilor online și rețelelor 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;

- consolidarea relațiilor instituționale cu alte instituții/organizații din țară și din străinătate;
- continuarea urmăririi și indexării RRS și a Suplimentului acesteia în cât mai multe baze de date, precum și urmărirea creșterii factorului de impact;
- continuarea asigurării susținerii activităților legate de procesul de PR în vederea monitorizării și implementării recomandărilor primite la evaluarea PR care a avut loc la începutul anului, precum și a acțiunilor de îmbunătățire derulate și propuse de INS conform recomandărilor PR.

• Proiectarea și întreținerea aplicațiilor informatice

- extinderea colectării datelor anchetelor din domeniul social prin intermediul dispozitivelor mobile (metoda CAPI) asigurându-se, astfel, standardizarea soluțiilor de culegere și validare a datelor;
- utilizarea datelor din surse administrative care să permită simplificarea chestionarelor sau chiar înlocuirea/eliminarea unor anchete statistice;
- modernizarea portalului eSOP (infrastructura hardware nouă/optimizări software);
- planificarea cursurilor de pregătire profesională, implicarea întregului personal în utilizarea tehnologiilor noi;
- asigurarea suportului pentru desfășurarea RPL;
- continuarea proiectului CONRENA „*Consolidarea SSN și modernizare a proceselor de producție statistică pentru efectuarea recensămintelor naționale*” din cadrul POCA 2014-2020;
- realizarea de investiții pentru asigurarea funcționării portalului de colectare date din întreprinderi eSOP (echipamentele au depășit de peste 5 ani perioada normală de funcționare, iar acest fapt duce la opriri și blocări neprevăzute);
- participarea la activitățile demarate în cadrul Comitetului pentru e-guvernare și reducerea birocrăției (CERB), precum și susținerea activităților privind dezvoltarea cloud-ului guvernamental.

• **Administrarea sistemului informatic statistic și inginerie de sistem**

- asigurarea bugetului necesar pentru participarea personalului la cursuri de specialitate IT, precum și realizarea cursurilor respective;

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

- dacă rețeaua electrică nu va funcționa la parametri optimi există riscul ca problemele cauzate de calitatea rețelei electrice să afecteze grav echipamentele de calcul din INS (servere, sisteme de stocare) perturbând activitatea din întreg SSN;

- trebuie asigurată continuitatea protecției antivirus (asigurarea neîntreruptă a licenței antivirus), printr-o soluție centralizată și este de preferat ca achiziția acestor licențe să se facă pe perioade cât mai lungi, deoarece schimbarea unei soluții de antivirus cu alta presupune un efort imens și un consum foarte mare de resurse.

• **Diseminarea informațiilor statistice**

Începerea pregătirii de către Direcțiile de producție statistică a metodologiilor necesare prelucrării de seturi de microdate de tip ScUF (Secure Use Files), în vederea accesării acestora în Centrul de Acces la Microdate și, ulterior, dotarea cu PC-uri și software necesare funcționării.

• **Activitatea de audit intern**

- ocuparea posturilor vacante;

- completarea competențelor structurii de audit public intern prin pregătire profesională în domeniile IT, statistică, precum și a fondurilor externe și/sau prin atragerea de personal specializat în aceste domenii;

- redimensionarea structurii de audit public intern, ca număr de auditori, la nivelul 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 4 ani;**

- achiziționarea unui sistem informatic de management al documentelor la nivelul instituției.

SECȚIUNEA A III-A

TRANSPARENȚĂ INSTITUȚIONALĂ

Buget și contabilitate

Activitatea financiar-contabilă s-a desfășurat în conformitate cu dispozițiile legale, în cadrul exercițiului financiar 2023, realizându-se următoarele lucrări mai importante:

- elaborarea proiectului de buget anual centralizat la nivelul ordonatorului secundar de credite pentru activitatea proprie, precum și pentru structurile teritoriale din subordine;

- repartizarea bugetului aprobat prin legea bugetară anuală pe trimestre și unități subordonate și efectuarea deschiderilor de credite bugetare, urmărind încadrarea în totalul creditelor aprobate prin Legea bugetului de stat și Ordonanțele de rectificare a bugetului pe anul în curs;

- analizarea și urmărirea execuției pe titluri, articole și alineate de cheltuieli a bugetului aprobat și îndrumarea structurilor din subordinea INS, în vederea respectării disciplinei financiare;

- propunerea spre aprobare a documentației, către SGG, privind virările de credite între articolele bugetare pentru INS și pentru instituțiile publice finanțate prin bugetul INS;

- verificarea și centralizarea trimestrială și anuală a situațiilor financiare contabile ale instituțiilor publice finanțate prin bugetul INS, rezultând astfel bilanțul centralizat al INS;

- întocmirea statelor de plată a drepturilor salariale ale personalului și virarea contribuțiilor la bugetul de stat;

- completarea cu date privind drepturile salariale, a Adeverințelor solicitate de personalul angajat sau de foști angajați;

- întocmirea documentației necesare în vederea efectuării plăților către furnizori/prestatori, în baza deconturilor de cheltuieli și/sau a ordonanțelor de plată;

- verificarea deconturilor aferente deplasărilor interne și plata drepturilor cuvenite;

- întocmirea deconturilor aferente deplasărilor externe și a documentației pentru derularea operațiunilor valutare necesare deplasărilor în străinătate;

- monitorizarea plăților privind titlul 20 „*Bunuri și servicii*” pentru INS - aparat central și unitățile din subordine;

- întocmirea trimestrială a Raportului centralizat privind activitatea de control financiar-preventiv;

- înregistrarea cronologică a tuturor operațiunilor financiar-contabile, pe baza documentelor justificative și generarea bilanțelor de verificare analitice și sintetice și întocmirea situațiilor financiare trimestriale și anuale, întocmirea documentației privind constituirea garanției pentru gestionari și înregistrarea în evidența contabilă a garanțiilor depuse, organizarea evidenței analitice a bonurilor de ieșire;
- inventarierea patrimoniului instituției.

Execuția bugetară

Finanțarea activităților INS - aparat central și ale unităților subordonate, s-a realizat din fonduri de la bugetul de stat și din fonduri externe nerambursabile acordate de UE, la care INS a aplicat în anul 2023 sau erau în curs de desfășurare din anul 2022.

Prin raționalizarea și prioritizarea cheltuielilor, INS a reușit să acopere cheltuielile necesare realizării:

- o PSNA 2023, respectiv, ale tuturor cercetărilor statistice programate pentru anul 2022, pentru care s-au efectuat plăți în suma de **214.878 mii lei**;
- o RPL pentru care s-au efectuat plăți în sumă de **19.387 mii lei**.

În anul 2023, conform prevederilor legale în vigoare, s-au virat la bugetul de stat venituri în sumă de **480 mii lei** provenind din vânzarea de date și publicații statistice (**200 mii lei**) și închirieri de spații din domeniul public al statului (**280 mii lei**).

În ceea ce privește finanțarea din fonduri externe nerambursabile, în anul 2022 s-au derulat 5 Granturi independente.

Execuția cheltuielilor din bugetul de stat și din fonduri externe nerambursabile pentru anul 2023, comparativ cu anul 2022, este prezentată în *Anexa nr. 1*.

ACHIZIȚII PUBLICE

În domeniul achizițiilor publice, INS a încheiat în anul 2023 **52 de contracte de achiziție publică, 121 de achiziții directe online și 29 de achiziții directe offline.**

Lista achizițiilor publice este prezentată în *Anexa nr. 2.*

RESURSELE UMANE

Resursele umane ale INS

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.

INS are sarcina de a îndeplini obligațiile specifice ce revin României în calitate de stat membru al UE, în promovarea de date și informații statistice oficiale despre România, conform legislației europene în vigoare.

Activitatea INS este deosebit de complexă, fiind, ca atare, important ca salariații să dețină specializări adecvate și să se pregătească permanent, la baza cercetărilor statistice stând elemente avansate de statistică matematică.

Structura personalului INS

INS a funcționat în baza HG nr. 957/2005 privind organizarea și funcționarea INS, republicată, cu modificările și completările ulterioare, cu un număr maxim de posturi de 2011, din care 628 în aparatul central și 1383 în DTS.

În anul 2023 Direcția de resurse umane a organizat:

- 12 concursuri de recrutare din care:

- 3 concursuri pentru directori executivi și executivi adjuncți din cadrul DTS, pentru 3 posturi;
- 6 concursuri funcții publice de execuție, pentru 33 de posturi;
- 2 concursuri funcții publice de conducere, pentru 2 posturi;
- 1 concurs de recrutare a personalului contractual ASA, pentru 7 posturi.

- un examen de promovare în grad profesional pentru funcționari publici de execuție din cadrul aparatului central al INS.

La nivelul INS, din numărul total de posturi prevăzut de HG nr. 957/2005, 89,7% sunt funcții publice și aproximativ 10,3% sunt posturi contractuale pe perioadă nedeterminată.

Situația posturilor în anul 2023**Tabel nr. 1**

INS	Nr. maxim de posturi	Nr. posturi ocupate	Nr. posturi vacante	Grad ocupare (%)
Aparat central	628	507	121	80,73
DRS+DJS	1.383	1.245	138	90,03
Total INS	2.011	1.752	259	87,12

Structura personalului din aparatul central al INS, pe grupe de vârstă în anul 2023**Tabel nr. 2**

INS	Nr. total posturi ocupate	Grupe de vârstă							
		<=30		[31-45]		[46-55]		>=56	
		nr. posturi	%	nr. posturi	%	nr. posturi	%	nr. posturi	%
Aparat central	507	26	5,1	161	31,8	193	38,1	127	25

Din numărul total de 507 posturi ocupate din cadrul aparatului central al INS, personalul cu vârsta ≤ 30 de ani reprezintă 5,1%, iar personalul cu vârsta ≥ 56 de ani reprezintă 25%.

Situația personalului angajat și plecat din aparatul central al INS în anul 2023**Tabel nr. 3**

INS	Angajări	Plecări
Aparat central	10	47

În cursul anului 2023, în cadrul aparatului central al INS, au fost angajate 10 de persoane, din care 2 funcționari publici și au plecat 47 persoane, din care 3 prin pensionare.

Plecările pe cauze din aparatul central al INS în anul 2023

Tabel nr. 4

INS	Nr. total posturi ocupate	Motive plecări							
		Nr. total plecări	%	Pensionare	Acordul părților	Transfer	Deces	Demisie	Alte motive
Aparat central	507	47	9,3	3	16	16	1	3	8

Structura personalului din aparatul central al INS, după studiile absolvite în anul 2023

Tabel nr. 5

INS	Nr. total posturi ocupate	Studii			
		studii medii		studii superioare	
		nr. posturi	%	nr. posturi	%
Aparat central	507	22	4,3	485	95,7

Din punct de vedere al profilului educațional, personalul cu studii superioare din cadrul aparatului central al INS reprezintă 95,7% din totalul personalului.

Structura personalului din aparatul central al INS cu studii superioare, după specializări, în anul 2023

Tabel nr. 6

INS	Total personal studii superioare		Studii superioare													
			științe sociale								științe inginerești		științe umaniste și arte		alte domenii	
			științe economice		științe adm.		științe juridice		alte științe sociale							
			nr. persoane	%	nr. persoane	%	nr. persoane	%	nr. persoane	%	nr. persoane	%	nr. persoane	%	nr. persoane	%
Aparat central	485	220	45	31	6,4	43	8,9	31	6,4	95	20	46	9,5	19	3,9	

Din totalul personalului cu studii superioare, din cadrul aparatului central al INS, 45% dintre salariați sunt absolvenți cu studii superioare economice și 20% sunt absolvenți cu studii superioare inginerești.

Structura personalului din aparatul central al INS cu studii superioare, după nivelul studiilor post-licență, în anul 2023

Tabel nr. 7

INS	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	485	127	26,2	95	19,6	35	7,2

Din totalul personalului cu studii superioare din cadrul aparatului central al INS, 26,2% sunt absolvenți de master, 19,6% cursuri postuniversitare și 7,2% 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.

La nivelul Institutului a fost actualizat *Codul de conduită etică și profesională a personalului INS*, care definește principiile, valorile și regulile morale și profesionale la care aderă toți funcționarii publici și personalul contractual și care trebuie aplicate în relațiile cu cetățenii, partenerii, colegii, colaboratorii etc.

Salarizarea personalului

Începând cu 01.01.2023 drepturile salariale ale personalului din cadrul INS au fost majorate cu 10% față de nivelul acordat pentru luna decembrie 2022, în conformitate cu OUG nr. 168/2022 privind unele măsuri fiscal-bugetare, prorogarea unor termene, precum și pentru modificarea și completarea unor acte normative.

La data de 01.06.2023 salariile de bază ale personalului din cadrul INS s-au stabilit la nivelul salariilor de bază prevăzute de Legea nr. 153/2017 pentru anul 2022 în temeiul OUG nr. 45/2023 pentru completarea art. I din OUG nr. 168/2022 privind unele măsuri fiscal-bugetare, prorogarea unor termene, precum și pentru modificarea și completarea unor acte normative.

S-a pus în executare Decizia civilă nr. 1519/2023 pronunțată de către Curtea de Apel București în Dosarul nr. 8399/3/2018*.

Salariul mediu brut în INS a fost de **7.495 lei**.

S-a asigurat deschiderea lunară de credite bugetare la *Titlul 10*, monitorizarea lunară/trimestrială a cheltuielilor de personal ale aparatului central al INS și DTS și verificarea lunară a plăților cu bugetul aprobat, operarea virărilor constatate în bugetele cheltuielilor de personal, modificarea bugetelor corespunzătoare și transmiterea către DTS-uri.

Au fost transmise spre avizare structura organizatorică și statul de funcții al aparatului central al INS, precum și structurile organizatorice și statele de funcții ale DTS-urilor în urma solicitărilor de transformare a unor posturi sau în urma promovărilor personalului.

Organigrama actualizată a INS poate fi accesată la adresa: <https://insse.ro/cms/files/despre/organigrama-INS-septembrie-2023.pdf>.

În ceea ce privește contestarea drepturilor salariale de către personalul din cadrul INS, s-au asigurat atât răspunsurile la plângerile prealabile ale contestatarilor, cât și acordarea de puncte de vedere către Serviciul Juridic și Contencios (SJC).

Conform art. 34 din Legea-cadru nr. 284/2010 privind salarizarea unitară a personalului plătit din fonduri publice, cu modificările și completările

ulterioare, s-a acordat lunar majorarea salarială de care beneficiază personalul nominalizat în echipele de proiecte finanțate din fonduri externe nerambursabile, în funcție de numărul de ore efectiv lucrate în cadrul proiectelor.

Perfecționarea profesională a personalului INS

Una dintre prioritățile INS, în limita fondurilor bugetare alocate, o constituie perfecționarea profesională a personalului, care se realizează pe baza *Planului anual de perfecționare profesională* aprobat de conducerea instituției.

Planul de perfecționare profesională pentru anul 2023 pentru personalul din cadrul aparatului central al INS și DTS a prevăzut organizarea a **22 de instruirii interne** pentru **284 de participanți** din aparatul central al INS, propuse să se organizeze gratuit sub formă de instruirii interne cu instructori specialiști din cadrul INS și a **69 de cursuri externe**, din care 17 cursuri pentru aparatul central al INS și 52 de cursuri pentru DTS, propuse să se organizeze cu furnizori autorizați de pregătire profesională, cu încadrarea în limita bugetului aprobat pentru anul 2023, aferent articolului 20.13 „*Pregătire profesională*” de **150.000 lei**, din care 90.000 lei pentru aparatul central al INS și 60.000 lei pentru DTS.

În aceste condiții, au fost organizate:

- la nivelul aparatului central al INS:

- o **13 cursuri cu furnizori externi**, la care au participat **67 de persoane**, pe următoarele teme: Auditor intern pentru sistemul de management al calității conform ISO 9001:2015 și ISO 19011:2018; Control Financiar Preventiv și Controlul Financiar de Gestiune - noile norme metodologice privind exercitarea CFP și noutăți legislative asociate; Curs acreditat „Formator”; Etică, integritate și anticorupție; Finanțe în Instituțiile Publice; Limbajul de programare MySQL - nivel începător și mediu; Limbajul de programare PYTHON - nivel avansat; Gestiunea și administrația patrimoniului public și privat al statului (Managementul patrimoniului public al statului, regimul juridic aplicabil și gestionarea patrimoniului); Utilizare EXCEL - nivel avansat; Resurse umane în sectorul public; Accesare fonduri europene PNRR; Comunicare în administrația publică;
- o **12 instruirii interne**, la care au participat **466 de persoane**: Asigurarea confidențialității datelor statistice; Clasificări economice de interes general CAEN și CPSA; Economie neobservată; Implementarea SMC - Sistemul de management

al calității, conform ISO 9001:2015; Instrumente moderne de colectare soft de extragere a datelor online; Introducere în producția de statistici prin utilizarea GIS; MS-Office Excel - nivel mediu; R - nivel începător și mediu; Registrul statistic al întreprinderilor; Regulamentul nr. 679/2016 privind protecția datelor cu caracter personal; Sistemul de control intern managerial și managementul riscurilor; SSN; SSE.

- la nivelul DTS-urilor:

o *79 instruirii interne*, desfășurate cu instructori interni, la care au participat **883 persoane**;

o *108 cursuri desfășurate cu furnizori externi*, la care au participat **138 persoane**.

Activitatea juridică

Activitatea juridică a INS s-a concretizat, în principal, în următoarele:

- asigurarea legalității actelor emise de Președintele INS, a contractelor și a celorlalte documente care angajează răspunderea juridică a instituției;

- asigurarea reprezentării INS în fața instanțelor de judecată, redactarea și depunerea în termenele procedurale a actelor de procedură în cauzele în care instituția a avut calitatea de parte, în scopul apărării corespunzătoare în instanță a acesteia;

- asigurarea asistenței juridice privind elaborarea proiectelor de acte normative și avizarea proiectelor de acte normative elaborate de celelalte autorități ale administrației publice centrale;

- asigurarea, la cerere, a asistenței și consilierii juridice a instituției, în scopul apărării drepturilor și intereselor legitime ale INS;

- monitorizarea noutăților legislative de interes pentru INS și încunoștiințarea conducerii Instituției, a celorlalte compartimente din structura INS și a DTS-urilor cu privire la conținutul acestora.

La finalul anului 2023, au fost înregistrate **152** litigii, dintre care: 118 litigii funcționari publici, 11 acțiuni având ca obiect anulare acte administrative, 4 executări silite, 3 acțiuni ce au ca obiect obligația de a face, 4 acțiuni ce au ca obiect pretenții, 10 litigii ce au ca obiect comunicarea informațiilor de interes public, 2 litigii privind procedura insolvenței iar dintre toate acestea au fost soluționate definitiv 22 de cauze, dintre care, 13 cauze cu soluții pronunțate favorabil pentru instituție.

De asemenea, au fost inițiate, elaborate și postate pe site-ul INS la transparență decizională 6 proiecte de acte normative:

1. Proiect de HG pentru modificarea art. 1 din HG nr. 592/2002 privind instituirea „Zilei statisticianului”;

2. Proiect de HG privind actualizarea valorilor de inventar ale unor imobile cuprinse în Anexa nr. 40 la HG nr. 1705/2006 pentru aprobarea inventarului centralizat al bunurilor din domeniul public al statului, ca urmare a reevaluării acestora;

3. Proiect de Lege privind statistica oficială în România, precum și pentru modificarea și completarea unor acte normative;

4. Proiect de HG privind suplimentarea bugetului SGG pe anul 2023 din Fondul de rezervă bugetară la dispoziția Guvernului, prevăzut în bugetul de stat pe anul 2023, pentru INS;

5. Proiect de HG privind modificarea HG nr. 957/2005 privind organizarea și funcționarea INS;

6. Proiect de HG privind revocarea dreptului de administrare al Consiliului Local al Municipiului Satu Mare asupra unui imobil situat în județul Satu Mare și trecerea acestuia din domeniul privat al statului în domeniul public al statului, înscrierea acestuia în inventarul centralizat al bunurilor din domeniul public al statului, darea acestuia în administrarea DTS Satu Mare, precum și modificarea Anexei nr. 40 la HG nr. 1705/2006 pentru aprobarea inventarului centralizat al bunurilor din domeniul public al statului;

INS a formulat 6 puncte de vedere asupra proiectelor de acte normative inițiate de alte instituții, din totalul de proiecte primite de instituția noastră.

Dificultăți

- eforturi suplimentare pentru a asigura funcționalitatea INS din punct de vedere juridic, cu un efectiv incomplet;

- numărul mare de zile necesar altor ministere/organe de specialitate ale administrației publice locale, pentru avizarea proiectelor de acte normative a îngreunat procedura de avizare și, implicit, procedura de prezentare a acestor acte în vederea adoptării.

SECȚIUNEA A IV-A

RELATIA CU COMUNITATEA

În relația cu persoane fizice sau juridice, române sau străine, organizații legal constituite sau cu mass-media, au fost soluționate **31 de petiții** în baza OG nr. 27/2002 privind reglementarea activității de soluționare a petițiilor, cu modificările și completările ulterioare, **95 de solicitări** în baza Legii nr. 544/2001 privind liberul acces la informațiile de interes public, cu modificările și completările ulterioare, precum și un număr de peste **280 de solicitări de date statistice de la jurnaliști**, la care se adaugă răspunsurile la solicitările telefonice. Raportul de evaluare a implementării Legii nr. 544/2001 privind liberul acces la informațiile de interes public, cu modificările și completările ulterioare, pe anul 2023 este disponibil pe site-ul INS. De asemenea, au fost postate pe website-ul INS un număr de **4 acte normative** în procedura de dezbatere publică conform Legii nr. 52/2003 privind transparența decizională în administrația publică.

Consiliul Statistic Național

CSN constituie cel mai înalt forum de promovare și manifestare a activității statistice oficiale la nivel național, asigurând, prin structura sa, angrenarea în procesul statistic a reprezentanților autorizați ai principalelor categorii de furnizori, producători și utilizatori de date și informații statistice oficiale.

Consiliul Statistic Național (CSN) a fost instituit în baza prevederilor Legii 226/2009 privind organizarea și funcționarea statisticii oficiale din România, cu modificările și completările ulterioare. Acesta asigură caracterul obiectiv,

transparent și științific al metodologiilor, indicatorilor, nomenclatoarelor și al clasificărilor utilizate în activitatea de statistică.

Atribuțiile Consiliului sunt următoarele:

- dezbate și formulează recomandări privind dezvoltarea și perfecționarea SIS, în scopul creșterii gradului de satisfacere a cerințelor utilizatorilor de date;

- dezbate, formulează recomandări și avizează proiectul Strategiei SSN și proiectele PSNA și PSNM;

- dezbate și formulează recomandări în legătură cu planurile de elaborare a metodologiilor, a sistemelor de indicatori, a nomenclatoarelor și clasificărilor utilizate în SSN;

- dezbate și formulează recomandări asupra tuturor planurilor de organizare și de desfășurare a cercetărilor statistice de importanță națională, elaborate în cadrul SSN;

- dezbate și formulează recomandări asupra perfecționării instrumentelor și mecanismelor de implementare a principiilor de funcționare a SSN;

- dezbate, formulează recomandări și avizează proiectele de acte normative care privesc SSN;

- semnalează și dezbate disfuncționalitățile din cadrul SSN și formulează recomandări pentru prevenirea și corectarea acestora.

Obiectivul Raportului de Activitate (RA) al CSN îl constituie prezentarea activităților desfășurate de acesta în anul 2023.

Consiliul s-a reunit în data de 13.06.2023 într-o ședință plenară, în cadrul căreia:

- a fost aleasă conducerea CSN pentru mandatul 2023-2025, respectiv, Președintele și cei 3 Vicepreședinți;

- a fost aleasă componența și conducerea Comitetului de Avizare Metodologică (CAM) și a coordonatorilor pe cele 10 domenii de specialitate, mandat 2023-2025;

- a fost dezbătut și avizat RA al INS 2022;

- a fost dezbătut și avizat PSNA 2024;

Totodată au mai fost abordate și alte aspecte, de importanță pentru statistica oficială, respectiv:

- nivelul scăzut de salarizare al personalului din INS și DTS, comparativ cu multe instituții din administrația publică centrală: riscurile care pot apare din cauza acestui motiv; asigurarea echilibrului nivelului salarial în cadrul INS și DTS;

memorandumul însoțit de către membrii CSN, pentru susținerea demersurilor INS în ceea ce privește îmbunătățirea salarizării angajaților din INS și DTS, transmis Prim-ministrului;

- promovarea unei cercetări la nivel european privind situația resurselor umane alocate tuturor Institutelor Naționale de Statistică, proiect care urmează să se finalizeze cu un chestionar care să investigheze corelarea resurselor în contextul statisticii naționale și europene.

De asemenea, a mai fost realizată o consultare, prin exprimarea votului favorabil transmis pe e-mail în perioada 05-17.07.2023, referitoare la introducerea în PSNA a două fișe statistice noi: *Modernizarea activităților de producție statistică* și a Grantului *Statistici inteligente de încredere: progrese metodologice bazate pe noi surse de date (2022-IT-TSS-METH-TOO)*.

În calitatea sa de coordonator al SSN, CSN și-a propus ca în anul 2024 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 UE și pentru ameliorarea metodelor și a procedurilor statistice menite să conducă la o utilizare eficientă și complexă a instrumentelor statistice, CSN îi revine sarcina de a se implica mai mult în activitățile INS.

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

Alți producători de statistici oficiale

În ceea ce privește activitatea desfășurată de ceilalți producători de **statistici oficiale**, aceștia nu au întâmpinat dificultăți majore în colectarea, prelucrarea, validarea și diseminarea datelor, iar termenele de diseminare ale statisticilor oficiale au fost în concordanță cu cele prevăzute în PSNA 2023.

De menționat faptul că, ANPM s-a confruntat cu dificultăți în funcționarea Sistemului informatic integrat de mediu pentru colectarea datelor privind deșeurile municipale și industriale pentru anul de referință 2022. Pentru surmontarea acestui aspect, perioada de colectare a datelor a fost prelungită cu 2 luni, respectiv, până în luna decembrie 2023 față de cea prevăzută în PSNA, acest lucru neafectând, însă, termenele de diseminare stabilite.

Pentru anul 2024, ceilalți producători de statistici oficiale își vor orienta eforturile în direcția realizării statisticilor oficiale de calitate și la termenele prevăzute.

ANCOM și-a propus revizuirea Deciziei Președintelui ANCOM nr. 333/2013 privind raportarea unor date statistice de către furnizorii de rețele publice de comunicații electronice sau de servicii de comunicații electronice destinate publicului, precum și implementarea unei noi versiuni a aplicației online pentru raportarea datelor statistice.

EXECUȚIA BUGETARĂ PE ANUL 2023 COMPARATIV CU ANUL 2022

Anexa nr. 1

mii lei

	ANUL 2022			ANUL 2023			% Plăți față de prevederi definitive
	Prevederi anuale Inițiale	Plăți efectuate la 31.12.2022	% Plăți față de prevederi definitive	Prevederi anuale Inițiale	Definitive	Plăți efectuate la 31.12.2023	
	Definitive	31.12.2022	definitive	Definitive	Definitive	31.12.2023	
TOTAL CHELTUIELI din care:	296.904	265.043	97,44	233.779	253.643	245.479	96,78
- Finanțate din bugetul de stat	294.593	262.732	97,89	221.343	241.207	234.265	97,12
Cheltuieli de personal	205.000	194.000	99,75	184.124	189.024	188.156	99,54
Bunuri și servicii	67.083	46.460	94,30	20.000	35.076	31.185	88,91
Transferuri	150	150	119	150	150	127	84,67
Proiecte cu finanțare FEN postaderare	0	0	0,00	0	0	0	0,00
Proiecte cu finanțare FEN aferente cadrului financiar 2014-2020	19.084	14.082	11,877	84,34	9.452	7.803	82,55
Alte cheltuieli	1.276	929	876	94,29	929	816	87,84
Cheltuieli de capital	2.000	7.111	7.001	98,45	7.111	6.178	93,95
- Finanțate din fonduri externe nerambursabile	2.311	2.311	1.071	12.436	12.436	11.214	90,17
Proiecte cu finanțare FEN (alte facilități și instrumente postaderare)	2.311	2.311	1.071	12.436	12.436	11.214	90,17

Lista achizițiilor publice finalizate cu contracte în anul 2023

Nr. crt.	Obiectul achiziției	Procedura de achiziție	Ofertanți/Denumire firmă	Valoare desemnată câștigătoare fără TVA
1.	Servicii de curățenie a spațiilor ce aparțin clădirii în care își desfășoară activitatea INS, Contract nr. 14794/16.05.2022	Procedură simplificată	SC FABI TOTAL GRUP SRL	213.834,68
2.	Servicii de curățenie a spațiilor ce aparțin clădirii în care își desfășoară activitatea INS, pentru anul 2023 (8 luni, mai-decembrie), Contract nr. 14847/28.04.2023	Procedură simplificată	SC FABI TOTAL GRUP SRL	329.634,71
3.	Servicii de administrare tehnică și de întreținere a incintelor și a instalațiilor ce aparțin clădirii în care își desfășoară activitatea aparatul central al INS și a spațiilor exterioare conexe, Contract nr. 14785/13.05.2022	Procedură simplificată	SC PERLA SERV CONSTRUCT SRL	75.528,00
4.	Servicii de administrare tehnică și de întreținere a incintelor și a instalațiilor ce aparțin clădirii în care își desfășoară activitatea aparatul central al INS și a spațiilor exterioare conexe, Contract nr. 21794/13.07.2023	Procedură simplificată	SC PERLA SERV CONSTRUCT SRL	142.508,45
5.	Servicii de reparare și întreținere a ascensoarelor, ianuarie-decembrie 2023, Contract nr. 23439/17.11.2022	Achiziție directă	SUCURSALA MONTAJ SERVICE IFMA SA	39.600,00
6.	Servicii de întreținere și reparare a sistemelor de securitate din sediul INS, Contract nr. 23392/15.11.2022	Achiziție directă	SC BIT SERVICE COM SRL	59.400,00
7.	Servicii de pază și protecție a sediului INS, ianuarie 2023, Contract nr. 23755/30.12.2022	Achiziție directă - negociere fără publicare	SC AKYLE	20.090,05
8.	Servicii de pază și protecție a sediului INS, februarie-decembrie 2023, Contract nr. 14193/30.01.2023	Procedura proprie Anexa 2 - Servicii sociale	SC TEAM FORCE SECURITY SRL	217.313,42
9.	Servicii publice de salubritate privind precolectarea, colectarea, transportul și depozitarea deșeurilor solide, deșeurilor municipale și similare din activități comerciale, din industrie și instituții, cu excepția deșeurilor toxice, periculoase și a celor cu regim special specificate la Art. 19, în conformitate cu prevederile legale în vigoare, ianuarie-decembrie 2023, Contract nr. 16428/03.11.2022	Achiziție directă	SC SALUBRIZARE SECTOR 5 SA	50.581,61
10.	Serviciu mentenanță anuală clasa 193.231.176.0/24, pentru perioada 07.02.2023-06.02.2024, conform Contract RU-10-74/03.02.2022	Achiziție directă	ICI BUCUREȘTI	1.261,90
11.	Alocare și mentenanță anuală pentru anul 2023, clasa IP 80.96.186.0/24 pentru perioada 05.05.2023-04.05.2024, conform Contract RU-10-207/28.04.2023	Achiziție directă	ICI BUCUREȘTI	1.265,13

12.	Servicii de întreținere și reparații aparate de aer condiționat, pentru perioada august-septembrie 2023, conform Contract 21975/02.08.2023	Achiziție directă	GILMAR	26.596,50
13.	Servicii de suport echipamente componente ale sistemului de acces securizat de la distanță în rețeaua INS pentru anul 2024	Achiziție directă	NET BRINEL	22.360,10
14.	Contract subsecvent nr. 16704/29.11.2022, Acord-cadru centralizat încheiat de ONAC cu nr. 1691/CN/29.03.2022, Servicii de telefonie mobilă (ONAC)	Acord cadru ONAC	Vodafone România SA	6.072,80
15.	Contract 20726/05.04.2022, Servicii în vederea realizării unei Anchete de colectare a prețurilor medii anuale pentru 7 obiective de construcții din cadrul modulului "Construcții 2022", în conformitate cu Contract de Grant nr. 101051621-2021/RO/PPP - Colectarea de date privind PPP 2022 - Servicii statistice	Achiziție directă	Institutul Național de Cercetare și Dezvoltare în Construcții, Urbanism și Dezvoltare Teritorială Durabilă URBAN - INCERC	46.000,00
16.	Contract 23741/30.12.2023, Servicii de upgrade și suport tehnic software pentru Geoportalul INSPIRE	Achiziție directă	Esri România SRL	90.000,00
17.	Contract 16606/24.11.2022, Mentenanță website-urilor INS (website bilingv INS, website-urile DTS-uri, website Intranet, website-ul RRS și a suplimentului RRS, aplicația TEMPO online, precum și a tuturor website-urilor ce rulează sub denumirea „Evenimente statistice”, permanenta asigurare a serviciilor de update	Achiziție directă	Mbt Business Web Concept SRL	51.306,55
18.	Contract 7273/27.12.2022, Servicii suport echipamente componente ale sistemului de acces securizat de la distanță în rețeaua INS	Achiziție directă	SC Net Brinel SA	18.540,00
19.	Contract 20713/10.03.2023 Servicii în vederea realizării unei Anchete de colectare a prețurilor medii anuale naționale pentru 9 grupe de produse din cadrul modulului "Masini si echipamente 2023", în conformitate cu Contract de Grant nr. 101092772 - 2022/RO/PPP 2022 Fișa - 21287 - PPP 2023	Achiziție directă	SC Legacy Consulting Hub SRL	21.800,00
20.	"Contract 20528/20.02.2023, Servicii statistice în vederea realizării unei Anchete de colectare a prețurilor medii anuale pentru 7 obiective de construcții din cadrul modulului "Construcții 2023", în conformitate cu Contract de Grant nr. 101092772 - 2022/RO/PPP - Colectarea de date privind PPC 2023 - Servicii statistice - Fișa 21287 - PPP 2023"	Achiziție directă	Institutul Național de Cercetare și Dezvoltare în Construcții, Urbanism și Dezvoltare Teritorială Durabilă URBAN-INCERC	39.000,00
21.	Contract nr. 20803/20.03.2023 - Vouchere de vacanță pe suport electronic de tip card, cu servicii conexe emiterii și alimentării incluse/anul 2023	Achiziție directă	Edenred România SRL	5,28

106 | INS RAPORT ANUAL 2023

22.	Contract nr. 23623/15.12.2022, Servicii de telefonie fixă, servicii trafic mobil de date (pentru tablete), servicii de transmisie prin fax, servicii de Internet pentru spațiile supuse închirierii și abonamente Tv prin cablu	Acord cadru ONAC	Vodafone România SA	21.718,98
23.	Servicii de prelucrare arhivistică și legătorie a documentelor elaborate și deținute de structurile organizatorice din cadrul INS	Achiziție directă	SC Document Imaging Systems	36.000,00
24.	Contract nr. 118689/29.11.2023 - Certificat digital SSL pentru server Web Apache	Achiziție directă	Certsign	750,00
25.	SIPOCA 598 - Fișa 15217, Articole de prevenție îmbolnăvire SARS-COV2 Contract nr. 8408/INS-SIPOCA 598/19.12.2022	Achiziție directă	THE LOUNGE TOURISM&SERVICES	21.296,00
26.	Articole de birotică, papetărie și furnituri pentru realizarea activităților de publicare a rezultatelor RPL - Contract subsecvent. nr. 14280/15.02.2023	Acord cadru ONAC	LECOM BIROTICA ARDEAL	5.886,33
27.	Hârtie A4 și A3 pentru publicarea rezultatelor RPL - Contract subsecvent nr. 14281/15.02.2023	Acord cadru ONAC	AGRESIONE GROUP SA	23.287,18
28.	Hârtie copiator A4 și A3 copiator 80g/mp pentru INS și tipografia INS - Contract subsecvent nr. 4563/25.09.2023	Acord cadru ONAC	AGRESIONE GROUP SA	109.258,37
29.	Hârtie copiator A4 - Proiect ASA 2023, 58.16.02, 58.16.03, Contract subsecvent. nr. 118686/29.11.2023	Acord cadru ONAC	AGRESIONE GROUP SA	2.375,85
30.	Service echipamente de multiplicat, adunat (colat) și finisat tip DUPLO Contract 23475/21.11.2022	Achiziție directă	SC Granjon SRL	43.982,40
31.	Servicii de întreținere și reparații echipamente tipografice (Adast, Roland, Horizon, Polygraf, Ideal, Degra Platemaker) pentru anul 2023, 23584/13.12.2022	Achiziție directă	POPCRET SRL	43.411,20
32.	Service Total linii Digitale alb/negru și color, inclusiv consumabile și piese de schimb 16588/22.11.2022	Achiziție directă	XEROX ROMÂNIA ECHIPAMENTE ȘI SERVICII SA	92.579,62
33.	Service imprimante și copiatoare ieșite din garanție pentru anul 2023, 23640/19.12.2022	Achiziție directă	SC VIC INSERO SRL	30.830,52
34.	Servicii de monitorizare a presei pentru anul 2023 COMANDA nr. 23686/20.12.2022	Achiziție directă	MEDIATRUST	29.274,00
35.	Servicii medicina muncii	Achiziție directă	CENTRUL MEDICAL UNIREA - REGINA MARIA	14.112,00
36.	Servicii în domeniul prevenirii incendiilor (PSI) și situațiilor de urgență (SU) din sediul INS, pentru anul 2023, Contract nr. 23393/15.11.2022	Achiziție directă	SC Europrotect Consult SSM SU SRL	17.868,00
37.	Servicii de administrare software a serverelor sistemelor eSOP-Portal Web pentru preluarea online a datelor statistice LOT1 și servicii de administrare a serverelor sistemelor eDEMOS LOT2, pentru anul 2023, Contract nr. 23460/18.11.2022	Achiziție directă	Logika IT Solutions SRL	99.960,00

38.	Servicii de întreținere a echipamentelor hardware din proiectele eSOP-Portal Web și eDEMOS, pentru 7 luni (ianuarie-iulie) anul 2023 LOT1 și LOT2 Contract nr. 23742/30.12.2022	Achiziție directă	SC Net Brinel SA	165.840,00
39.	Echipamente IT și dispozitive periferice Contract nr. 14197/21.04.2023	Achiziție directă	CONCEPT DATA SOLUTIONS SRL	259.810,00
40.	Servicii de închiriere a soluției informatice integrate pentru gestiune și managementul resurselor SIGMR, Contract nr. 23721/29.12.2022	Achiziție directă	Centrul Teritorial de Calcul Electronic SA	124.500,00
41.	Servicii de informare electronică privind legislația și jurisprudența, Contract nr 23369/10.11.2022	Achiziție directă	Centrul Teritorial de Calcul Electronic SA	17.940,00
42.	Tablete informatice accesory pentru activități statistice, cu servicii adiacente incluse în prețul furnizării, Contract nr. 15822/25.09.2023"	Licitație deschisă online	STREAM NETWORKS SRL	3.372.390,00
43.	Furnizarea de SERVERE - 2 CATEGORII Contract nr. 120000/20.12.2023	Achiziție directă	STREAM NETWORKS SRL	174.722,00
44.	Servicii de ambalare și manipulare a instrumentarului statistic, pentru anul 2023/Contract nr. 20001/03.01.2023	Achiziție directă	SC Perla Serv Construct SRL	68.000,00
45.	Servicii de întreținere și reparații instalații de climatizare, pentru anul 2023/Contract nr. 23441/17.11.2022	Achiziție directă	SC Gilmar SRL	26.596,50
46.	Servicii de întreținere și reparare a Grupului electrogen GSW415V, pentru anul 2023/Contract nr. 23722/29.12.2022	Achiziție directă	SC GDV Power Energy SRL	11.600,00
47.	Servicii de suport tehnic și mentenanță pentru soluția centralizată antivirus - Contract nr. 23425/17.11.2022	Achiziție directă	IT About IT SRL	130.500,00
48.	Achiziția a 2 autovehicule clasă compactă motor termic, pachet service (pentru un an) și pachet documentație necesară circulației pe drumurile publice, Contract nr. 14828/21.04.2023	Acord cadru ONAC	SC Porsche România SRL	149.358,41
49.	Contract subsecvent de furnizare de combustibil pentru parcul auto (benzină, motorină) cu alimentare pe bază de carduri pentru perioada 03.01 - 28.02.2023, Contract nr. 16682/29.11.2022	Acord cadru ONAC	OMV Petrom Marketing	16.800,00
50.	Contract subsecvent de furnizare de combustibil pentru parcul auto (benzină, motorină) cu alimentare pe bază de carduri pentru perioada 01.03 - 31.12.2023, Contract nr. 20611/27.02.2023	Acord cadru ONAC	OMV Petrom Marketing	66.217,20
51.	Servicii poștale de distribuire a coletelor interne, pentru un număr estimat de 150-200 trimiteri lunare, colete cu greutatea maximă de 10 kg, pentru perioada 01.01 - 31.12.2023, Contract nr. 16539/22.11.2022	Achiziție directă	CN Poșta Română	54.600,00
52.	Servicii de întreținere, reparații și diagnoză auto, servicii de verificare tehnică bianuală (revizii), servicii ITP, servicii înlocuire și echilibrare anvelope, servicii de tractare a autovehiculelor pentru autoturismele din parcul auto al INS	Achiziție directă	SC Exclusive Service Repair SRL	34.824,00

108 | INS RAPORT ANUAL 2023

Lista achizițiilor directe ONLINE 2023

Nr. crt.	Obiectul achiziției	Cod unic achiziție	Ofertant/CF+Denumire firmă	Valoare desemnată câștigătoare fără TVA
1.	Piese de schimb/accesorii pentru grupul electrogen	DA34728161	RO 33671061 GDV POWER ENERGY	2.500,00
2.	Piese de schimb pentru fotocopiatoare	DA34690502	RO 29099973 VIC INSERO	780,00
3.	Piese de schimb pentru sistemele audio-video din dotarea INS	DA34637821	RO 11747177 ADAMARIS	1.006,70
4.	Antigel concentrat pentru sisteme termice și climatizare	DA34631134	RO 5122017 LABOREX	658,60
5.	Servicii de verificare, reparare și reîncărcare stingătoare aflate în patrimoniul INS	DA34615150	RO 27638087 Fire Stop Serv SRL	1.736,00
6.	Piese de schimb pentru echipamente tip Duplo (DP-S550, DP-U850) și colator Horizon	DA34613703	RO6773579 GRANJON SRL	1.788,00
7.	Servicii asigurare ASIGURARE CIVILĂ AUTO/RCA și servicii asigurare ASIGURARE FACULTATIVĂ AUTO/CASCO	DA34561560	14360018 OMNIASIG VIENNA INSURANCE GROUP SA	7.433,55
8.	ACUMULATOR AUTO 12V - 65AH	DA34557538	38946830 SC BILTRADE IMPEX SRL	321,00
9.	IMAGING DRUM cod 660A (W2004A)	DA34541509	RO 29099973 VIC INSERO	980,00
10.	ACUMULATOR AUTO 12V - 65AH	DA34539699	38903790 CRS Auto Repair SRL	295,00
11.	CARTUȘE TONER NEGRU - Proiect Grant Eurostat nr. 101093813-2023-RO-IFS și AMD-101093813-1 - ASA 2023	DA34532666	RO36547590 CONCEPT DATA SOLUTIONS	18.287,00
12.	SERVICIILE VERIFICARE PRAM	DA34526272	12475178 LAKY II SRL	5.700,00
13.	Lubrifianți și aditivi necesari întreținerii autoturismelor din parcul auto al INS	DA34418829	44958081 JUST TOP OFFICE	490,07
14.	Materiale consumabile și accesorii necesare autoturismelor din parcul auto al INS	DA34417426	44958081 JUST TOP OFFICE	664,00
15.	Materiale și consumabile necesare întreținerii autoturimelor din parcul auto al INS	DA34366022	44958081 JUST TOP OFFICE	812,26
16.	Folie de protecție omologată RAR geamurile laterale și luneta la 2x auto VW TAIGO, cu montaj inclus	DA34315964	RO24110108 AUTOVAD SRL	924,36
17.	PIESE DE SCHIMB PENTRU SISTEM DE SECURITATE/ANTIINCENDIU - ACUMULATORI 18 AH/12 V	DA34304810	RO 15067009 BIT SERVICE COM	398,00
18.	Servicii prelungire înregistrare domeniu revistadestatistica.ro	DA34229704	RO17759260 CLAUS WEB	40,49

19.	Produse protocol Cabinet Președinte INS.	DA34223641	RO 4680384 KROGOLD INDUSTRIES SRL	1.103,38
20.	Piese de schimb imprimante - HP Upper cassette paper	DA34203813	RO 29099973 VIC INSERO	310,00
21.	Portavoce Mega 35 USB cu înregistrare	DA34195662	RO 11564013 SC.ELDA ROM COMPANY SRL	176,47
22.	Dispozitive de climatizare de perete - Aparat aer condiționat Gree Bora A4 Silver 12000BTU	DA34193057	39397772 ANTARCTICA SYSTEMS	13.800,00
23.	Piese de schimb pentru fotocopiatoare și imprimante	DA34179523	RO 29099973 VIC INSERO	2.427,00
24.	PIESE DE SCHIMB PENTRU SISTEM DE VENTILATIE - Filtre de aer și curele ventilator	DA34167467	RO 3214149 GILMAR SRL	9.782,00
25.	Servicii de inspecție tehnică ascensoare	DA34151533	RO27787860 CNCIR S.A. - Compania Națională pentru Controlul Cazanelor, Instalațiilor de Ridicat și Recipientelor sub presiune	1.272,00
26.	Piese pentru computere - Placă management Cisco ASA 5520	DA34121920	RO 5800900 Net Brinel	1.920,00
27.	Piese de schimb pentru sistem de climatizare - Pompa condens HI FLOW MAX ASPEN FP3349	DA34104505	RO 3214149 GILMAR SRL	2.136,00
28.	Piese de schimb sisteme audio-video din dotarea INS	DA34091809	RO 18640363 MEDIA CRUSHER SRL	493,28
29.	Servicii de recuperare date hard defect date statistice	DA34072293	RO22104703 QUARTZ DATA RECOVERY SRL	1.650,00
30.	Dispozitiv de climatizare de perete - Aparat AC GREE BORA A4 SILVER 12000BTU cu montaj inclus	DA34072221	39397772 ANTARCTICA SYSTEMS	2.300,00
31.	Servicii de formare profesională pentru Curs Formator - cod COR 242401	DA34027932	RO 26684484 SC Training &Teaching Center SRL	1.950,00
32.	Servicii formare profesională CURS FORMATOR, 3 reprezentanți ai INS	DA34008008	RO 26684484 SC Training &Teaching Center SRL	1.950,00
33.	Serviciu prelungire înregistrare domeniu inse.ro pentru 12 luni (18.10.2023 - 18.10.2024)	DA33990812	RO17759260 CLAUS WEB	40,45
34.	SERVICII DE ASIGURARE FACULTATIVĂ CASCO pentru 2 autoturisme din parcul auto INS	DA33990258	14232850 OTTO BROKER DE ASIGURARE	3.804,00
35.	Produse din fondul de protocol al Cabinetului Președintelui INS	DA33961394	RO 4680384 KROGOLD INDUSTRIES SRL	983,48
36.	Servicii de formare profesională - curs conform oferta SC ATC&IT SOLUTIONS SRL și fișă curs INS	DA33921454	18150086 ATC &IT SOLUTIONS	2.016,80

110 | INS RAPORT ANUAL 2023

37.	Dispozitive de climatizare de perete - Aparat AC Gree Bora A4 Silver 12000 BTU + montaj inclus	DA33908400	39397772 ANTARCTICA SYSTEMS	4.600,00
38.	PATINĂ GHIDARE CABINĂ - Piese de schimb ascensor 1600 kg cu 9 stații din dotarea INS	DA33908129	RO448269 IFMA	403,42
39.	Dispozitiv de climatizare cu traseu frigorific 7 ml și pompă de evacuare condens, cu montaj inclus	DA33906436	RO 3214149 GILMAR SRL	3.400,00
40.	SERVICII DE PRELUCRARE ARHIVISTICĂ ȘI DE LEGĂTORIE A DOCUMENTELOR	DA33870000	RO 20722546 DOCUMENT IMAGING SYSTEMS SRL	36.000,00
41.	Piese pentru computere - HDD NetApp 136 GB 15k FC X278A	DA33858238	RO 5800900 Net Brinel	1.490,00
42.	Produse protocol Cabinet Președinte INS	DA33791763	RO 4680384 KROGOLD INDUSTRIES SRL	1.058,09
43.	Piese și accesorii pentru computere	DA33790606	RO 5800900 Net Brinel	2.613,00
44.	CARTUȘE TONER PENTRU IMPRIMANTE ȘI COPIATOARE - ORIGINALE	DA33766019	RO 29099973 VIC INSERO	93.579,00
45.	Servicii de pregătire profesională - OPERATOR ÎN VERIFICAREA, REÎNCĂRCAREA ȘI REPARAREA STINGĂTOARELOR	DA33742387	32589720 AUSTING SERV	1.000,00
46.	Piese de schimb pentru fotocopiatoare	DA33741402	RO 29099973 VIC INSERO	1.067,00
47.	Piese de schimb pentru fotocopiatoare	DA33734354	RO 29099973 VIC INSERO	1.067,00
48.	Dispozitive de climatizare de perete - Aparat Gree Bora A4 Silver GWH12AAB-K6DNA4A 12000 BTU Wi-Fi	DA33733884	39397772 ANTARCTICA SYSTEMS	11.500,00
49.	Servicii de prelungire înregistrare domeniul Intrastat.ro	DA33708679	RO17759260 CLAU WEB	40,24
50.	Servicii de întreținere și reparații aparate de aer condiționat INS - august + septembrie 2023	DA33706128	RO 3214149 GILMAR SRL	36.000,00
51.	SERVICII DE DEZINSECȚIE ȘI DERATIZARE A SEDIULUI INS	DA33699916	RO 14335839 GEMINI TRADE DDD SRL	7.922,10
52.	Curs Auditor intern pentru sistemul de management al calității conform ISO9001/2015 și ISO19011/2018	DA33691397	RO 17206359 TOP QUALITY MANAGEMENT	770,00
53.	Servicii de medicina muncii	DA33668615	RO 5919324 Centrul Medical Unirea	45.584,00
54.	Servicii de publicare Anunț de atribuire a Contractului de închiriere a spațiului cantină al INS	DA33667071	RO 427282 REGIA AUTONOMĂ "MONITORUL OFICIAL"	107,58
55.	Servicii de administrare tehnică și de întreținere a incintelor și a instalațiilor clădirii INS	DA33624130	RO 17708746 PERLA SERV CONSTRUCT SRL	119.755,00

56.	Servicii de asigurare facultativă auto - CASCO	DA33599658	336290 Asigurarea Românească ASIROM VIENNA INSURANCE GROUP	2.723,40
57.	Medii de stocare CD 700MB + Plic de hârtie pentru CD cu fereastra (pachet 100 bucăți)	DA33599579	RO 9911870 STREAM NETWORKS S.R.L.	5.040,00
58.	Produse protocol Cabinet Președinte INS	DA33598943	RO 4680384 KROGOLD INDUSTRIES SRL	1.039,09
59.	Piese de schimb sistem de securitate	DA33581762	RO 15067009 BIT SERVICE COM	2.945,00
60.	Stampilă dreptunghiulară cu mecanism pentru înregistrarea documentelor pentru INS	DA33558748	RO23903083 FOXX COLOR SRL	98,32
61.	Servicii de furnizare acces la aplicații pentru Conferințe web (Cisco Webex Meetings) - 12 luni	DA33550920	RO 11973883 DENDRIO SOLUTIONS	1.936,50
62.	Servicii prelungire domenii, certificate SSL și de găzduire a site-urilor INS	DA33493313	RO17759260 CLAU WEB	465,44
63.	Servicii de administrare tehnică și de întreținere a incintelor și a instalațiilor ce aparțin INS	DA33449971	RO 17708746 PERLA SERV CONSTRUCT SRL	21.500,00
64.	Piese și accesorii pentru fotocopiatoare	DA33445099	RO 29099973 VIC INSERO	1.504,00
65.	Servicii de inspecție tehnică	DA33422624	RO27787860 CNCIR S.A. - Compania Națională pentru Controlul Cazanelor, Instalațiilor de Ridicat și Recipientelor sub presiune	556,00
66.	Produse/materiale folosite în tipografia INS	DA33414077	RO7004468 Materiale Poligrafice Serti	1.535,00
67.	Produse/materiale folosite în tipografia INS	DA33413148	RO 10116453 SC GRUP TICO ROMÂNIA IMPEX SRL	435,50
68.	Cerneală tipografică neagră	DA33405967	RO 12755828 PRINTMAN	1.025,00
69.	Produse protocol	DA33403595	RO 4680384 KROGOLD INDUSTRIES SRL	864,57
70.	Cerneală tipografică neagră	DA33385828	RO 12755828 PRINTMAN	380,00
71.	Casete bach-up - Suporturi de stocare a datelor informatice	DA33328663	RO36547590 CONCEPT DATA SOLUTIONS	1.136,00
72.	Cartuș	DA33317149	RO36547590 CONCEPT DATA SOLUTIONS	377,78
73.	Anvelope all season pentru autovehiculul VW Caravelle - B-63-YNS	DA33315677	44958081 JUST TOP OFFICE	1.400,00
74.	Piese de schimb pentru echipament tipografic/multiplicat tip DUPLIO DP-S550 și sistem colator 5000.	DA33310381	RO6773579 GRANJON SRL	2.263,51
75.	Cerneală tipografică Duplo SD24L Black	DA33310131	RO6773579 GRANJON SRL	6.504,00

112 | INS RAPORT ANUAL 2023

76.	Verificare tehnică a unei (o bucată) transpalete electrică cu catarg, tip CARREFFE CLE CL 12.32, Q max.=1	DA33287943	RO 6597308 VECTRA EUROLIFT SERVICE SRL	517,60
77.	Lubrefianți și lichid frână necesare întreținere autoturisme aflate în dotarea parcului auto INS	DA33278696	44958081 JUST TOP OFFICE	210,14
78.	Materiale de întreținere pentru autoturismele din dotarea parcului auto INS	DA33278517	44958081 JUST TOP OFFICE	295,08
79.	Anvelope auto - pneuri cauciu pentru toate sezoanele ALL SEASONS 195/65 R15	DA33223284	44958081 JUST TOP OFFICE	1.073,48
80.	Prestare de servicii de publicare anunț de licitație închiriere cantină INS, conform document atașat	DA33220275	RO 427282 REGIA AUTONOMĂ "MONITORUL OFICIAL"	161,37
81.	Prestări servicii publicare anunț de licitație, conform document atașat, în cotidian Jurnalul, 2 ediții	DA33187071	40247191 AD PRESS PUBLICITY	800,00
82.	Produse din fondul de protocol al Cabinetului Președintelui INS	DA33162154	RO 4680384 KROGOLD INDUSTRIES SRL	783,17
83.	Servicii de administrare tehnică și de întreținere a incintelor și a instalațiilor ce aparțin INS	DA33127145	RO 17708746 PERLA SERV CONSTRUCT SRL	21.500,00
84.	Servicii de administrare tehnică și de întreținere a incintelor și a instalațiilor ce aparțin INS	DA33123502	RO 17708746 PERLA SERV CONSTRUCT SRL	21.600,00
85.	Cărucior tip supermarket 150l + cărucior liza 300 kg + scară din aluminiu 2x4 trepte	DA33091219	44958081 JUST TOP OFFICE	1.030,45
86.	Scanner A3 (compatibil cu sistemul de operare Windows 10)	DA32998098	RO36547590 CONCEPT DATA SOLUTIONS	3.350,00
87.	Laptop ultraportabil cu soft operare WIN 11 PRO 64BIT EN	DA32998000	RO36547590 CONCEPT DATA SOLUTIONS	3.780,00
88.	PC complet accesoriizat (monitor, tastatură, mouse) cu soft operare WIN 11 PRO 64BIT EN - 8 bucăți	DA32997798	RO36547590 CONCEPT DATA SOLUTIONS	26.680,00
89.	Multifuncțional duplex A3 - 2 bucăți	DA32997531	RO36547590 CONCEPT DATA SOLUTIONS	49.900,00
90.	Multifuncțional laser A4	DA32996883	RO36547590 CONCEPT DATA SOLUTIONS	2.900,00
91.	Echipment de scanare profesional (hard și soft)	DA32996424	RO36547590 CONCEPT DATA SOLUTIONS	173.200,00
92.	Piese și accesorii pentru fotocopioare	DA32969111	RO 29099973 VIC INSERO	570,00
93.	Grup acumulatori compatibili APC RBC113, 7 Ah, 24V	DA32906695	RO 15067009 BIT SERVICE COM	516,00
94.	Produse de protocol pentru luna martie 2023	DA32866115	RO 4680384 KROGOLD INDUSTRIES SRL	726,87

95.	Baterie baterii acumulatori acumulatori AUTO 70AH 0 AH 640A6400 A 12V B13 278x175x190 LxIxh VARTA	DA32866107	44958081 JUST TOP OFFICE	379,97
96.	Servicii de emitere și livrare vouchere de vacanță pe suport electronic	DA32803843	RO10696741 EDENRED ROMANIA	6.540,00
97.	PIESE DE SCHIMB PENTRU FOTOCOPIATOARE	DA32799811	RO 29099973 VIC INSERO	2.005,00
98.	Verificare tehnică la ascensor de 20 persoane cu uși automate la palier	DA32779650	RO27787860 CNCIR SA - Compania Națională pentru Controlul Cazanelor, Instalațiilor de Ridicat și Recipientelor sub presiune	556,00
99.	Furnizori de servicii de Internet 4G	DA32701024	RO 8971726 VODAFONE ROMÂNIA	2.400,00
100.	Pachete software de securitate - Microsoft Virtual Desktop Access E3 User Subscription	DA32699463	RO 5800900 Net Brinel	18.700,00
101.	Piese de schimb pentru ascensoare	DA32698384	RO448269 IFMA	1.345,49
102.	Controller echipament stocare date NetApp FAS3040	DA32673410	RO 5800900 Net Brinel	7.634,00
103.	Acumulator PILOT 12 Ah/12V	DA32590950	RO 15067009 BIT SERVICE COM	378,00
104.	Piese pentru fotocopiatore	DA32581383	RO 29099973 VIC INSERO	774,00
105.	Produse din fondul de protocol pentru Cabinetul Președintelui INS - luna februarie 2023	DA32576662	RO 4680384 KROGOLD INDUSTRIES SRL	870,47
106.	COLECTAREA DE DATE PRIVIND PPC 2023 - MODULUL CONSTRUCȚII 2023	DA32554208	RO 26752660 INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE ÎN CONSTRUCȚII, URBANISM ȘI DEZVOLTARE TERITORIALĂ DURABILĂ „URBAN-INCERC”	46.000,00
107.	Stingător portabil cu pulbere, model P6	DA32531520	RO 29534899 Speed Fire Protection SRL	12.138,00
108.	HDD 1TB 7200 RPM SATA X269A-R5 pentru NetApp DS14 MK2	DA32525235	RO 5800900 Net Brinel	1.360,00
109.	Stingător portabil cu pulbere, model P6	DA32523882	RO 29534899 Speed Fire Protection SRL	15.565,20
110.	Stingător portabil cu pulbere, model P6	DA32521706	RO 29534899 Speed Fire Protection SRL	15.565,20
111.	Cartuș toner multifuncțional HP, A3 Color LaserJet Enterprise M776z	DA32500067	RO36547590 CONCEPT DATA SOLUTIONS	37.908,00
112.	Avize de înșoțire a mărfii format A5 , formulat tipizat autocopiativ, a 50 set/carnet	DA32498320	RO 6562512 RTC PROFFICE EXPERIENCE	475,00
113.	Servicii publicitate cotidian RL - Modul mare publicitate - Proiect POCA CONRENA cod SIPOCA 598	DA32483852	24140370 ROMÂNIA LIBERĂ MEDIA GROUP	1.475,00

114 | INS RAPORT ANUAL 2023

114.	Servicii de găzduire SSL WildCard domeniul insse.ro, pentru 12 luni (12.02.2023 - 12.02.2024)	DA32468751	RO17759260 CLAUD WEB	419,60
115.	Piese de schimb pentru fotocopitoare	DA32456566	RO 29099973 VIC INSERO	13.607,00
116.	Abonament închiriere casuță poștală nominală pentru un an	DA32429084	RO 427410 COMPANIA NAȚIONALĂ POȘTA ROMÂNĂ SA	244,03
117.	Piese de schimb pentru sistemul de securitate - camere video	DA32418810	RO 15067009 BIT SERVICE COM	1.704,00
118.	Piese de schimb pentru sistemul de securitate - camere video	DA32416890	RO 15067009 BIT SERVICE COM	1.704,00
119.	HDD uri pentru NetApp	DA32359584	RO 5800900 Net Brinel	3.050,00
120.	Servicii de găzduire PromoWEB domeniul ccins.ro	DA32356200	RO17759260 CLAUD WEB	57,32
121.	SERVICII DE GĂZDUIRE ȘI MENTENANȚĂ domeniul statisticsevents.ro	DA32353021	RO17759260 CLAUD WEB	127,58

Lista achizițiilor directe OFFLINE 2023

Nr. crt.	Obiectul achiziției	Cod notificare Contract /Comandă fermă/Factură	Ofertant/CF+Denumire firmă	Valoare desemnată câștigătoare fără TVA
1.	Servicii de desfundare și curățare canalizare	DAN2041389	23381303 VIDANJ WATER S.R.L.	1.350,00
2.	Program de perfecționare profesională - curs Control financiar-preventiv, instrument eficient de utilizarea a fondurilor publice	DAN2034517	37589690 INSTITUTUL NAȚIONAL DE ADMINISTRAȚIE	2.200,00
3.	Servicii de taxare - Numere de înmatriculare B-212-WNS	DAN2029913	17686532 Instituția Prefectului Municipiului București	85,00
4.	Servicii de taxare - Numere înmatriculare B-112-WNS	DAN2029902	17686532 Instituția Prefectului Municipiului București	85,00
5.	Servicii de înmatriculare - Certificat de înmatriculare B-212-WNS	DAN2029855	2351555 Administrația Patrimoniului Protocolului de Stat	49,00
6.	Servicii de înmatriculare - Certificat de înmatriculare B-112-WNS	DAN2029852	2351555 Administrația Patrimoniului Protocolului de Stat	49,00
7.	Piese pentru sistemele audio-video ale INS	DAN2014972	RO 18640363 MEDIA CRUSHER SRL	493,28
8.	Baterii alcaline 9v	DAN1998242	11588780 CARREFOUR ROMÂNIA	142,77
9.	Servicii de tipărire în Monitorul Oficial a RAPORTULUI ANUAL al INS 2022	DAN1993647	RO 427282 REGIA AUTONOMĂ "MONITORUL OFICIAL"	10.756,30
10.	Accesorii/piese de schimb necesare efectuării reviziei anuale la grup electrogen PRAMAC GSW415 aflat în dotarea autorității contractante INS	DAN1983860	RO 33671061 GDV POWER ENERGY SRL	4.612,98

11.	Servicii de spălare auto B-33-CNS	DAN1981484	RO 27711587 BEST AUTO STK SRL	357,14
12.	Piese de schimb necesare efectuării serviciului de reparare la autoturismul B-33-CNS	DAN1974223	44002534 SC EXCLUSIVE SERVICE REPAIR SRL	495,79
13.	Servicii de interpretariat simultan (la cască) din limba română în limba engleză și invers, cod CPV 79540000-1 Servicii interpretariat (Rev. 2). un eveniment găzduit de INS	DAN1963832	24386635 THE DEPARTMENT SRL	12.000,00
14.	Piese și accesorii necesare prestării serviciilor de reparație la autoturismul B-63-YNS	DAN1944870	44002534 SC EXCLUSIVE SERVICE REPAIR SRL	384,87
15.	Piese de schimb pentru automobile B-07-WNS	DAN1924462	44002534 SC EXCLUSIVE SERVICE REPAIR SRL	670,08
16.	Piese și accesorii necesare prestării serviciilor de reparație la autoturismul B-61-YNS	DAN1923525	44002534 SC EXCLUSIVE SERVICE REPAIR SRL	583,82
17.	Piese și accesorii necesare prestării serviciilor de reparație la autoturismul B-07-WNS	DAN1915603	44002534 SC EXCLUSIVE SERVICE REPAIR SRL	539,49
18.	Servicii de interpretariat simultan (la cască) din limba română în limba engleză și invers, cod CPV 79540000-1 Servicii interpretariat (Rev. 2), la sediul INS, perioada 13-17.02.2023, cu doi interpreți calificați	DAN1915588	24386635 THE DEPARTMENT SRL	14.880,00
19.	Servicii de interpretariat simultan (la cască) din limba engleză în limba română și invers, cu doi interpreți calificați, în perioada 06-08.06.2023, la sediul INS	DAN1915348	24386635 THE DEPARTMENT SRL	11.000,00
20.	Piese și accesorii necesare serviciilor de reparații auto B02WNS	DAN1913207	44002534 SC EXCLUSIVE SERVICE REPAIR SRL	793,98
21.	Piese de schimb pentru copiatoare (conform facturi fiscale VICIF 16791/23.02.2023 și VICIF/07.03.2023)	DAN1882818	RO 29099973 VIC INSERO SRL	2.005,00
22.	Accesorii/piese necesare revizie tehnică B-33-CNS	DAN1869415	44002534 EXCLUSIVE SERVICE REPAIR SRL	587,40
23.	Accesorii/piese necesare revizie tehnică periodică	DAN1869136	44002534 EXCLUSIVE SERVICE REPAIR SRL	581,53
24.	Diverse categorii de servicii și produse pentru participanții la Conferința de închidere a Proiectului (4 loturi)	DAN1866055	35924330 THE LOUNGE TOURISM & SERVICES SRL	23.153,80
25.	Viniete de autoturisme pentru parcul auto INS	DAN1855374	RO 10547022 LUKOIL ROMÂNIA SRL	692,40
26.	Rovinetă auto pentru autoturism marca Volkswagen Caravelle aflat în proprietatea INS	DAN1853298	RO 11201891 OMV PETROM MARKETING SRL	138,48
27.	Servicii de publicare în Monitorul oficial - Partea I	DAN1839461	RO 427282 REGIA AUTONOMĂ "MONITORUL OFICIAL"	3.435,29

116 | INS RAPORT ANUAL 2023

28.	Servicii de Răspundere Civilă Auto (RCA) pentru autoturismul marca Volkswagen Caravelle aflat în parcul auto al INS	DAN1839350	14360018 OMNIASIG VIENNA INSURANCE GROUP S.A.	650,52
29.	Abonament ziare și reviste 01.01.2023-31.12.2023	DAN1831399	RO 21969740 MANPRES DISTRIBUTION	2.989,52

Listă abrevieri

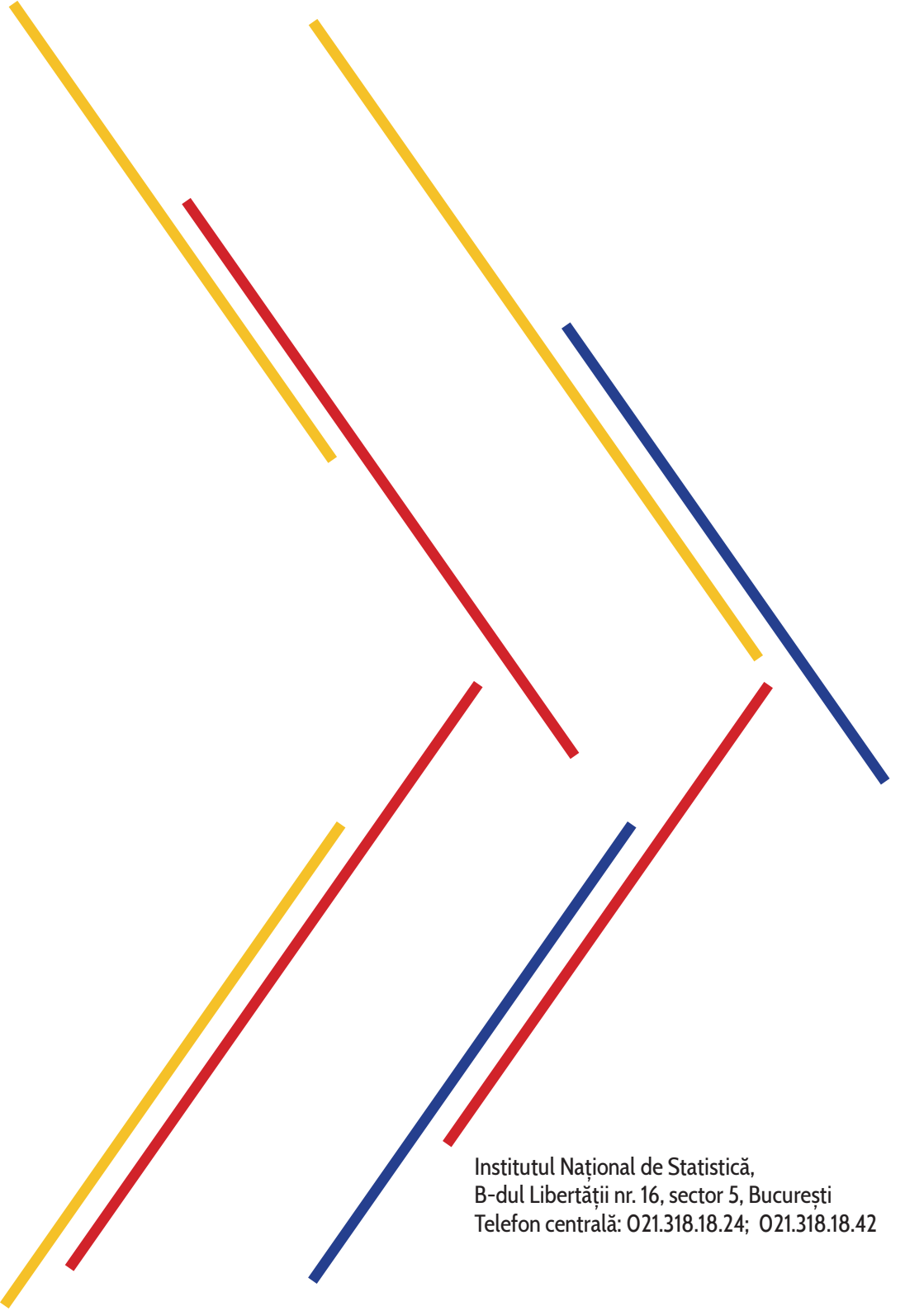
ABF =	Ancheta Bugetelor de Familie
ACAV =	Ancheta asupra calității vieții
AEDA =	Ancheta statistică asupra educației adulților
AMIGO =	Ancheta asupra forței de muncă în gospodării
ANA =	Agencia Națională Antidrog
ANABI =	Agencia Națională de Administrare a Bunurilor Indisponibilizate
ANCPI =	Agencia Națională de Cadastru și Publicitate Imobiliară
ANDCA =	Autoritatea Națională pentru Drepturile Copilului și Adopții
ANDPDCA =	Autoritatea Națională pentru Drepturile Persoanelor cu Dizabilități
ANES =	Agencia Națională pentru Egalitatea de Șanse între femei și bărbați
ANFP =	Agencia Națională a Funcționarilor Publici
ANI =	Agencia Națională de Integritate
ANITP =	Agencia Națională împotriva Traficului de Persoane
ANMCS =	Autoritatea Națională de Management al Calității în Sănătate
ANOFM =	Agencia Națională pentru Ocuparea Forței de Muncă
ANP =	Administrația Națională a Penitenciarelor
ANPA =	Agencia Națională pentru Pescuit și Acvacultură
ANPDCA =	Autoritatea Națională pentru Protecția Drepturilor Copilului și Adopții
ANPM =	Agencia Națională pentru Protecția Mediului
ANRE =	Autoritatea Națională de Reglementare în domeniul Energiei
ANRSPS =	Administrația Națională a Rezervelor de Stat și Probleme Speciale
APL =	Administrații Publice Locale
ASA =	Ancheta Structurală în Agricultură
ASF =	Autoritatea de Supraveghere Financiară
ASE =	Academia de Studii Economice
ASR =	Anuarul Statistic al României
BCE =	Banca Central Europeană
BM =	Banca Mondială
BMD =	Bănci Multilateral Dezvoltate
BNR =	Banca Națională a României
BNS =	Biroul Național de Statistică
CAA =	Casa de Asigurări a Avocaților
CAEN =	Clasificarea Activităților din Economia Națională
CAM =	Comitetul de Avizare Metodologică
CAPI =	Intervievare personală asistată de calculator (Computer-Assisted Personal Interviewing)
CAWI =	Intervievare online asistată de calculator (Computer-Assisted Web Interviewing)
CE =	Comisia Europeană
CEE =	Comisia Economică pentru Europa
CEM =	Conturi Economice de Mediu
CERB =	Comitetul pentru e-guvernare și reducerea birocrăției
CINC =	Comisia de Insolvență la Nivel Central
CIS =	Ancheta Comunitară privind Inovarea
CISC =	Comitetul Interministerial privind Schimbările Climatice
CMFB =	Comitetul pentru statistici monetare, financiare și ale balanței de plăți - The Committee

	on Monetary, Financial and Balance of Payments Statistics
CNCD =	Consiliul Național pentru Combaterea Discriminării
CNIF =	Centrul Național pentru Informații Financiare
CNP =	Consiliul Național de Productivitate
CNPP =	Casa Națională de Pensii Publice
CNSP =	Comisia Națională de Strategie și Prognoză
CNSSISR =	Comisia Națională de Supraveghere a Sistemului Informațional din Sănătate și de Raportare
COFOG =	Clasificarea funcțiilor guvernamentale (Classification of the Functions of Government)
CPSA =	Clasificarea Produselor și Serviciilor adiacente Activităților din Economia Națională a României
CSGS =	Comitetul de Statistică și Guvernanță în Statistică
CSM =	Consiliul Superior al Magistraturii
CSN =	Consiliul Statistic Național
CSPS =	Comitetul pentru Statistică și Politică Statistică
CSSE =	Comitetul Sistemului Statistic European
DDD =	Departamentul de Dezvoltare Durabilă
DGDSS =	Direcția Generală de Demografie și Statistică Socială
DIIS =	Direcția de Instrumente Inovatoare în Statistică
DMES =	Directors of Macroeconomic Statistics
DRI =	Departamentul de Relații Interetnice
DRPCIV =	Direcția Regim Permise de Conducere și Înmatriculare a Vehiculelor
DSIETS =	Direcția de Statistică a Indicatorilor Economici pe Termen Scurt
DS =	Direcții de Specialitate
DSP =	Direcția de Statistica Prețurilor
DTS =	Direcții Teritoriale de Statistică
EBS =	Statistici Europene de Întreprindere
eDAMIS =	Electronic Dataflow Administration and Management Information System
eDEMOS =	Sistemul de colectare online a datelor de la administrațiile publice locale
EDP =	Procedura Deficitului Excesiv
EGR =	Registrul European al Grupurilor de Întreprinderi
EHIS =	Ancheta Europeană de Sănătate realizată prin Interviu
EIGE =	Institutul European pentru Egalitatea de Șanse între Femei și Bărbați
EMOS =	European Master in Official Statistics
eSOP =	Portal pentru preluarea online a datelor statistice (e-Survey Online Portal)
ESQRS =	The ESS Standard for Quality Reports Structure
ESSPROS =	Sistemul European de Statistici Integrate privind Protecția Socială (European System of Integrated Social Protection Statistics)
ESTP =	Programul European de Pregătire în Statistică
Eurostat =	Oficiul de Statistică al Uniunii Europene
FAO/UN =	Organizația pentru Alimentație și Agricultură a Națiunilor Unite
FEN =	Fonduri Externe Nerambursabile
FMI =	Fondul Monetar Internațional
FRR =	Facilitatea de Redresare și Reziliență
GAMSO =	Generic Activity Model for Statistical Organizations
GDE =	Grupul de Dialog Economic
GDPR =	Regulamentul UE privind confidențialitatea datelor

GIS =	Geographic Information System
GRANT =	Proiecte cu finanțare externă nerambursabilă
GSBPM =	Generic Statistical Business Process Model
HETUS =	Ancheta privind Utilizarea Timpului
HG =	Hotărâre a Guvernului
HTML =	HyperText Markup Language
IAPC =	Indicele Armonizat al Prețurilor de Consum
IFS =	Regulamentul pentru Statistici agricole integrate - International Food Standard
IGI =	Inspectoratul General pentru Imigrări
IGPR =	Inspectoratul General al Poliției Române
IM =	Inspecția Muncii
INS =	Institutul Național de Statistică
INSP =	Institutul Național de Sănătate Publică
IPC =	Indicele Prețurilor de Consum
IPPR =	Indicele Prețurilor Proprietăților Rezidențiale
ITU =	International Telecommunication Union
KAU =	Kind of Activity Unit
LAG =	Lista de Activități Generice
LAN =	Local Area Network
LIS =	Luxembourg Income Study
MAE =	Ministerul Afacerilor Externe
MADR =	Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale
MAI =	Ministerul Afacerilor Interne
MAN =	Ministerul Apărării Naționale
MCID =	Ministerul Cercetării, Inovării și Digitalizării
MDDG =	Manualul de Deficit și Datorie Guvernamentală
MDLPA =	Ministerul Dezvoltării, Lucrărilor Publice și Administrației
MEDU =	Ministerul Educației
MEAT =	Ministerul Economiei, Antreprenoriatului și Turismului
MF =	Ministerul Finanțelor
MGAOS =	Modelul Generic de Activități pentru Organismele Statistice
MGPS =	Modelul Generic de Procese Statistice
MIPE =	Ministerul Investițiilor și Proiectelor Europene
MJ =	Ministerul Justiției
MMAP =	Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
MMSS =	Ministerul Muncii și Solidarității Sociale
MO =	Monitorul Oficial
MS =	Ministerul Sănătății
MTI =	Ministerul Transporturilor și Infrastructurii
NAWG =	National Accounts Working Group
NRME =	National Reference Metadata Editor
NUTS =	Nomenclatorul Unităților Teritoriale Statistice
OCDE =	Organizația pentru Cooperare și Dezvoltare Economică
OG =	Ordonanța Guvernului
OMS =	Organizația Mondială a Sănătății
ONU =	Organizația Națiunilor Unite
OPINS =	Ordin al Președintelui INS

OUG =	Ordonanța de Urgență a Guvernului
PA =	Programul de Activitate
PAPI =	Paper and Pen Interviewing
PEC =	Programul European de Comparare
PEE =	Pactul Ecologic European
PIB =	Produsul Intern Brut
PNDR =	Programul Național de Dezvoltare Rurală
PNIESC =	Planul Național Integrat în domeniul Energiei și Schimbărilor Climatice
PNRR =	Planul Național de Redresare și Reziliență
PNS =	Planul Național Strategic
PNUD =	Programul Națiunilor Unite pentru Dezvoltare
POCA =	Programul Operațional Capacitate Administrativă
PPC =	Paritatea Puterii de Cumpărare
PR =	Peer Review
PRODCOM =	Nomenclatorul de produse pentru anchetele statistice
PRODROM =	Nomenclatorul de produse și servicii industriale din România
PSNA =	Programul Statistic Național Anual
PSNM =	Programul Statistic Național Multianual
RA =	Raport de Activitate
RAI =	Raport Anual de Implementare
RAR =	Registrul Auto Român
RCA =	Răspundere Civilă Auto
REA =	Registrul Exploatațiilor Agricole
RECOM =	Registrul Comerțului
RFC =	Registrul Fiscal al Contribuabililor
RGA =	Recensământul General Agricol
RINF =	Registrul de Infrastructură feroviară
RNV =	Raportul Național Voluntar
ROF =	Regulamentul de Organizare și Funcționare
RPL =	Recensământul Populației și Locuințelor
RSÎ =	Registrului Statistic al Întreprinderilor
RRS =	Revista Română de Statistică
SCN =	Sistemul Conturilor Naționale
SDDS Plus =	Special Data Dissemination Standards Plus
SDG =	Sustainable Development Goals
SDMX =	Statistical Data and Metadata eXchange
SDSSN =	Strategie de Dezvoltare a Sistemului Statistic Național
SEC =	Sistemul European de Conturi
SGC =	Secretariatul General pentru Culte
SGG =	Secretariatul General al Guvernului
SHA =	System of Health Accounts
SICCA =	Sistemul Informatic de Calcul al Costurilor Activităților
SIIEASC =	Sistem Informatic Integrat pentru Emiterea Actelor de Stare Civilă
SIS =	Sistemul Informațional Statistic
SNDDR =	Strategia Națională pentru Dezvoltarea Durabilă a României
Software R =	Sistem pentru analize statistice și grafice creat de către Ross Ihaka și Robert Gentleman
SRI =	Serviciul Român de Informații

SSE =	Sistemul Statistic European
SSN =	Sistemul Statistic Național
STS =	Serviciul de Telecomunicații Speciale
TEC =	Trade by Enterprise Characteristics
TEMPO =	Baza de date statistice
TEU =	Unitate de măsură - conform cu standardul ISO pentru containere de 20 picioare lungime (6,10 m)
TF COFOG =	Task Force Clasification of the Functions of Government
TF GFS =	Task Force for Government Finance Statistics
TIC =	Ancheta Tehnologiei Informației și Comunicațiilor în gospodării
TII =	Tabelul Intrări-Ieșiri
TUS =	Ancheta Utilizării Timpului
TVA =	Taxa pe Valoare Adăugată
UAT =	Unități Administrativ-Teritoriale
UCIR =	Unitatea de Coordonare și Implementare a Recensământului
UE =	Uniunea Europeană
UNNPR =	Uniunea Națională a Notarilor Publici din România
UNODC =	Biroul Organizației Națiunilor Unite pentru Droguri și Criminalitate
UNWTO =	Organizația Mondială de Turism a Națiunilor Unite
uRos =	Use of R in Official Statistics
VAB =	Valoarea Adăugată Brută
VIES =	Sistemul de schimb de informații privind TVA
VNB =	Venitul Național Brut
WAN =	Wide Area Network



Institutul Național de Statistică,
B-dul Libertății nr. 16, sector 5, București
Telefon centrală: 021.318.18.24; 021.318.18.42