



Institutul Național de Statistică

**Direcția Regională de Statistică
a Municipiului București**

*Regional Statistical Division
of Bucharest Municipality*



ANUARUL STATISTIC AL MUNICIPIULUI BUCUREȘTI

STATISTICAL YEARBOOK OF BUCHAREST MUNICIPALITY

- 2023 -



Direcția Regională de Statistică a Municipiului București

**DIRECȚIA REGIONALĂ DE STATISTICĂ
A MUNICIPIULUI BUCUREȘTI**

***REGIONAL STATISTICAL DIVISION
OF BUCHAREST MUNICIPALITY***

***ANUARUL STATISTIC
AL MUNICIPIULUI BUCUREȘTI***

2023

**BUCHAREST
STATISTICAL YEARBOOK**

Ediția 2024

DIRECȚIA REGIONALĂ DE STATISTICĂ A MUNICIPIULUI BUCUREȘTI

Coordonator al ediției :

Coordinating of edition :

Mihaela Florentina ȘERBAN- Director executiv / *Executive Director*

Colectivul de coordonare a lucrării:

Coordinating team:

Mihaela Florentina ȘERBAN - Director executiv / *Executive Director*,

Corina SACALĂ - Director executiv adjunct / *Deputy Executive Director*,

Daniela HOTEA - Director executiv adjunct / *Deputy Executive Director*,

Daniela COADĂ – Șef serviciu / *Head of Office*

Colectivul de elaborare a capitolelor Anuarului:

Authors of the Yearbook chapters:

Daniela COADĂ, Tania SCHULER

Aurelia PARAPANCEA, Constantin FOTACHE.

Colectivul de proiectare a formei de prezentare, tehnoredactare și editare:

Designing, typing and editing team:

Daniela COADĂ, Tania SCHULER

Aurelia PARAPANCEA, Constantin FOTACHE.

Direcția Regională de Statistică a Municipiului București

B-dul Carol I, nr. 12, sector 3, București
Telefon/fax: 021.314.11.48, 021.315.10.07
e-mail : tele@bucuresti.insse.ro
<http://www.bucuresti.insse.ro>

Regional Statistical Division of Bucharest Municipality

*Carol I 12 BVD, Bucharest 3
Telefon/fax: 021.314.11.48, 021.315.10.07
e-mail : tele@bucuresti.insse.ro
<http://www.bucuresti.insse.ro>*

Reproducerea conținutului acestei publicații, integrală sau parțială în forma originală sau modificată, precum și stocarea într-un sistem de regăsire sau transmiterea sub orice formă și prin orice mijloace sunt interzise fără autorizarea scrisă a Institutului Național de Statistică.

Utilizarea conținutului acestei publicații, cu titlu explicativ sau justificativ, în articole studii cărți este autorizată numai cu indicarea clară și precisă a sursei.

Reproducing the content of this publication, completely or partly, in original or modified, as well as its storage in a retrieval system, or transmitted, in any form and by any means are forbidden without the written permission of the National Institute of Statistics.

Using the content of this publication with explanatory or justifying title, in articles, studies, books is allowed only clearly and precisely indicating the source.

CAPITOLUL	Pag.	CHAPTER	Page
1. DATE GENERALE.....	1	1. GENERAL DATA.....	1
2. POPULAȚIA.....	5	2. POPULATION.....	5
3. FORȚA DE MUNCĂ.....	27	3. LABOUR FORCE.....	27
4. VENITURILE POPULAȚIEI.....	37	4. POPULATION INCOME	37
5. LOCUINȚE ȘI UTILITĂȚI PUBLICE.....	45	5. DWELLINGS AND PUBLIC UTILITIES.....	45
6. SECURITATE ȘI ASISTENȚĂ SOCIALĂ.....	53	6. SOCIAL PROTECTION AND ASSISTANCE.....	53
7. SĂNĂTATE.....	61	7. HEALTH.....	61
8. EDUCAȚIE	65	8. EDUCATION.....	65
9. CULTURĂ ȘI SPORT.....	75	9. CULTURE AND SPORT.....	75
10. PREȚURI.....	83	10. PRICES.....	83
11. CONTURI REGIONALE.....	87	11. REGIONAL ACCOUNTS.....	87
12. INVESTIȚII.....	91	12. INVESTMENTS.....	91
13. ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE.....	95	13. SCIENCE AND TEHNOLOGY.....	95
14. AGRICULTURĂ	101	14. AGRICULTURE	101
15. ACTIVITATEA INTREPRINDERIL..	109	15. THE ACTIVITY OF ENTERPRISES	109
16. INDUSTRIE.....	115	16. INDUSTRY.....	115
17. TRANSPORTURI, POȘTĂ ȘI TELECOMUNICAȚII.....	123	17. TRANSPORT, POST AND TELECOMMUNICATIONS.....	123
18. COMERȚ INTERNAȚIONAL CU BUNURI.....	127	18. INTERNATIONAL TRADE IN GOODS.....	127
19. TURISM.....	135	19. TOURISM.....	135
20. FINANȚE.....	141	20. FINANCES.....	141
21. JUSTIȚIE ȘI SITUAȚII DE URGENȚĂ.....	145	21. JUSTICE AND EMERGENCY SITUATIONS.....	145

CUPRINS TABELE

TABLES CONTENTS

	Pag.		Page
Capitolul 1		Chapter 1	
Date generale		General data	
1.1. Organizarea administrativă a Municipiului București,	3	1.1. Administrative organisation of Bucharest Municipality,	3
1.2. Meteorologie	3	1.2. Meteorology.....	3
1.2.1. Temperatura aerului	3	1.2.1. Air temperature.....	3
1.2.2. Temperatura medie lunară.....	4	1.2.2. Monthly average temperature.....	4
1.2.3. Precipitații	4	1.2.3. Precipitations.....	4
Capitolul 2		Chapter 2	
Populația		Population	
2.1. Populația și densitatea populației la recensăminte.....	11	2.1. Population and population density on censuses.....	11
2.2. Populația pe sexe, la recensăminte.....	12	2.2. Population by sex, on censuses.....	12
2.3. Populația rezidentă pe grupe de vârstă și sexe, la 1 iulie.....	13	2.3. Usual resident population by age groups and sex, on July 1 st	13
2.4. Populația după domiciliu pe grupe de vârstă și sexe, la 1 iulie.....	14	2.4. Permanent resident population by age groups and sex, on July 1 st	14
2.5. Mișcarea naturală a populației	15	2.5. Vital statistics	15
2.6. Mortalitatea infantilă și mortinatalitatea....	15	2.6. Infant mortality and death-birth.....	15
2.7. Născuți-vii după grupa de vârstă a mamei..	16	2.7. Live-births by age group of mother....	16
2.8. Născuți-vii după grupa de vârstă a tatălui...	16	2.8. Live-births by age group of father.....	16
2.9. Născuți-vii după rangul născutului-viu.....	16	2.9. Live-births by live-birth order.....	16
2.10. Numărul de născuți-vii subponderali.....	17	2.10. Number of underweight live-births...	17
2.11. Vârsta medie a mamei la naștere	17	2.11. Average age of mother at birth	17
2.12. Ratele de fertilitate pe grupe de vârstă.....	17	2.12. Age specific fertility rates by age groups.....	17
2.13. Decedați pe grupe de vârstă și sexe.....	18	2.13. Deaths by age group and sex.....	18
2.14. Decese pe cauze	20	2.14. Deaths by causes	20
2.15. Căsătorii după grupa de vârstă a soțului ..	21	2.15. Marriages by age group of husband	21
2.16. Căsătorii după grupa de vârstă a soției ...	21	2.16. Marriages by age group of wife.....	21
2.17. Vârsta medie a soților la data încheierii căsătoriei	21	2.17. Average age of spouses at marriage	21
2.18. Divorțuri după grupa de vârstă a soțului...	22	2.18. Divorces by age group of husband...	22
2.19. Divorțuri după grupa de vârstă a soției....	22	2.19. Divorces by age group of wife	22
2.20. Divorțuri după numărul copiilor minori rămași prin desfacerea căsătoriei	23	2.20. Divorces by number of under age children remained through marriage dissolution	23
2.21. Divorțuri după cauza desfacerii căsătoriei	23	2.21. Divorces by cause of marriage dissolution	23
2.22. Divorțuri după durata căsătoriei.....	23	2.22. Divorces by length of marriage	23
2.23. Durata medie a vieții, pe sexe	24	2.23. Life expectancy, by sex.....	24
2.24. Migrația internă determinată de schimbarea domiciliului	24	2.24. Internal migration determined by change of permanent residence	24
2.25. Emigranți în perioada 2010-2022	25	2.25. Emigrants between 2010-2022	25
2.26. Imigranți în perioada 2010-2022	25	2.26. Immigrants between 2010-2022	25

	Pag.		Page
Capitolul 3		Chapter 3	
Forța de muncă		Labour force	
3.1. Populația ocupată civilă, pe activități ale economiei naționale	33	<i>3.1. Civil employment, by activity of the national economy</i>	33
3.2. Numărul mediu al salariaților pe sexe	34	<i>3.2. Average number of employees by sex.</i>	34
3.3. Numărul mediu al salariaților, pe activități ale economiei naționale.....	34	<i>3.3. Average number of employees by activity of national economy.....</i>	34
3.4. Numărul mediu al salariaților pe forme de proprietate.....	35	<i>3.4. Average number of employees by type of ownership</i>	35
3.5. Șomeri înregistrați și rata șomajului, la sfârșitul anului	35	<i>3.5. Registered unemployed persons and unemployment rate, at the end of year</i>	35
3.6. Șomeri înregistrați, pe categorii de personal și nivel de educație, la 31 decembrie.....	36	<i>3.6. Registered unemployed persons by category of personnel and educational attainment, on December 31.....</i>	36
3.7. Conflictelor de interese.....	36	<i>3.7. Conflicts of interest.....</i>	36
3.8. Numărul accidentaților în muncă.....	36	<i>3.8. Number of injured at work.....</i>	36
Capitolul 4		Chapter 4	
Veniturile populației		Population income	
4.1. Câștigul salarial nominal mediu net lunar pe activități ale economiei naționale.....	41	<i>4.1. Average net nominal monthly earnings by activity of national economy..</i>	41
4.2. Câștigul salarial nominal mediu net lunar, pe forme juridice.....	41	<i>4.2. Average net nominal monthly earnings by legal type.....</i>	41
4.3. Câștigul salarial nominal mediu net lunar, pe forme de proprietate.....	42	<i>4.3. Average net nominal monthly earnings by ownership type</i>	42
4.4. Indicii câștigului salarial mediu net real	43	<i>4.4. Indices of monthly average real net earnings</i>	43
Capitolul 5		Chapter 5	
Locuințe și utilități publice		Dwellings and public utilities	
5.1. Fondul de locuințe la 31 decembrie.....	49	<i>5.1. Dwelling stock, on December 31.....</i>	49
5.2. Indicatorii derivați ai fondului de locuințe	49	<i>5.2. The derived indicators of the dwelling stock.....</i>	49
5.3. Locuințe terminate după numărul de camere.....	49	<i>5.3. Completed dwellings by number of rooms</i>	49
5.4. Locuințe terminate, pe surse de finanțare.....	50	<i>5.4. Completed dwellings by types of financing sources.....</i>	50
5.5. Străzi și spații verzi orașenești.....	50	<i>5.5. Town streets and green spaces.....</i>	50
5.6. Rețeaua de canalizare publică.....	50	<i>5.6. Public sewerage network.....</i>	50
5.7. Transportul public local de pasageri, inclusiv Județul Ilfov	51	<i>5.7. Local public passenger transport, including Ilfov County.....</i>	51
5.8. Rețeaua și volumul gazelor naturale distribuite.....	52	<i>5.8. Natural gas supply distribution network and volume.....</i>	52
5.9. Rețeaua și volumul apei potabile distribuite.....	52	<i>5.9. Drinking water supply network and volume.....</i>	52
5.10. Termoficare.....	52	<i>5.10. Community heating.....</i>	52

	Pag.		Page
Capitolul 6		Chapter 6	
Securitate și asistență socială		Social protection and assistance	
6.1. Cheltuieli cu protecția socială a șomerilor.....	57	6.1. Expenditure on the social protection of the unemployed.....	57
6.2. Numărul mediu al pensionarilor și pensia medie lunară de asigurări sociale de stat.....	58	6.2. Average number of pensioners and average monthly state social insurance pension.....	58
6.3. Indicii pensiei medii reale a pensionarilor de asigurări sociale de stat	59	6.3. Average real pension indices of state social insurance pensioners	59
6.4. Pensionarii de asigurări sociale de stat, după nivelul pensiei, la 31 decembrie.....	59	6.4. State social insurance pensioners, by level of pension, on december 31.....	59
6.5. Învățământ special primar și gimnazial	60	6.5. Special primary and lower secondary education.....	60
Capitolul 7		Chapter 7	
Sănătate		Health	
7.1. Unități sanitare	63	7.1. Health care units.....	63
7.2. Medici și personal sanitar mediu la sfârșitul anului	64	7.2. Physicians and medical staff member with upper secondary/post-secondary non-tertiary education at the end of year..	64
7.3. Farmacii	64	7.3. Pharmacies.....	64
Capitolul 8		Chapter 8	
Educație		Education	
8.1. Învățământ de toate gradele.....	69	8.1. Education of all levels.....	69
8.2. Învățământul liceal pe tipuri de licee.....	70	8.2. Upper secondary education by types of high schools	70
8.3. Personalul didactic din învățământul de toate gradele	71	8.3. Teaching staff of all levels of education.....	71
8.4. Numărul absolvenților din învățământul de toate gradele	72	8.4. Number of graduates by educational attainment.....	72
8.5. Rata abandonului în învățământul preuniversitar.....	72	8.5. Drop-out rate for the pre-university levels of education.....	72
8.6. Numărul elevilor care au promovat examenul de bacalaureat	72	8.6. Number of students who passed the baccalaureate exam.....	72
8.7. Baza materială a învățământului	73	8.7. Education material resources	73
8.8. Numărul studenților/cursanților înscriși în învățământul universitar de licență, pe grupe de specializări	74	8.8. Number of students / learners enrolled in Bachelor's studies, by fields of education	74

	Pag.		Page
Capitolul 9		Chapter 9	
Cultură și sport		Culture and sport	
9.1. Activitatea editurilor (ziare).....	79	9.1. Publishing-houses activity (newspapers).....	79
9.2. Numărul și activitatea bibliotecilor.....	80	9.2. Number and activity of libraries.....	80
9.3. Muzeu.....	80	9.3. Museums.....	80
9.4. Rețeaua și activitatea cinematografică	80	9.4. Cinemas net and activity.....	80
9.5. Teatre și instituții muzicale.....	81	9.5. Theatres and musical institutions.....	81
9.6. Activitatea sportivă	81	9.6. Sport activity	81
Capitolul 10		Chapter 10	
Prețuri		Prices	
10.1. Prețurile medii ale principalelor produse vândute în piețele agroalimentare	85	10.1. Average prices for the main products sold on the agro-food markets.....	85
10.2. Prețurile medii la unele mărfuri vândute prin comerțul cu amănuntul.....	85	10.2. Average prices of some goods sold through retail sale.....	85
Capitolul 11		Chapter 11	
Conturi regionale		Regional accounts	
11.1. Produsul intern brut (SEC 2010).....	89	11.1. Gross domestic product (ESA 2010)	89
11.2. Valoarea adăugată brută pe principalele activități (SEC 2010).....	89	11.2. Gross value added by main activities (ESA 2010)	89
Capitolul 12		Chapter 12	
Investiții		Investments	
12.1. Investiții brute ale unităților locale active din industrie, construcții, comerț și alte servicii.....	93	12.1. Gross investments of active local units from industry, construction, trade and other services.....	93
12.2. Ponderea investițiilor brute ale unităților locale active din industrie, construcții, comerț și alte servicii	93	12.2. Weight of gross investments for active local units from industry, construction, trade and other services.....	93
Capitolul 13		Chapter 13	
Știință și tehnologie		Science and tehnology	
13.1. Activitatea de cercetare–dezvoltare	99	13.1. Research and development activity...	99
13.2. Salariații din activitatea de cercetare-dezvoltare, pe ocupații	99	13.2. Employees in the research and development activity, by occupation.....	99
13.3. Cheltuielile totale din activitatea de cercetare-dezvoltare, pe categorii de cheltuieli	99	13.3. Total expenditure from research and development activity, by expenditure category.....	99
13.4. Cererile de brevet de invenție depuse de solicitanți români	99	13.4. Patent applications submitted by romanian applicants	99
13.5. Alte cereri de înregistrare ale solicitanților români	99	13.5. Other registration applications of romanian applicants.....	99

	Pag.		Page
Capitolul 14		Chapter 14	
Agricultură		Agriculture	
14.1. Suprafața cultivată cu principalele culturi.....	105	14.1. Cultivated area by main crops.....	105
14.2. Producția ramurii agricole	105	14.2. Agricultural branch production.....	105
14.3. Indicii producției ramurii agricole.....	106	14.3. Agricultural branch production indices...	106
14.4. Producția agricolă vegetală, la principalele culturi.....	106	14.4. Crop production, for main crops.....	106
14.5. Producția medie la hectar la principalele culturi.....	107	14.5. Average yield for main crops.....	107
14.6. Producția de fructe.....	107	14.6. Fruit production.....	107
14.7. Efectivele de animale, la 1 decembrie...	108	14.7. Livestock, on December 1 st	108
14.8. Producția agricolă animală.....	108	14.8. Animal production.....	108
Capitolul 15		Chapter 15	
Activitatea întreprinderii		The activity of enterprises	
15.1. Numărul unităților locale active pe clase de mărime și activități ale economiei naționale.....	111	15.1. Number of active local units by class size and activity of the national economy,	111
15.2. Cifra de afaceri a unităților locale active din industrie, construcții, comerț și alte servicii, pe clase de mărime și activități ale economiei naționale.....	113	15.2. Turnover of the active local units from industry, construction, trade and other services by size class and activity of the national economy.....	113
Capitolul 16		Chapter 16	
Industrie		Industry	
16.1. Numărul unităților locale active pe clase de mărime și activități ale industriei	117	16.1. Active local units by size class and activities of the industry.....	117
16.2. Cifra de afaceri a unităților active locale pe clase de mărime și activități ale industriei	119	16.2. Turnover of active local units by size class and activities of the industry.....	119
16.3. Numărul mediu al salariaților din industrie (Caen Rev.2).....	121	16.3. Average number of employees in industry (Caen Rev.2).....	121
Capitolul 17		Chapter 17	
Transporturi, poștă și telecomunicații		Transport, post and telecommunications	
17.1. Liniile de cale ferată în exploatare.....	125	17.1. Railways in operation	125
17.2. Drumurile publice	125	17.2. Public roads	125
17.3. Numărul vehiculelor înscrise în circulație.....	125	17.3. Number of registered vehicles.....	125
17.4. Accidente de circulație rutieră cauzatoare de vătămări corporale.....	126	17.4. Road traffic injury accidents.....	126
17.5. Activitatea poștei	126	17.5. Postal activities.....	126
17.6. Activități de telefonie	126	17.6. Telephony activities.....	126

	Pag.		Page
Capitolul 18		Chapter 18	
Comerț internațional cu bunuri		International trade in goods	
18.1. Exportul efectuat de agenții economici, cu sediul în Municipiul București.....	131	<i>18.1. Export made by economic units, with the headquarter in Bucharest Municipality</i>	<i>131</i>
18.2. Importul efectuat de agenții economici, cu sediul în Municipiul București.....	132	<i>18.2. Import made by economic units, with the headquarter in Bucharest Municipality</i>	<i>132</i>
18.3. Soldul operațiunilor de comerț internațional efectuat de agenții economici, cu sediul în Municipiul București.....	133	<i>18.3. Balance of international trade operations made by economic units based in Bucharest Municipality.....</i>	<i>133</i>
18.4. Comerțul internațional cu bunuri cu principalele țări partenere, în anul 2022.....	134	<i>18.4. International trade in goods with the main partner countries, in 2022.....</i>	<i>134</i>
Capitolul 19		Chapter 19	
Turism		Tourism	
19.1. Rețeaua unităților de cazare turistică.....	137	<i>19.1. The network units for tourist accomodation.....</i>	<i>137</i>
19.2. Capacitatea de cazare turistică existentă la 31 iulie.....	137	<i>19.2. Existing tourist accommodation capacity on July 31.....</i>	<i>137</i>
19.3. Capacitatea de cazare turistică în funcțiune, pe categorii de confort.....	137	<i>19.3. Tourist accommodation capacity in operation, by category of comfort.....</i>	<i>137</i>
19.4. Numărul turiștilor cazați în unități de cazare turistică.....	138	<i>19.4. The number of accommodated tourists in the tourist accommodation units.</i>	<i>138</i>
19.5. Sosiri ale turiștilor în structurile de primire turistică, cu funcțiuni de cazare turistică, pe categorii de confort.....	138	<i>19.5. Arrivals of tourists in the tourist reception establishments with tourist accommodation functions, by category of comfort.....</i>	<i>138</i>
19.6. Înnoptări în structurile de primire turistică, cu funcțiuni de cazare turistică, pe categorii de confort.....	139	<i>19.6. Overnight stays in the tourist reception establishments with tourist accommodation functions, by category of comfort.....</i>	<i>139</i>
19.7. Indicele de utilizare netă a capacității de cazare turistică în funcțiune.....	140	<i>19.7. Indices on the net use the tourist accommodation capacity in operation.....</i>	<i>140</i>
19.8. Indicele de utilizare netă a capacității de cazare turistică în funcțiune, pe categorii de confort.....	140	<i>19.8. Indices on the net use of the tourist accommodation capacity in operation, by category of comfort.....</i>	<i>140</i>
Capitolul 20		Chapter 20	
Finanțe		Finances	
20.1. Execuția bugetului local.....	143	<i>20.1. Execution of the local budget.....</i>	<i>143</i>
20.2. Cursul de schimb al pieței valutare, în anul 2022.....	143	<i>20.2. The exchange rate of currency market, in 2022.....</i>	<i>143</i>
Capitolul 21		Chapter 21	
Justiție și situații de urgență		Justice and emergency situations	
21.1. Persoane condamnate definitiv de instanțele judecătorești.....	147	<i>21.1. Persons who received a final conviction by means of a court decision...</i>	<i>147</i>
21.2. Infrațiuni soluționate de poliție și infrațiuni declinate parchetului.....	147	<i>21.2. Offences solved by the police and declined redirected to the prosecutor's office.....</i>	<i>147</i>
21.3. Intervenții ale serviciilor profesioniste pentru situații de urgență.....	147	<i>21.3. Interventions of the professional services of emergency situations.....</i>	<i>147</i>
21.4. Persoane salvate de către servicii profesioniste pentru situații de urgență.....	147	<i>21.4. Saved persons by the professional services of emergency situations.....</i>	<i>147</i>
21.5. Persoane asistate de S.M.U.R.D.	147	<i>21.5. Persons assisted by S.M.U.R.D.</i>	<i>147</i>

CAPITOLUL

CHAPTER

1

DATE GENERALE

GENERAL DATA

CAPITOLUL 1**DATE GENERALE****Sursa datelor:**➤ **Surse administrative:**

- Anuarul Statistic al României 2023.

Prezentare:

Municipiul București (1724115 locuitori - date definitive - populație rezidentă la 1 iulie 2022, împărțit în șase sectoare administrative. Prima menționare documentară datează din 20.IX.1459, ca reședință a lui Vlad Țepeș.

Capitală a Țării Românești începând din a doua jumătate a secolului al XVII-lea și Capitala României, din anul 1862, municipiul București este cel mai important centru politic, economic și cultural-științific al țării.

Precizări metodologice:

Începând cu ediția 2016 a Anuarului Statistic, suprafața Municipiului București și a sectoarelor administrative a fost actualizată de către Agenția Națională de Cadastru și Publicitate Imobiliară, pe baza Planului Topografic de Referință al României în format digital (TopRo5), corespunzător scării 1:5.000, în conformitate cu prevederile Legii cadastrului și a publicității imobiliare nr. 7/1996, cu modificările și completările ulterioare.

Stația meteorologică reprezintă punctul de pe suprafața terestră unde se efectuează observații și măsurători asupra tuturor elementelor și fenomenelor meteorologice, conform programului stabilit. Majoritatea observațiilor, măsurătorilor și determinărilor meteorologice de la stații se efectuează pe platforma meteorologică situată pe un teren deschis, tipic pentru regiunea respectivă, cu dimensionarea standard de 26 m x 26 m.

Pentru cercetarea proceselor și fenomenelor atmosferice și pentru calculul diferiților parametri meteorologici și climatici, este necesară raportarea observațiilor și măsurătorilor, care se realizează atât în spațiu, cât și în timp.

CHAPTER 1**GENERAL DATA****Data source:**➤ **Administrative sources:**

- *Romanian Statistical Yearbook 2023.*

Description:

The Bucharest Municipality (1724115 inhabitants - final data – the usually resident population on July 1st, 2022 was used, divided into six administrative sectors. The first documentary mention was on 20.IX.1459, as the seat of Vlad the Impaler.

Capital of Wallachia since the second half of the 17th century and capital of Romania since 1862, the Bucharest Municipality is the most important political, economic and cultural-scientific centre of the country.

Methodological notes:

Starting with the 2016 edition of the Statistical Yearbook, the area of Bucharest Municipality and districts was updated by the National Agency for Cadastre and Land Registration, based on the Reference Topographic Plan of Romania in a digital format (TopRo5), on a scale of 1:5000, in accordance with Law No 7/1996, on cadastre and land registration as subsequently amended.

The meteorological station is the point on the terrestrial surface where measurements and observations on all meteorological elements and phenomena are carried out in accordance with the programme. Most meteorological observations, measurements and determinations from the stations are performed on a meteorological platform situated on an open land, typical for the region concerned, with a standard dimension of 26m x 26m.

In order to conduct research on the atmospheric processes and phenomena and to calculate the various meteorological and climatic parameters, it is necessary to report the observations and measurements carried out both in space and over time.

Observațiile asupra temperaturii aerului constau în măsurarea temperaturii aerului la termenele stabilite și în determinarea valorilor maxime și minime ale acestora în intervalele de timp dintre aceste termene.

Temperatura aerului se măsoară cu instrumente cu citire directă, psihrometrul cu ventilație artificială, termometrul de maximă cu mercur și termometrul de minimă cu alcool și cu aparate înregistratoare (termografe). Pentru ca instrumentele cu care se măsoară temperatura și umezeala aerului să nu fie influențate direct de radiația solară, de radiația terestră, de precipitații și de rafalele vântului, ele se instalează în adăpostul meteorologic situat la 2 m înălțime deasupra solului.

Măsurarea cantităților de apă ce provin din precipitații atmosferice sau care se depun din alți hidrometeori se efectuează cu ajutorul pluviometrului, iar înregistrarea continuă a precipitațiilor (lichide) se face cu pluviograful. Cantitățile de apă se măsoară zilnic la termenele climatologice (1, 7, 13, 19) și se exprimă prin grosimea stratului de apă căzută, în mm ($1\text{mm}=1\text{l/m}^2$).

Air temperature observations consist of air temperature measurements at fixed deadlines and in determining its maximum and minimum values during the intervals between the deadlines.

Air temperature is measured with direct-reading instruments, the psychrometer with artificial ventilation, the maximum mercury thermometer and the minimum alcohol thermometer, and with recording apparatus (thermographs). In order to ensure that the instruments for measuring air temperature and humidity are not directly influenced by solar and terrestrial radiation, by precipitations and by wind gusts, they are placed in the meteorological shelter situated at 2 meters above the ground.

The measurement of water quantities coming from atmospheric precipitations or deposited by other hydrometeors is carried out by means of the pluviometer and the continuous recording of precipitations (liquids) is performed with the pluviograph. Water quantities are daily measured at climatic deadlines (1, 7, 13, 19) and they are expressed by the thickness of the fallen water layer, in mm ($1\text{mm}=1\text{l/m}^2$).

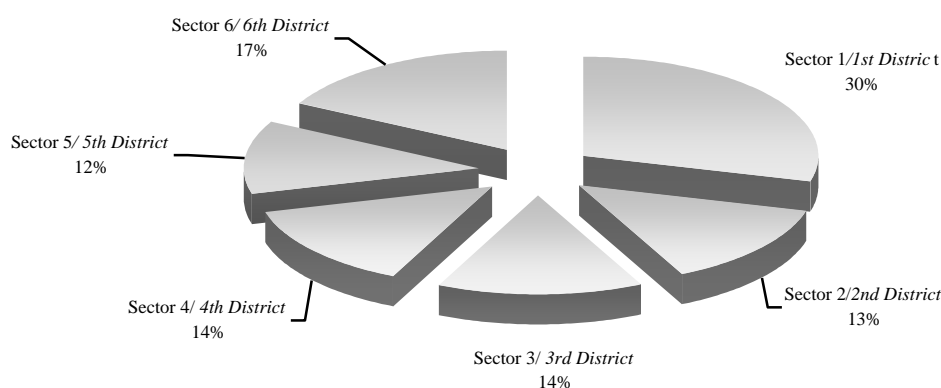
**1.1. ORGANIZAREA ADMINISTRATIVĂ A MUNICIPIULUI BUCUREȘTI,
LA 31 DECEMBRIE 2022
ADMINISTRATIVE ORGANISATION OF BUCHAREST MUNICIPALITY,
ON DECEMBER 31, 2022**

	Suprafața -km.p- / Area-sq.km.-	
Total	239	Total
Sectorul 1	70	1st District
Sectorul 2	32	2nd District
Sectorul 3	34	3rd District
Sectorul 4	33	4th District
Sectorul 5	29	5th District
Sectorul 6	41	6th District

Notă: Diferențele sunt datorate rotunjirilor.

Note: The differences are due to rounding.

**ORGANIZAREA ADMINISTRATIVĂ A MUNICIPIULUI BUCUREȘTI, LA 31 DECEMBRIE 2022
ADMINISTRATIVE ORGANISATION OF BUCHAREST MUNICIPALITY, ON DECEMBER 31, 2022**



1.2. METEOROLOGIE / METEOROLOGY

**1.2.1. TEMPERATURA AERULUI (BUCUREȘTI - FILARET)
AIR TEMPERATURE (BUCHAREST - FILARET)**

- grade Celsius / degrees Celsius -

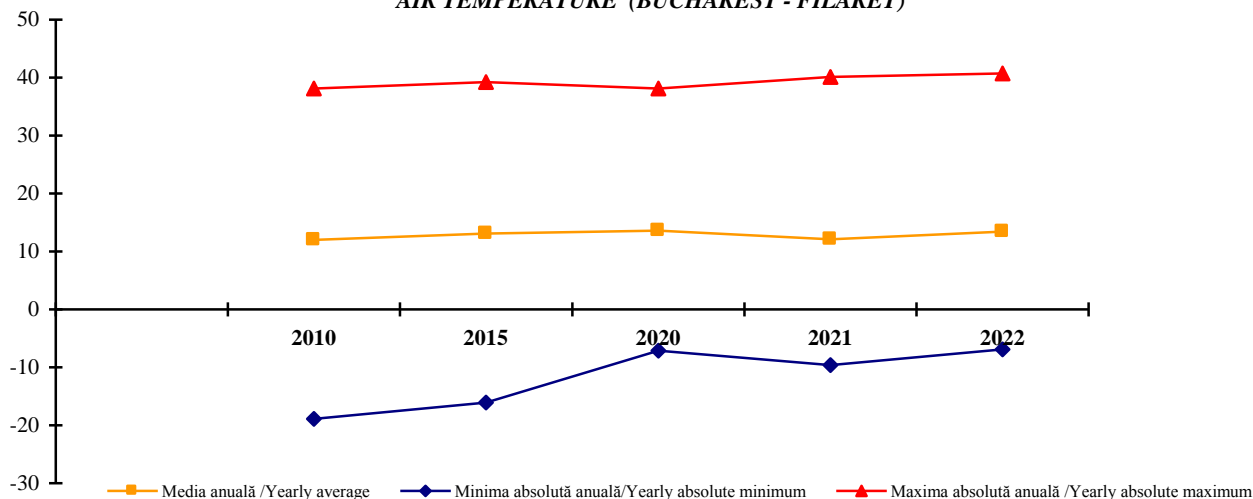
Anii	2010	2015	2020	2021	2022	Years
Media anuală	12,0	13,1	13,6	12,1	13,4	Yearly average
Minima absolută anuală	-18,9	-16,1	-7,1	-9,6	-6,9	Yearly absolute minimum
Maxima absolută anuală	+38,1	+39,2	+38,1	+40,1	+40,7	Yearly absolute maximum

Sursa: Anuarul Statistic al României.

Source: Romanian Statistical Yearbook.

Grade Celsius / Celsius degrees

**TEMPERATURA AERULUI (BUCUREȘTI - FILARET)
AIR TEMPERATURE (BUCHAREST - FILARET)**

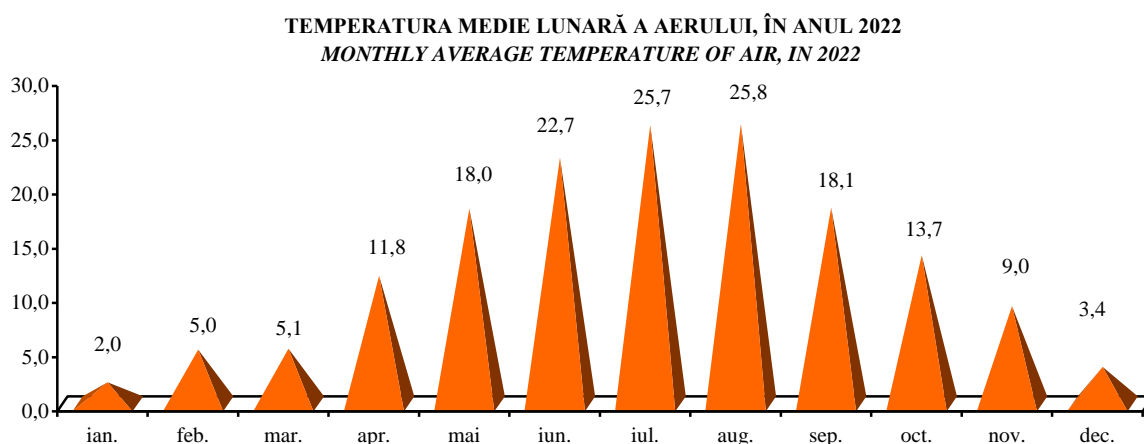


1.2.2. TEMPERATURA MEDIE LUNARĂ A AERULUI, ÎN ANUL 2022 (BUCUREȘTI - FILARET)
MONTHLY AVERAGE TEMPERATURE OF AIR, IN 2022 (BUCHAREST - FILARET)

- grade Celsius / degrees Celsius -

Luna	ian.	feb.	mar.	apr.	mai	iun.	iul.	aug.	sep.	oct.	nov.	dec.	Month
Media lunară	2,0	5,0	5,1	11,8	18,0	22,7	25,7	25,8	18,1	13,7	9,0	3,4	Monthly average

Sursa: Anuarul Statistic al României.
 Source: Romanian Statistical Yearbook.



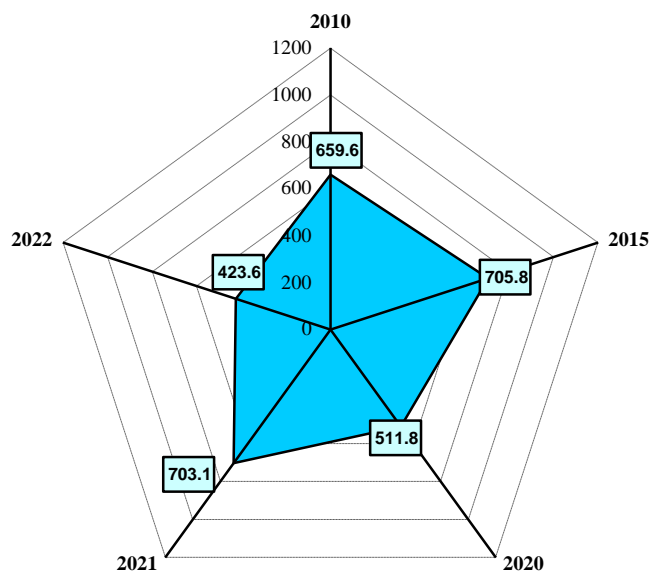
1.2.3. PRECIPITAȚII ATMOSFERICE (BUCUREȘTI- FILARET)
PRECIPITATIONS (BUCHAREST - FILARET)

- milimetri / millimeters -

Anii	2010	2015	2020	2021	2022	Years
Cantitatea anuală	659,6	705,8	511,8	703,1	423,6	Yearly quantity

Sursa: Anuarul Statistic al României.
 Source: Romanian Statistical Yearbook.

Precipitaii atmosferice la statia Bucuresti-Filaret (cantitatea anuală) - 1 l/m²
Precipitations at Bucharest-Filaret meteorological station (annual quantity) - 1 l/m²



CAPITOLUL

CHAPTER

2

POPULAȚIE

POPULATION

CAPITOLUL 2 POPULAȚIA

Sursa datelor:

➤ Surse statistice:

- Recensămintele populației;

Recensământul din **octombrie 2011** s-a realizat în conformitate cu prevederile Regulamentului (CE) nr. 763/2008 al Parlamentului European și al Consiliului privind Recensământul Populației și al Locuințelor;

- Statistici din evidența curentă a populației, pentru datele referitoare la numărul și structura demografică a populației;

- Înregistrări din evidența stării civile:

Buletine statistice demografice completate de oficiile de stare civilă cu date referitoare la nașteri, decese, căsătorii, divorțuri și înregistrări primite de la judecătorii și notariate pentru divorțuri;

- Model econometric bazat pe tehnici de estimare pe domenii mici, pentru determinarea numărului de emigranți (persoane din România care și-au schimbat reședința obișnuită în alte țări);

- Serii anuale de fluxuri de migrație (imigranți și emigranți) transmise de oficiile naționale de statistică din Italia și Spania începând cu datele pentru anul 2002;

- Statistici „în oglindă” privind migrația internațională din baza de date a EUROSTAT ca valori de referință (*benchmark*) pentru evaluarea calității rezultatelor obținute prin aplicarea modelului econometric;

- Statisticile privind migrația internațională sunt estimate în conformitate cu prevederile Regulamentului (CE) nr.862/2007 al Parlamentului European și al Consiliului din **11 iulie 2007** privind statisticile comunitare din domeniul migrației și protecției internaționale și de abrogare a Regulamentului (CEE) nr.311/1976 al Consiliului privind elaborarea de statistici cu privire la lucrătorii străini;

- Statisticile privind populația rezidentă sunt estimate în conformitate cu prevederile Regulamentului (UE) nr.1260/2013 al Parlamentului European și al Consiliului din **20 noiembrie 2013** privind statisticile demografice europene.

➤ Surse administrative:

Baza de date a Ministerului Afacerilor Interne, privind evidența persoanelor, pentru populația după domiciliu, migrația internă (cu schimbarea domiciliului și stabilirea reședinței) și internațională (definitivă) determinată de schimbarea domiciliului.

Precizări metodologice:

În statisticile oficiale, populația este calculată după două dimensiuni:

– populația rezidentă, conform criteriului reședinței obișnuite pe teritoriul României pentru o perioadă de cel puțin 12 luni, indiferent de cetățenie, comparabilă cu rezultatele Recensământului Populației și al Locuințelor din **decembrie 2021** și cu celelalte state membre ale Uniunii Europene;

CHAPTER 2 POPULATION

Data source:

➤ Statistical sources:

- Population censuses;

The census of **October 2011** was conducted according to the provisions of Regulation (EC) no.763/2008 of the European Parliament and of the Council on Population and Housing Census;

- Statistics from current population records, for data related to the population number and demographic structure of the population;

- Registrations office records:

Statistical demographic reports filled in by the public community services for persons record with data on births, deaths, marriages, divorces and records of divorces received from courts of law and notary offices;

- The econometric model based on small-area estimation techniques for determining the number of emigrants (persons from Romania who changed their usual residence to other countries);

- Annual migration flows series (immigrants and emigrants) sent by the national statistical offices of Italy and Spain beginning with the 2002 data;

- "Mirror" statistics on international migration from the Eurostat database as benchmarks for the quality evaluation of the results obtained by applying the econometric model;

- The statistics on international migration are estimated according to the provisions Regulation (EC) No 862/2007 of the European Parliament and of the Council of **11 July 2007** on Community statistics on migration and international protection and repealing Council Regulation (EEC) No 311/1976 on the compilation of statistics on foreign workers;

- The statistics on usually resident population are estimated according to the provisions of Regulation (EU) no.1260/2013 of the European Parliament and of the Council of **20 November 2013** on European demographic statistics.

➤ Administrative sources:

The database of the Ministry of Internal Affairs, on persons records, for the legally resident population, internal migration (involving the change of legal residence and the establishment of the usual residence) and the (final) international migration determined by the change of legal residence.

Methodological notes:

In official statistics, the population is calculated by two dimensions:

– the usually resident population, according to the criterion of usual residence on the territory of Romania for a period of at least 12 months, irrespective of citizenship, comparable with the results of the Population and Housing Census of **December 2021** and with the other Member States of the European Union;

– populația după domiciliu, conform criteriului de domiciliu pe teritoriul României, numai pentru persoanele cu cetățenie română.

Populația rezidentă reprezintă totalitatea persoanelor cu cetățenie română, străini și fără cetățenie, care au **reședința obișnuită** pe teritoriul României. Populația rezidentă la o anumită dată a fost determinată conform metodologiei și reglementărilor internaționale în domeniu.

Reședința obișnuită reprezintă locul în care o persoană își petrece în mod obișnuit perioada zilnică de odihnă, fără a ține seama de absențele temporare pentru recreere, vacanțe, vizite la prieteni și rude, afaceri, tratamente medicale sau pelerinaje religioase. Se consideră că își au reședința obișnuită într-o zonă geografică specifică doar persoanele care au locuit la reședința obișnuită o perioadă neîntreruptă de cel puțin 12 luni înainte de momentul de referință. Reședința obișnuită poate să fie aceeași cu domiciliul sau poate să difere, în cazul persoanelor care aleg să-și stabilească reședința obișnuită în altă localitate decât cea de domiciliu din țară sau străinătate.

Populația rezidentă la **1 iulie** s-a determinat ca medie aritmetică simplă dintre valorile populației rezidente la **1 ianuarie** a doi ani consecutivi.

Datele privind populația rezidentă sunt disponibile în profil teritorial, începând cu anul 2012.

După **1 ianuarie 2012**, populația rezidentă la 1 ianuarie a fost estimată în conformitate cu criteriul reședinței obișnuite utilizând metoda componentelor:

- sporul natural al populației din fiecare an;
- soldul mișcării migratorii internaționale din fiecare an;
- soldul mișcării migratorii interne cu schimbarea domiciliului din fiecare an;
- soldul mișcării migratorii interne cu schimbarea reședinței pentru 12 luni, adică persoane care la data de **1 ianuarie** aveau reședința obișnuită în alt județ decât cel de domiciliu.

Prezenta ediție a Anuarului statistic cuprinde și date corespunzătoare populației rezidente la **1 iulie 2020**, în varianta revizuită.

Populația rezidentă la 1 iulie 2021 este definitivă.

Populația după domiciliu reprezintă numărul persoanelor cu cetățenie română și domiciliul pe teritoriul României, delimitat după criterii administrativ-teritoriale.

Domiciliul persoanei este adresa la care aceasta declară că are locuința principală, trecută în actul de identitate (CI, BI), așa cum este luată în evidența organelor administrative ale statului. În stabilirea valorii acestui indicator nu se ține cont de reședința obișnuită, de perioada și/sau motivul absenței de la domiciliu.

După **1 iulie 2014**, populația după domiciliu a fost estimată semestrial, în conformitate cu criteriul domiciliului, utilizând metoda componentelor:

- sporul natural al populației din fiecare semestru;
- soldul mișcării migratorii internaționale cu schimbarea domiciliului din fiecare semestru;
- soldul mișcării migratorii interne cu schimbarea domiciliului din fiecare semestru.

– *the legally resident population, according to the criterion of legal residence on the territory of Romania, only for the persons with Romanian citizenship.*

The usually resident population means all persons with Romanian citizenship, foreign citizens and persons without citizenship, who have their usual residence on Romanian territory. The usually resident population at a certain date was determined according to the international methodology and regulations in this field.

The usual residence means the place where a person normally spends the daily period of rest, regardless of temporary absences for purposes of recreation, holidays, visits to friends and relatives, business, medical treatment or religious pilgrimage. Only the persons who have lived at the usual residence for a continuous period of at least 12 months before the moment of reference are considered to have their usual residence in a specific geographic area. The usual residence may be the same as the legal residence or may be different from it, in the case of persons who choose to establish their usual residence in a locality other than the one of legal residence in the country or abroad.

The usually resident population on 1 July was determined as a simple arithmetic mean of the values of the usually resident population on 1 January of two consecutive years.

The data on usually resident population are available beginning with 2012.

After 1 January, 2012, the usually resident population on 1 January was estimated according to the usual residence criterion, using the components method:

- *the natural increase of the population of each year;*
- *the balance of the international migratory movement of each year;*
- *the balance of the internal migratory movement with change of legal residence of each year;*
- *the balance of the internal migratory movement with change of usual residence for 12 months, i.e. the persons who, on 1 January, had their usual residence in a county other than the one where they had their legal residence.*

This edition of the Statistical Yearbook also comprises data corresponding to usually resident population on 1 July, 2020, revised version.

The usual resident population on 1 July, 2021 is final.

The legally resident population includes the number of persons with Romanian citizenship and legal residence on the territory of Romania, determined according to administrative-territorial criteria.

The legal residence of a person is the address where he/she declares to have his/her main home, as shown in the identity document and in the records of the state administrative bodies. For setting the value of this indicator, the usual residence, the period of absence from the legal residence and/or the reason for such absence are not taken into account.

After 1 July 2014, the legally resident population was estimated on a half-yearly basis, according to the legal residence criterion, using the components method:

- *the natural increase of the population of each semester;*
- *the balance of the international migratory movement with change of legal residence of each semester;*
- *the balance of the internal migratory movement with change of legal residence of each semester.*

Datele privind populația după domiciliu sunt disponibile în profil teritorial, pe următoarele niveluri de detaliere: nivel național, macroregiuni, regiuni de dezvoltare, județe și localități.

Indicatorul este relevant în dimensionarea populației la nivel de localitate, acesta fiind singurul indicator de populație disponibil la acest nivel de dezagregare în profil teritorial.

Populația după domiciliu la 1 iulie 2022 este definitivă.

Vârsta este exprimată în ani împliniți (de exemplu, o persoană care are vârsta de 24 ani și 11 luni la **1 iulie**, este cuprinsă la vârsta de 24 ani).

Definițiile evenimentelor demografice sunt în concordanță cu principiile și recomandările Comisiei de Statistică a Organizației Națiunilor Unite, astfel:

- **născut-viu** este produsul concepției, expulzat sau extras complet din corpul mamei, independent de durata sarcinii și care, după această separare, prezintă un semn de viață (respirație, activitate cardiacă, pulsații ale cordonului ombilical sau contracții musculare dependente de voință);
- **născut-mort** este produsul concepției, expulzat sau extras complet din corpul mamei după o durată a sarcinii de cel puțin 28 săptămâni și care, după această separare, nu prezintă niciun semn de viață;
- **decedată** este persoana căreia i-au încetat definitiv funcțiile vitale după trecerea unui timp oarecare de la naștere;
- **căsătoria** reprezintă uniunea liber consimțită între un bărbat și o femeie, încheiată în condițiile legii;
- **divorțul** reprezintă desfacerea unei căsătorii încheiate legal, printr-o hotărâre definitivă a instanței judecătorești, a ofițerului de stare civilă sau a unui notar public. Datele se referă la cererile de divorț pentru care desfacerea căsătoriei a fost admisă.

Sporul natural reprezintă diferența dintre numărul născuților-vii și numărul persoanelor decedate, în anul de referință.

Rata generală de fertilitate reprezintă numărul născuților-vii dintr-un an raportat la populația feminină de **15-49 ani**, la **1 iulie** din anul respectiv și se exprimă în numărul de născuți-vii la 1000 femei de vârstă fertilă (15-49 ani).

Speranța de viață la naștere (durata medie a vieții) reprezintă numărul mediu de ani pe care îi are de trăit un nou-născut, dacă ar trăi tot restul vieții în condițiile mortalității pe vârste din perioada de referință a tabelii de mortalitate.

Vârsta medie a unei populații s-a determinat ca medie aritmetică a mijloacelor intervalelor, ponderată cu numărul persoanelor de vârstă respectivă, după formula:

$$\bar{x} = \frac{\sum (x + 0,5) \times P_x}{\sum P_x}$$

în care:

\bar{x} = vârsta medie în ani împliniți

x = vârsta în ani împliniți

P_x = populația în vârstă de x ani

The data on the legally resident population are available, territorially speaking, at the following levels of detail: national level, macro-region, development region, county and locality.

The indicator is relevant for measuring the population at locality level, as the only population indicator available at this level of disaggregation from a territorial point of view.

The legally resident population on 1 July 2022 is final.

Age is expressed in years reached during the year (for instance, a person who is 24 years and 11 months old on **1 July** is considered to be 24 years old).

The definitions of vital events are in compliance with the principles and recommendations of the United Nations Statistical Commission as follows:

- **live birth** is a product of conception completely ejected or extracted from the mother's body, regardless of the pregnancy duration, who, after this separation, gives a sign of life (respiration, heart activity, beats of the umbilical cord or voluntary muscular contractions);
- **stillbirth** is a product of conception completely ejected or extracted from the mother's body after a pregnancy duration of at least 28 weeks, who, after this separation, gives no sign of life;
- **deceased** is the person whose vital functions definitively ceased after any amount of time passed from his/her birth;
- **marriage** is the freely consented union of a man and a woman, concluded according to law;
- **divorce** is the dissolution of a legally concluded marriage, according to a final decision of a court, a civil register officer or a notary public. The data only refer to the divorce petitions for which the dissolution of marriage has been admitted.

The natural increase is the balance between the number of live births and the number of deaths in the reference year.

The general fertility rate is the ratio of the number of live births in a year to the female population aged 15-49 on **1 July** of that year and is expressed as the number of live births per 1000 fertile-age women (aged 15-49).

Life expectancy at birth is the average number of years an infant could expect to live if he/she passed through life subject to the age-specific mortality rates of a given period.

The average age of the population is calculated as the mean of the midpoints of ranges, weighted by the number of persons of that age, according to the formula:

$$\bar{x} = \frac{\sum (x + 0,5) \times P_x}{\sum P_x}$$

where:

\bar{x} = the average age in years reached

x = the age in years reached

P_x = the population of x year old

0,5 = constantă (jumătate de an, considerată drept echivalent mediu al variației abaterilor față de data exactă a împlinirii unei vârste oarecare).

Repartizarea evenimentelor demografice în profil teritorial s-a făcut după următoarele criterii:

- pentru nașcuți-vii, **până în anul 2011 după domiciliul mamei; începând cu anul 2012 după domiciliul sau reședința obișnuită a mamei;**
- pentru decese, **până în anul 2011 după domiciliul persoanei decedate; începând cu anul 2012 după domiciliul sau reședința obișnuită a persoanei decedate;**
- pentru nașcuți-morți, **până în anul 2014 după domiciliul mamei; începând cu anul 2015 după domiciliul sau reședința obișnuită a mamei;**
- pentru căsătorii, după locul înregistrării căsătoriei, respectiv domiciliul unuia dintre cei doi soți;

- pentru divorțuri, după ultimul domiciliu comun al soților.

Sfera de cuprindere a fenomenelor demografice:

- pentru perioada **1960-2011**, numărul nașcuților-vii și al deceselor include toate persoanele născute și, respectiv, decedate într-un an calendaristic, indiferent unde a avut loc acest fenomen demografic (în România sau în străinătate);
- începând cu anul **2012**, sunt incluși numai nașcuții-vii ai căror mame aveau, la data nașterii copilului, reședința obișnuită în România și a căror naștere a fost înregistrată la oficiile de stare civilă din România, respectiv decesele persoanelor cu reședința obișnuită în România al căror deces a fost înregistrat la oficiile de stare civilă din România;
- pentru perioada **1960-2014**, numărul nașcuților- morți include nașcuții-morți ai căror mame aveau, la data nașterii copilului, domiciliul în România;
- începând cu anul **2015**, sunt incluși numai nașcuții-morți ai căror mame aveau, la data nașterii copilului, reședința obișnuită în România;

Migrația internă reprezintă schimbările de domiciliu în interiorul granițelor țării.

Schimbarea domiciliului s-a înregistrat în cazul persoanelor pentru care organele de poliție au înscris noul domiciliu în cartea de identitate și în fișa de evidență a persoanei. Începând cu anul **1992**, sunt cuprinse și schimbările de domiciliu dintr-un sector în altul al Municipiului București. Nu sunt incluse schimbările de domiciliu în interiorul aceluiași sector.

Mișcarea migratorie internațională s-a determinat:

- pentru perioada anterioară anului **2002**: numai pe baza datelor provenite din surse administrative referitoare la migrația internațională (definitivă) determinată de schimbarea domiciliului;
- pentru anul **2002** și perioada ulterioară: pe baza datelor provenite din surse administrative referitoare la migrația internațională (definitivă) determinată de schimbarea domiciliului; a modelului econometric bazat pe tehnici de estimare pe domenii mici pentru determinarea numărului de emigranți (persoane din România care și-au schimbat reședința obișnuită în alte țări); a seriilor de fluxuri de migrație (imigranți și emigranți) transmise de oficiile naționale de statistică din

0,5 = constant (half a year, considered as the average equivalent of bias variation as compared to the exact date of reaching a certain age).

The territorial breakdown of vital events (by county) is done according to the following criteria:

- for live births, **based on the mother's legal residence until 2011 and on the mother's domicile or usual residence beginning with the year 2012;**
- for deaths, **based on the legal residence of the deceased person until 2011 and on the domicile or usual residence of the deceased person beginning with the year 2012;**
- for stillbirths, **based on the mother's legal residence until 2014 and on the mother's domicile or usual residence beginning with the year 2015;**
- for marriages, based on the place where the marriage was recorded, namely the legal residence of one of the two spouses;
- for divorces, based on the last common legal residence of the spouses.

The coverage of vital events:

- for the **1960-2011** period, the number of live births and deaths includes all the persons who were born or who died during a calendar year, irrespective of the place where this vital event occurred (in Romania or abroad);
- starting with **2012**, only the children born alive whose mothers, at the time of giving birth, had their usual residence in Romania and whose births were recorded by the register offices of Romania are included; with regard to deaths, only the deaths of the persons whose usual residences were in Romania and whose deaths were recorded by the register offices of Romania are included;
- for the **1960-2014** period, the number of stillbirths includes the stillborn children whose mothers, at the time of giving birth, had their legal residence in Romania;
- beginning with **2015**, only the stillborn children whose mothers, at the time of giving birth, had their usual residence in Romania were included;

Internal migration represents the changes of legal residence inside the borders of the country.

The change of legal residence was registered in the case of persons for whom the police authorities entered the new legal residence in the identity document and in the person's records. Starting with **1992**, the data also include the changes of legal residence from one sector to another within the Bucharest Municipality. The changes within the same locality or sector, are not included.

The international migration flows are determined:

- for the period previous to **2002**: only based on data from administrative sources on (final) international migration determined by the change of legal residence;
- for **2002** and the subsequent period: based on data from administrative sources on (final) international migration determined by the change of legal residence, the econometric model based on small- area estimation techniques to determine the number of emigrants (persons from Romania who changed their usual residence to other countries), the migration flows series (immigrants and emigrants) sent by the national statistical offices of Italy and Spain for the **2002-2021** period, the statistics

Italia și Spania pentru perioada **2002-2021**; a statisticilor disponibile la Eurostat, conform datelor furnizate pentru România de alte țări, referitor la fenomenul migrației (statistici „în oglindă”).

Migrația internațională reprezintă schimbarea reședinței obișnuite în altă țară și respectiv, din altă țară în România.

Emigrație înseamnă acțiunea prin care o persoană care a avut anterior reședința obișnuită pe teritoriul României încetează să mai aibă reședința obișnuită pe teritoriul acesteia pentru o perioadă care este sau se așteaptă să fie de cel puțin 12 luni.

Imigrație înseamnă acțiunea prin care o persoană își stabilește reședința obișnuită pe teritoriul României pentru o perioadă care este sau se așteaptă să fie de cel puțin 12 luni, după ce, în prealabil, a avut reședința obișnuită într-o altă țară.

Migrația internațională se poate clasifica în funcție de modalitatea de ședere pe teritoriul altui stat (domiciliu sau reședință), în următoarele categorii:

- **Migrație internațională definitivă determinată de schimbarea domiciliului** se referă la persoane care și-au schimbat domiciliul permanent din și în România;
- **Migrație internațională temporară de lungă durată determinată de schimbarea reședinței obișnuite** se referă la persoane care și-au schimbat reședința obișnuită din și în România pentru o perioadă de cel puțin 12 luni.

Fluxul de emigranți reprezintă numărul emigranților care au avut anterior reședința obișnuită pe teritoriul României și și-au stabilit reședința obișnuită în altă țară pentru o perioadă de cel puțin 12 luni, în anul de referință.

Fluxul de imigranți reprezintă numărul imigranților (cetățeni români, străini sau fără cetățenie) care, anterior, au avut reședința obișnuită în altă țară și și-au stabilit reședința obișnuită pe teritoriul României pentru o perioadă de cel puțin 12 luni, în anul de referință.

Soldul migrației internaționale reprezintă diferența dintre fluxul de imigranți și fluxul de emigranți, în perioada de referință.

CARACTERUL DATELOR

Datele statistice sunt revizuite în mod constant, conform politicii de revizuire a datelor a INS.

Date provizorii privind populația după domiciliu/reședința obișnuită sunt acele date care nu cuprind toate evenimentele demografice produse în perioada de referință din cauza indisponibilității informațiilor corespunzătoare fenomenelor demografice înregistrate tardiv pe teritoriul României, precum și a estimațiilor finale privind migrația internațională.

Datele definitive privind populația după domiciliu/reședința obișnuită includ și datele definitive referitoare la nașteri și decese.

Datele revizuite privind populația după domiciliu/reședința obișnuită includ și datele revizuite referitoare la nașteri și decese.

available at Eurostat, according to the data provided for Romania by other countries, with regard to the migration phenomenon (“mirror” statistics).

International migration is the change of usual residence to another country as well as from another country to Romania.

Emigration means the action by which one person who had his/her previous usual residence on Romanian territory ceases to have his/her usual residence on that territory for a period that is, or is expected to be, of at least 12 months.

Immigration means the action by which a person establishes his or her usual residence in the territory of Romania for a period that is, or is expected to be, of at least 12 months, having previously been usually resident in another country.

International migration can be classified, according to the type of residence on the territory of another state (legal or usual residence), into the following categories:

- **The final international migration determined by the change of legal residence** refers to persons who changed their legal residence from and to Romania;
- **The long-term temporary international migration determined by the change of usual residence** refers to persons who changed their usual residence from and to Romania for a period of at least 12 months.

The flow of emigrants is the number of emigrants who previously had their usual residence on Romanian territory and who established their usual residence in another country for a period of at least 12 months, in the reference year.

The flow of immigrants is the number of immigrants (Romanian citizens, foreign citizens or persons without citizenship) who previously had their usual residence in another country and who established their usual residence on Romanian territory for a period of at least 12 months, in the reference year.

The international migration balance is the difference between the flow of immigrants and the flow of emigrants in the reference period.

THE NATURE OF THE DATA

The statistical data are constantly revised, according to the Revision Policy of NIS.

The provisional data related to the legally/usually resident population are those data which do not include all the vital events that occurred in the reference period because of the unavailability of information on the vital events belatedly recorded in Romania and of final estimates on international migration.

The definitive data related to the legally/usually resident population also include the final data on births and deaths.

The revised data related to the legally/usually resident population also include the revised birth and death data.

Datele semi-definitive privind fenomenele Demografice (nașteri și decese) înregistrate la oficiile de stare civilă, **aferele lunilor din anul N** reprezintă datele absolute provizorii aferente fenomenelor demografice (nașterilor și deceselor) înregistrate la oficiile de stare civilă, în anul N, dar care s-au exclus fenomenele (nașterile și decesele) înregistrate tardiv la oficiile de stare civilă, în anul N, dar care s-au petrecut în anul N-1 și s-au adăugat fenomenele demografice (nașterile și decesele) înregistrate tardiv la oficiile de stare civilă în România pe parcursul primei luni a anului N+1, dar care s-au petrecut pe parcursul anului N.

Datele definitive privind fenomenele demografice (nașteri și decese) înregistrate la oficiile de stare civilă, aferente lunilor din anul N reprezintă datele absolute semi-definitive aferente fenomenelor demografice (nașterilor și deceselor) înregistrate la oficiile de stare civilă în anul N, redistribuite pe luni după data producerii, la care se adaugă fenomenele înregistrate tardiv în primele 9 luni ale anului N+1, dar care s-au produs în anul N.

Datele definitive privind fenomenele demografice (căsătorii și divorțuri) produse în anul N reprezintă totalul fenomenelor demografice (căsătoriilor și divorțurilor) înregistrate în anul de referință N și repartizate pe luni după data producerii evenimentelor demografice.

Ratele care au caracter de date provizorii sunt ratele calculate prin raportarea a doi indicatori statistici, dintre care cel puțin unul are caracter provizoriu (urmează a fi recalculat ulterior publicării).

Datele revizuite privind fenomenele demografice (nașteri și decese) aferente lunilor din anul N reprezintă datele absolute definitive aferente fenomenelor demografice (nașterilor și deceselor) înregistrate în anul N, la care s-au adăugat fenomenele demografice (nașterile și decesele) înregistrate tardiv în anii N+1, N+2 și primele 4 luni din anul N+3, dar care s-au petrecut în anul N.

The semi-final data on the vital events (births and deaths) recorded at register offices and related to the months of the year N represent the provisional absolute data related to the vital events (births and deaths) recorded at register offices in the year N, from which the events (births and deaths) belatedly recorded at register offices in the year N but which occurred in the year N-1 were excluded and to which the vital events (births and deaths) belatedly recorded at register offices in Romania during the first month of the year N+1 but which occurred in the year N were added.

The final data on the vital events (births and deaths) recorded at register offices and related to the months of the year N represent the semi-final absolute data related to the vital events (births and deaths) recorded at register offices in the year N, redistributed by month according to the date of occurrence, to which the events belatedly recorded in the first 9 months of the year N+1 but which occurred in the year N are added.

The final data on the vital events (marriages and divorces) which occurred in the year N represent the total vital events (marriages and divorces) recorded in the reference year N and broken down by month according to the date when the vital events occurred.

The provisional rates are the rates calculated through a ratio of two statistical indicators, at least one of which is provisional (it will be re-calculated after publication).

The revised data on the vital events (births and deaths) related to the months of the year N represent the final absolute data related to the vital events (births and deaths) recorded in the year N, to which the vital events (births and deaths) belatedly recorded in the years N+1, N+2 and in the first 4 months of the year N+3 but which occurred in the year N were added.

**2.1. POPULAȚIA ȘI DENSITATEA
POPULAȚIEI LA RECENSĂMINTE
POPULATION AND POPULATION
DENSITY ON CENSUSES**

Anii	Populația Population	Densitatea populației - locuitori/km.p - Population density - inhabitants/sq. km -	Years
1930	633355	2661,2	1930
1948	1025180	4307,5	1948
1956	1177661	4948,2	1956
1966	1366684	5742,4	1966
1977	1807239	7593,4	1977
1992	2067545	8687,2	1992
2002	1926334	8093,8	2002
2011 ¹⁾	1883425	7913,6	2011 ¹⁾
2021 ¹⁾	1716961	7183,9	2021 ¹⁾

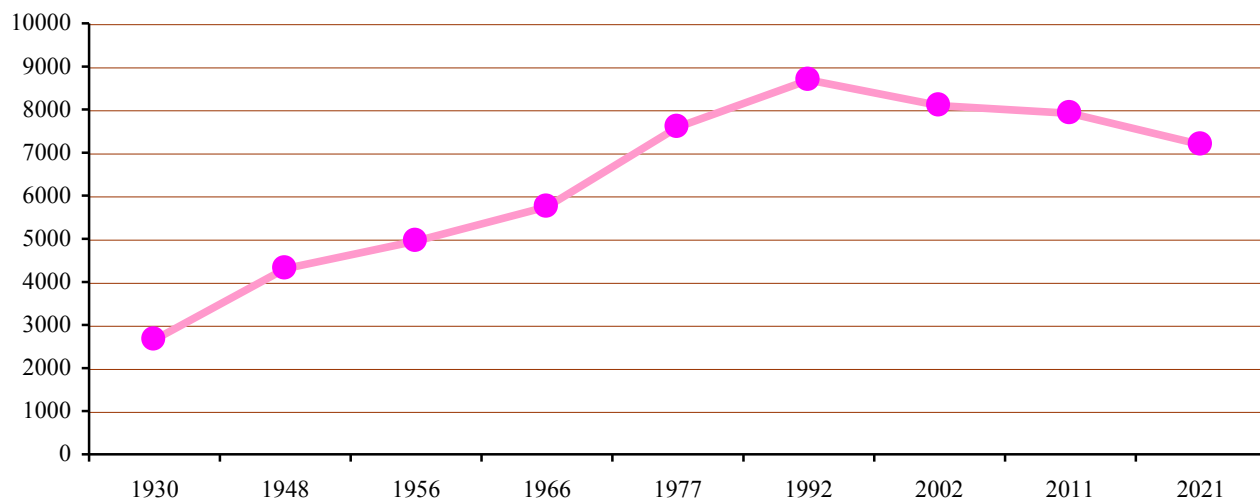
¹⁾Populație rezidentă. / Usually resident population.

Notă: Datele sunt conforme cu împărțirea administrativ-teritorială în vigoare la 20 octombrie 2011.

Note: Data are according to administrative-territorial organization in force on 20 October 2011.

**DENSITATEA POPULAȚIEI LA RECENSĂMINTE
POPULATION DENSITY AT THE CENSUSES**

Locuitori/km.p. /
inhabitants/sq.km



2.2. POPULAȚIA PE SEXE, LA RECENSĂMINTE POPULATION BY SEX, ON CENSUSES

Anii	Populația Population	Masculin Male	Feminin Female	Years
1831	58794	30806	27988	1831
1859	121734	65041	56693	1859
1878	177646	82632	95014	1878
1889	184488	93994	90494	1889
1899	276178	142770	133408	1899
1930	633355	...	...	1930
1948	1025180	491915	533265	1948
1956	1177661	562273	615388	1956
1966	1366684	657650	709034	1966
1977	1807239	867748	939491	1977
1992	2067545	977050	1090495	1992
2002	1926334	900465	1025869	2002
2011 ¹⁾	1883425	871530	1011895	2011 ¹⁾
2021 ¹⁾	1716961	790749	926212	2021 ¹⁾

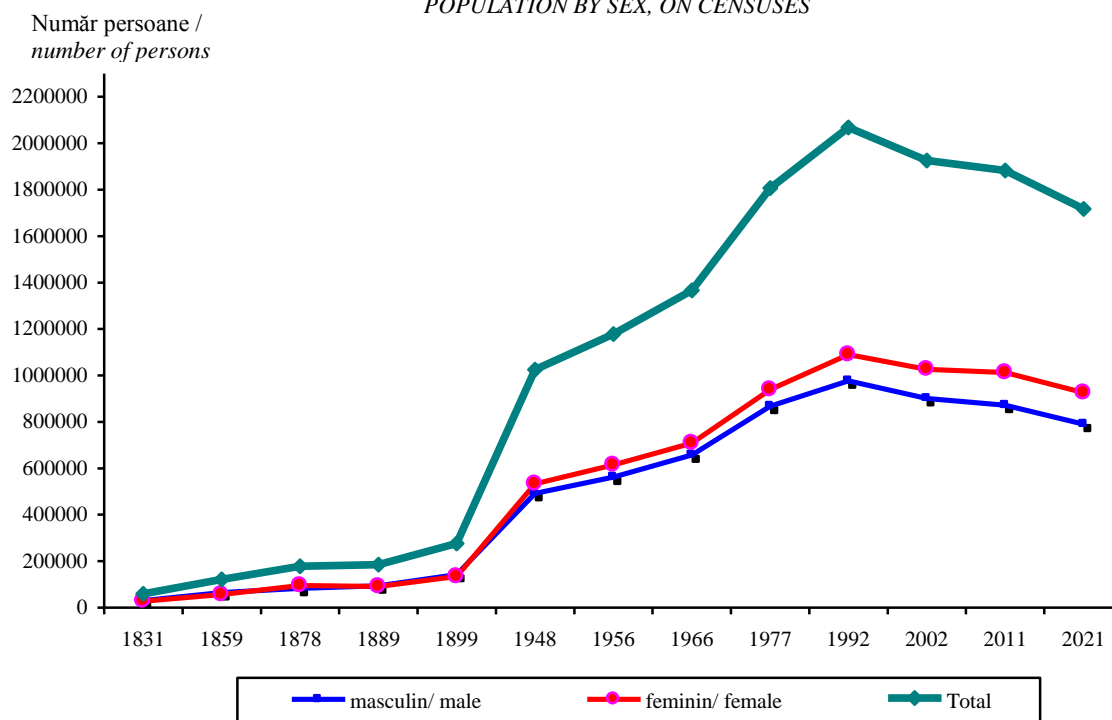
... = lipsă date. / data not available.

¹⁾ Populație rezidentă. / Usually resident population.

Notă: Datele aferente anilor 1831, 1859, 1878, 1889, 1930 corespund structurii teritoriale din anii respectivi. Începând cu anul 1948, datele sunt conforme cu împărțirea administrativ-teritorială în vigoare la 20 octombrie 2011.

Note: Data due 1831, 1859, 1878, 1889, 1930 years correspond to territorial structure for the respective years. Starting with 1948, data are according to administrative-territorial organization in force on 20 October, 2011.

POPULAȚIA PE SEXE, LA RECENSĂMINTE POPULATION BY SEX, ON CENSUSES



2.3. POPULAȚIA REZIDENTĂ PE GRUPE DE VÂRSTĂ ȘI SEXE, LA 1 IULIE
USUALLY RESIDENT POPULATION BY AGE GROUPS AND SEX, ON JULY 1ST

- persoane / persons -

	2015	2020 ¹⁾	2021 ²⁾	2022 ²⁾	
Total	1848850	1834968	1773247	1724115	Total
Masculin	858355	853386	820244	794623	Male
Feminin	990495	981582	953003	929492	Female
0 - 4 ani	91673	113095	99127	88569	0 - 4 years
Masculin	47344	58201	51113	45664	Male
Feminin	44329	54894	48014	42905	Female
5 - 9 ani	88102	90245	88969	89071	5 - 9 years
Masculin	45323	46614	45921	45915	Male
Feminin	42779	43631	43048	43156	Female
10-14 ani	67395	84320	87842	90028	10-14/years
Masculin	34851	43424	45228	46370	Male
Feminin	32544	40896	42614	43658	Female
15-19 ani	61297	63284	69074	75889	15-19 years
Masculin	31085	32939	35701	38968	Male
Feminin	30212	30345	33373	36921	Female
20-24 ani	90950	60449	67002	72491	20-24 years
Masculin	44067	30393	33248	35785	Male
Feminin	46883	30056	33754	36706	Female
25-29 ani	175105	101592	94321	95095	25-29 years
Masculin	83146	47042	43900	44649	Male
Feminin	91959	54550	50421	50446	Female
30-34 ani	171354	187776	161270	133779	30-34 years
Masculin	83932	88279	76110	63921	Male
Feminin	87422	99497	85160	69858	Female
35-39 ani	176807	171400	156571	142903	35-39 years
Masculin	86712	84335	76761	69903	Male
Feminin	90095	87065	79810	73000	Female
40-44 ani	136718	169871	160836	148276	40-44 years
Masculin	65959	83735	78825	72329	Male
Feminin	70759	86136	82011	75947	Female
45-49 ani	150255	129077	129404	132126	45-49 ani
Masculin	70990	62456	62267	63452	Masculin
Feminin	79265	66621	67137	68674	Feminin
50-54 ani	94468	141140	144643	137704	50-54 years
Masculin	43394	66337	67196	63056	Male
Feminin	51074	74803	77447	74648	Female
55-59 ani	129877	86798	81133	87257	55-59 years
Masculin	57046	39217	36473	39219	Male
Feminin	72831	47581	44660	48038	Female
60-64 ani	128914	117545	108151	99486	60-64 years
Masculin	56790	49976	45346	41502	Male
Feminin	72124	67569	62805	57984	Female
65-69 ani	91032	114058	116037	116684	65-69 years
Masculin	38733	47842	47935	47212	Male
Feminin	52299	66216	68102	69472	Female
70-74 ani	60141	78392	84073	89114	70-74 years
Masculin	23311	31392	33396	35139	Male
Feminin	36830	47000	50677	53975	Female
75-79 ani	58533	48151	48531	50764	75-79 years
Masculin	20871	17199	17421	18475	Male
Feminin	37662	30952	31110	32289	Female
80-84 ani	41933	41431	40213	39234	80-84 years
Masculin	13924	13267	12817	12654	Male
Feminin	28009	28164	27396	26580	Female
85 ani și peste	34296	36344	36050	35645	85 years and over
Masculin	10877	10738	10586	10410	Male
Feminin	23419	25606	25464	25235	Female

¹⁾ Date revizuite. / Revised data.²⁾ Date definitive. / Final data.

2.4. POPULAȚIA DUPĂ DOMICILIU PE GRUPE DE VÂRSTĂ ȘI SEXE, LA 1 IULIE
PERMANENT RESIDENT POPULATION BY AGE GROUPS AND SEX, ON JULY 1ST

- persoane / persons -

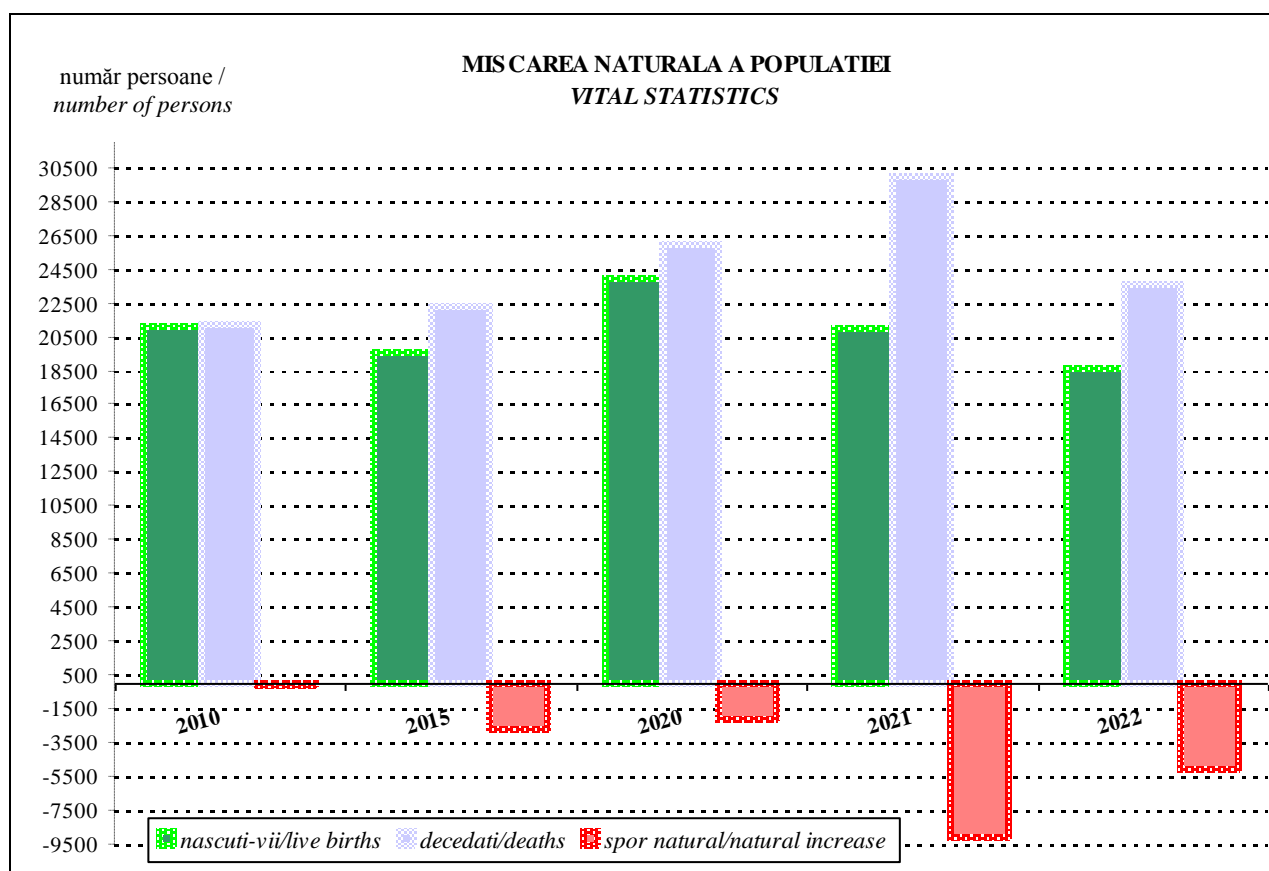
	2010	2015	2020 ¹⁾	2021 ²⁾	2022 ²⁾	2023 ³⁾	
Total	2162037	2109179	2160570	2164410	2164295	2149018	Total
Masculin	1012228	983737	1010831	1012851	1012982	1005376	Male
Feminin	1149809	1125442	1149739	1151559	1151313	1143642	Female
0 - 4 ani	106611	97833	108160	108225	107091	99171	0 - 4 years
Masculin	55002	50401	55658	55755	55055	51011	Male
Feminin	51609	47432	52502	52470	52036	48160	Female
5 - 9 ani	87415	101488	97290	96972	98485	100519	5 - 9 years
Masculin	45413	52356	50048	50089	50834	51935	Male
Feminin	42002	49132	47242	46883	47651	48584	Female
10-14 ani	78772	82203	99107	100703	100567	98772	10-14 years
Masculin	40460	42658	51017	51698	51771	50719	Male
Feminin	38312	39545	48090	49005	48796	48053	Female
15-19 ani	85118	72508	79561	82927	86767	89159	15-19 years
Masculin	43432	37052	41001	42854	44661	45927	Male
Feminin	41686	35456	38560	40073	42106	43232	Female
20-24 ani	157825	83543	79662	80130	80243	80107	20-24 years
Masculin	78861	41635	40379	40679	40835	40811	Male
Feminin	78964	41908	39283	39451	39408	39296	Female
25-29 ani	182251	169652	110167	108597	105909	102803	25-29 years
Masculin	88774	81439	53048	52360	51141	49579	Male
Feminin	93477	88213	57119	56237	54768	53224	Female
30-34 ani	218735	189435	197731	188243	175210	158045	30-34 years
Masculin	106511	91987	95146	90587	84380	75888	Male
Feminin	112224	97448	102585	97656	90830	82157	Female
35-39 ani	175427	212511	197711	196538	200594	205417	35-39 years
Masculin	84481	103740	97352	96476	98368	100480	Male
Feminin	90946	108771	100359	100062	102226	104937	Female
40-44 ani	190759	166311	209850	211798	208021	199793	40-44 years
Masculin	89941	79846	103106	104239	102536	98461	Male
Feminin	100818	86465	106744	107559	105485	101332	Female
45-49 ani	123135	180419	162623	170423	181681	192477	45-49 ani
Masculin	56728	84423	77905	82271	88334	93968	Masculin
Feminin	66407	95996	84718	88152	93347	98509	Feminin
50-54 ani	166282	114672	174369	183937	188158	159656	50-54 years
Masculin	74725	52287	80914	85218	87088	74403	Male
Feminin	91557	62385	93455	98719	101070	85253	Female
55-59 ani	166375	153803	109504	103736	103777	136303	55-59 years
Masculin	76100	67745	48989	46775	47070	62069	Male
Feminin	90275	86058	60515	56961	56707	74234	Female
60-64 ani	118364	151945	143847	134081	124187	114424	60-64 years
Masculin	53913	67640	61354	56926	52972	49086	Male
Feminin	64451	84305	82493	77155	71215	65338	Female
65-69 ani	78136	106460	139307	141697	142345	141046	65-69 years
Masculin	33144	46577	59563	59842	59208	58119	Male
Feminin	44992	59883	79744	81855	83137	82927	Female
70-74 ani	81313	68353	94720	101989	107927	114824	70-74 years
Masculin	32323	27505	39501	42335	44349	46920	Male
Feminin	48990	40848	55219	59654	63578	67904	Female
75-79 ani	64763	67002	56896	57609	59030	62395	75-79 years
Masculin	24073	24959	21575	21886	22608	24133	Male
Feminin	40690	42043	35321	35723	36422	38262	Female
80-84 ani	47508	47463	49939	46818	44724	43192	80-84 years
Masculin	17783	16539	17250	15951	15222	14885	Male
Feminin	29725	30924	32689	30867	29502	28307	Female
85 ani și peste	33248	43578	50126	49987	49579	50915	85 years and over
Masculin	10564	14948	17025	16910	16550	16982	Male
Feminin	22684	28630	33101	33077	33029	33933	Female

¹⁾ Date revizuite. / Revised data.²⁾ Date definitive. / Final data.³⁾ Date provizorii. / Provisional data.

2.5. MIȘCAREA NATURALĂ A POPULAȚIEI VITAL STATISTICS

	2010	2015	2020	2021	2022	
Date absolute/ Absolute data						
Născuți-vii	21147	19670	24016 ¹⁾	21002	18645	Live-births
Decedați	21272	22340	26045 ¹⁾	29972	23647	Deaths
Spor natural	-125	-2670	-2029 ¹⁾	-8970	-5002	Natural increase
Căsătorii	13063	16378	9407	11397	12205	Marriages
Divorțuri	2763	3421	2021	2600	2016	Divorces

¹⁾ Date revizuite. / Revised data.



2.6. MORTALITATEA INFANTILĂ ȘI MORTINATALITATEA INFANT MORTALITY AND DEATH-BIRTH

	2010	2015	2020	2021	2022	
Născuți morți	57	53	45	52	44	Stillbirths
Decedați în vârstă de sub 1 an	114	94	55 ¹⁾	48	48	Infant deaths
Născuți morți la 1000 născuți (vii+morți)	2,7	2,7	1,9 ¹⁾	2,5	2,4	Stillbirths children per1000 births (live-births+stillbirth)
Decese în vârstă de sub 1 an la 1000 născuți-vii	5,4	4,8	2,3 ¹⁾	2,3	2,6	Infant deaths per 1000 live-births

¹⁾ Date revizuite. / Revised data.

2.7. NĂSCUȚI-VII DUPĂ GRUPA DE VÂRSTĂ A MAMEI
LIVE-BIRTHS BY AGE GROUP OF MOTHER

Grupa de vârstă a mamei	2010	2015	2020 ¹⁾	2021	2022	Age group of mother
Total	21147	19670	24016	21002	18645	Total
Sub 15 ani	15	13	17	11	14	Under15 years
15-19 ani	589	528	486	488	417	15-19 years
20-24 ani	2863	1626	2482	1965	1851	20-24 years
25-29 ani	6717	6195	6168	5228	4491	25-29 years
30-34 ani	7796	6867	9007	7983	6737	30-34 years
35-39 ani	2658	3778	4683	4344	4047	35-39 years
40-44 ani	499	597	1070	910	987	40-44 years
45 ani și peste	10	66	103	73	101	45 years and over

¹⁾ Date revizuite. / Revised data.

2.8. NĂSCUȚI-VII DUPĂ GRUPA DE VÂRSTĂ A TATĂLUI
LIVE-BIRTHS BY AGE GROUP OF FATHER

Grupa de vârstă a tatălui	2010	2015	2020 ¹⁾	2021	2022	Age group of father
Total	21147	19670	24016	21002	18645	Total
Sub19 ani	143	114	102	92	106	Under 19 years
20-24 ani	1360	694	1053	919	848	20-24 years
25-29 ani	4819	4035	4172	3429	2970	25-29 years
30-34 ani	8192	6814	8542	7479	6333	30-34 years
35-39 ani	3908	5007	5917	5417	4991	35-39 years
40-44 ani	1468	1609	2535	2222	2027	40-44 years
45-49 ani	326	487	656	585	563	45-49 years
50-54 ani	113	99	163	187	179	50-54 years
55-59 ani	56	53	49	46	39	55-59 years
60 ani și peste	23	23	25	17	10	60 years and over
Nedeclarată	739	735	802	609	579	Not stated

¹⁾ Date revizuite / Revised data.

2.9. NĂSCUȚI-VII DUPĂ RANGUL NĂSCUTULUI-VIU
LIVE-BIRTHS BY LIVE-BIRTH ORDER

Rangul născutului-viu	2010	2015	2020 ¹⁾	2021	2022	Live-birth order
Total	21147	19670	24016	21002	18645	Total
Primul	14147	12803	17316	14444	12661	The first
Al doilea	5910	5707	5422	5358	4808	The second
Al treilea	723	843	943	876	885	The third
Al patrulea	200	185	204	205	158	The fourth
Al cincilea	83	72	63	66	78	The fifth
Al șaselea	36	26	29	28	32	The sixth
Al șaptelea	24	18	16	12	7	The seventh
Al optulea	16	7	9	5	5	The eighth
Al nouălea	3	2	7	7	5	The ninth
Al zecelea și peste	5	7	7	1	6	The tenth and over

¹⁾ Date revizuite. / Revised data.

2.10. NUMĂRUL DE NĂSCUȚI-VII SUBPONDERALI^{*)}
NUMBER OF UNDERWEIGHT LIVE-BIRTHS^{*)}

	2010	2015	2020 ¹⁾	2021	2022	
Total născuți-vii	21147	19670	24016	21002	18645	Total live-births
din care: subponderali	1453	1408	1317	1154	1133	of which: underweight
Ponderea născuților-vii subponderali - % -	6,9	7,2	5,5	5,5	6,1	Weight of live-births -% -

*) sub 2500 gr. / under 2500 gr.

¹⁾ Date revizuite. / Revised data.

2.11. VÂRSTA MEDIE A MAMEI LA NAȘTERE
AVERAGE AGE OF MOTHER AT BIRTH

- ani/age -

	2010	2015	2020 ¹⁾	2021	2022	
Vârsta medie a mamei la prima naștere	29,1	30,0	30,6	30,8	30,9	Average age of mother at first birth
Vârsta medie a mamei pentru toate nașterile	30,0	30,9	31,3	31,4	31,6	Average age of mother at all births

¹⁾ Date revizuite. / Revised data.

2.12. RATELE DE FERTILITATE^{*)} PE GRUPE DE VÂRSTĂ
AGE SPECIFIC FERTILITY RATES^{*)} BY AGE GROUPS

Grupa de vârstă	2010	2015	2020 ¹⁾	2021	2022	Age group
Total	36,2	35,5	45,3	39,6	35,3	Total
15-19 ani	14,1	14,9	12,6	12,2	9,9	15-19 years
20-24 ani	36,3	38,8	63,2	49,8	47,0	20-24 years
25-29 ani	71,9	70,2	108,0	93,0	82,0	25-29 years
30-34 ani	69,5	70,5	87,8	81,7	74,2	30-34 years
35-39 ani	29,2	34,7	46,7	43,4	39,6	35-39 years
40-44 ani	4,9	6,9	10,0	8,5	9,4	40-44 years
45-49 ani	0,2	0,6	1,1	0,7	1,0	45-49 years

*) Născuți-vii la 1000 femei de vârstă fertilă (15-49 ani). / Live-births per 1000 women during their fertile life (15-49 years).

¹⁾ Date revizuite. / Revised data.

2.13. DECEDAȚI PE GRUPE DE VÂRSTĂ ȘI SEXE
DEATHS BY AGE GROUP AND SEX

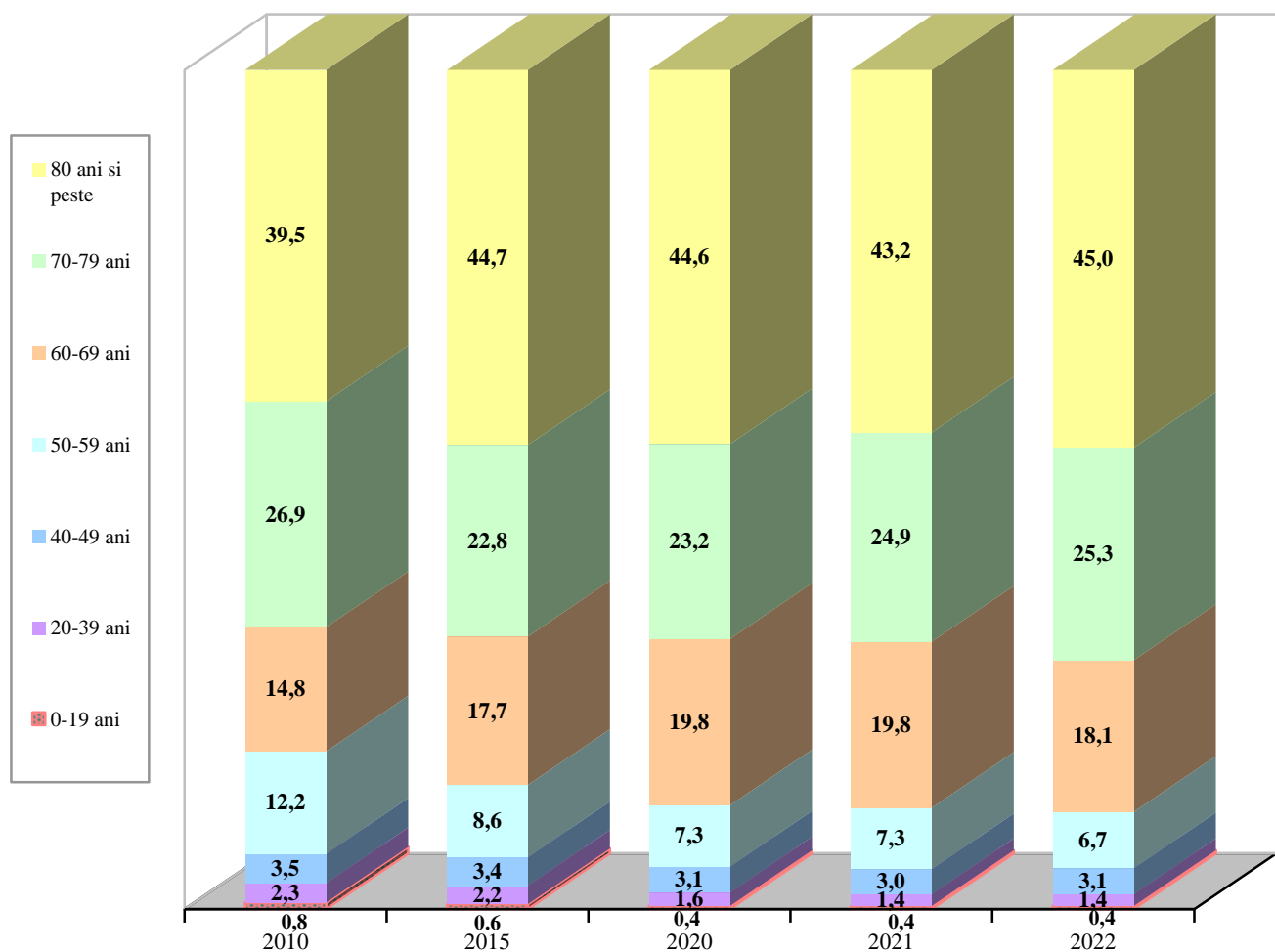
Grupa de vârstă	2010	2015	2020 ¹⁾	2021	2022	Age group
Total	21272	22340	26045	29972	23647	Total
Masculin	10743	10890	13127	15014	11500	Male
Feminin	10529	11450	12918	14958	12147	Female
0 – 4 ani	132	105	65	66	61	0 - 4 years
Masculin	79	62	42	38	40	Male
Feminin	53	43	23	28	21	Female
5 – 9 ani	13	7	7	7	4	5 - 9 years
Masculin	7	3	4	3	2	Male
Feminin	6	4	3	4	2	Female
10-14 ani	9	7	7	10	15	10-14 years
Masculin	6	4	3	5	10	Male
Feminin	3	3	4	5	5	Female
15-19 ani	24	15	15	26	24	15-19 years
Masculin	14	12	8	15	13	Male
Feminin	10	3	7	11	11	Female
20-24 ani	87	40	29	33	34	20-24 years
Masculin	54	31	22	22	19	Male
Feminin	33	9	7	11	15	Female
25-29 ani	98	102	54	53	46	25-29 years
Masculin	65	65	35	40	24	Male
Feminin	33	37	19	13	22	Female
30-34 ani	136	147	148	139	87	30-34 years
Masculin	99	103	103	97	63	Male
Feminin	37	44	45	42	24	Female
35-39 ani	167	197	190	188	162	35-39 years
Masculin	114	126	135	139	105	Male
Feminin	53	71	55	49	57	Female
40-44 ani	327	250	309	379	299	40-44 years
Masculin	207	164	214	247	211	Male
Feminin	120	86	95	132	88	Female
45-49 ani	426	514	496	510	445	45-49 years
Masculin	277	343	352	335	296	Male
Feminin	149	171	144	175	149	Female
50-54 ani	1030	578	925	1132	796	50-54 years
Masculin	713	370	600	793	553	Male
Feminin	317	208	325	339	243	Female
55-59 ani	1558	1331	977	1050	777	55-59 years
Masculin	1051	857	657	670	506	Male
Feminin	507	474	320	380	271	Female
60-64 ani	1561	1994	2123	2208	1533	60-64 years
Masculin	1030	1257	1354	1378	962	Male
Feminin	531	737	769	830	571	Female
65-69 ani	1579	1972	3046	3728	2756	65-69 years
Masculin	955	1249	1892	2212	1674	Male
Feminin	624	723	1154	1516	1082	Female

2.13. DECEDAȚI PE GRUPE DE VÂRSTĂ ȘI SEXE - continuare
DEATHS BY AGE GROUP AND SEX - continued

Grupa de vârstă	2010	2015	2020 ¹⁾	2021	2022	Age group
70-74 ani	2531	2025	3103	3935	3247	70-74 years
Masculin	1417	1130	1803	2287	1848	Male
Feminin	1114	895	1300	1648	1399	Female
75-79 ani	3197	3075	2931	3542	2736	75-79 years
Masculin	1502	1499	1487	1760	1362	Male
Feminin	1695	1576	1444	1782	1374	Female
80-84 ani	3830	3832	4200	4711	3485	80-84 years
Masculin	1679	1542	1823	1996	1410	Male
Feminin	2151	2290	2377	2715	2075	Female
85 ani și peste	4567	6149	7420	8255	7140	85 years and over
Masculin	1474	2073	2593	2977	2402	Male
Feminin	3093	4076	4827	5278	4738	Female

¹⁾ Date revizuite. / Revised data.

STRUCTURA DECEDAȚILOR PE GRUPE DE VÂRSTĂ -%
DEATHS STRUCTURE BY AGE GROUP -%

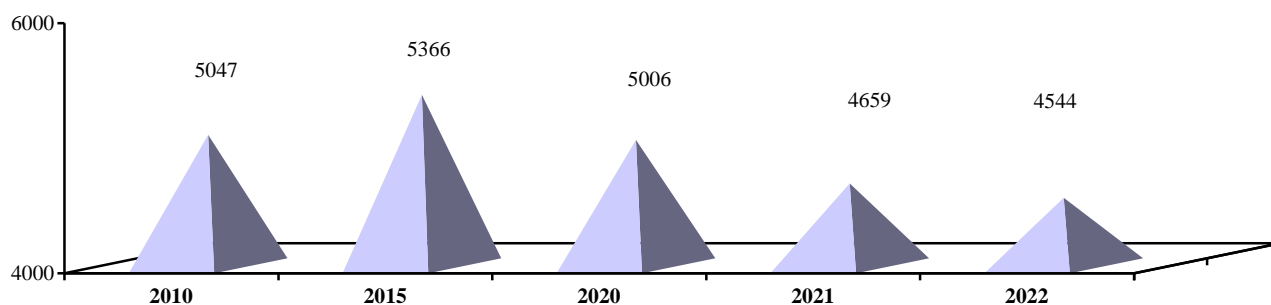


2.14. DECESE PE CAUZE
DEATHS BY CAUSES

	2010	2015	2020 ¹⁾	2021	2022	
Total	21272	22340	26045	29972	23647	Total
Boli infecțioase și parazitare	139	308	801	403	575	<i>Infectious and parasitic diseases</i>
din care: tuberculoză	98	96	48	51	62	<i>of which tuberculosis</i>
Tumori	5047	5366	5006	4659	4544	<i>Neoplasm</i>
Boli endocrine, de nutriție și metabolism	164	112	153	143	122	<i>Endocrine, nutritional and metabolic diseases</i>
Tulburări mentale și de comportament. Boli ale sistemului nervos, boli ale ochiului și anexele sale, boli ale urechii și apofizei mastoide	438	365	251	228	210	<i>Mental disorders. Diseases of the nervous system, diseases of the eye and adnexa, diseases of the ear and mastoid process</i>
Boli ale aparatului circulator	11742	12739	13618	15674	13085	<i>Diseases of the circulatory system</i>
Boli ale aparatului respirator	900	976	3652	6515	2833	<i>Diseases of the respiratory system</i>
Boli ale aparatului genito-urinar	209	277	312	328	247	<i>Diseases of genitourinary systems</i>
Boli ale aparatului digestiv	1458	1056	1115	1022	1034	<i>Diseases of the digestive system</i>
Sarcina, naștere și lăuzie	1	5	1	8	4	<i>Pregnancy, childbirth and puerperium</i>
Malformații congenitale, deformații și anomalii cromozomiale	31	16	14	19	20	<i>Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i>
Unele afecțiuni a căror origine se situează în perioada perinatală	45	42	20	22	24	<i>Certain diseases originating in the perinatal period</i>
Leziuni traumatiche, otrăviri și alte consecințe ale cauzelor externe	804	628	605	527	525	<i>Injury, poisoning and other consequences of external causes</i>
Alte cauze	294	450	497	424	424	<i>Other causes</i>

¹⁾ Date revizuite. / Revised data.

număr decese / number of deaths

EVOLUȚIA NUMĂRULUI DE DECESE DATORATE TUMORILOR
DEATHS EVOLUTION DUE TO NEOPLASMS


2.15. CĂSĂTORII DUPĂ GRUPA DE VÂRSTĂ A SOȚULUI
MARRIAGES BY AGE GROUP OF HUSBAND

Grupa de vârstă	2010	2015	2020	2021	2022	Age group
Total	13063	16378	9407	11397	12205	Total
Sub 20 ani	27	33	21	29	23	Under 20 years
20-29 ani	5865	5930	2959	3381	3467	20-29 years
30-39 ani	5383	7332	4325	5445	5558	30-39 years
40-49 ani	1169	1942	1381	1688	2068	40-49 years
50-59 ani	426	693	475	567	752	50-59 years
60 ani și peste	193	448	246	287	337	60 years and over

2.16. CĂSĂTORII DUPĂ GRUPA DE VÂRSTĂ A SOȚIEI
MARRIAGES BY AGE GROUP OF WIFE

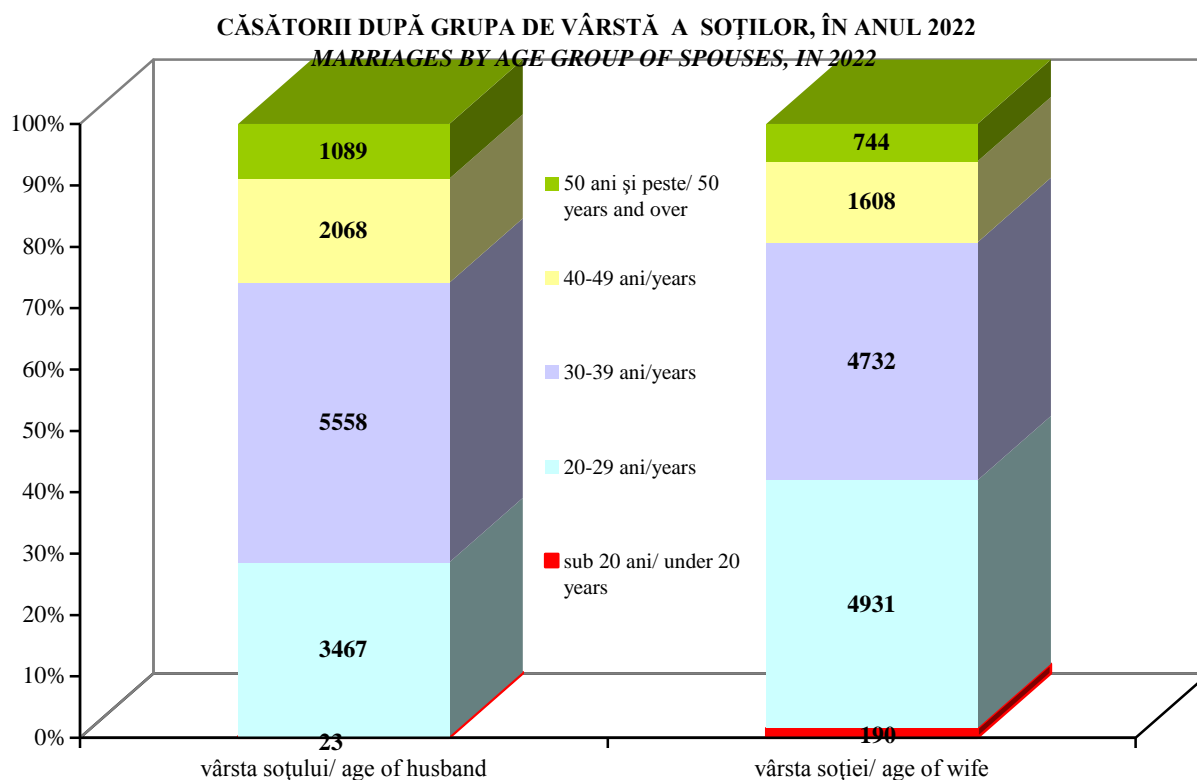
Grupa de vârstă	2010	2015	2020	2021	2022	Age group
Total	13063	16378	9407	11397	12205	Total
Sub 20 ani	200	178	149	172	190	Under 20 years
20-29 ani	7885	8510	4094	4861	4931	20-29 years
30-39 ani	3942	5718	3659	4595	4732	30-39 years
40-49 ani	721	1374	1068	1228	1608	40-49 years
50 ani și peste	315	598	437	541	744	50 years and over

2.17. VÂRSTA MEDIE A SOȚILOR LA DATA ÎNCHEIERII CĂSĂTORIEI*)
MEAN AGE AT MARRIAGE OF DATA SPOUSES *)

- ani/years -

	2010	2015	2020	2021	2022	
Vârsta medie a soțului	32,6	34,5	35,0	35,2	35,9	Average age of husband
Vârsta medie a soției	29,8	31,6	32,4	32,5	33,3	Average age of wife

*) se referă la toate căsătoriile încheiate, indiferent de rang. / refer to all marriages, irrespective of rank.



2.18. DIVORȚURI DUPĂ GRUPA DE VÂRSTĂ A SOȚULUI
DIVORCES BY AGE GROUP OF HUSBAND

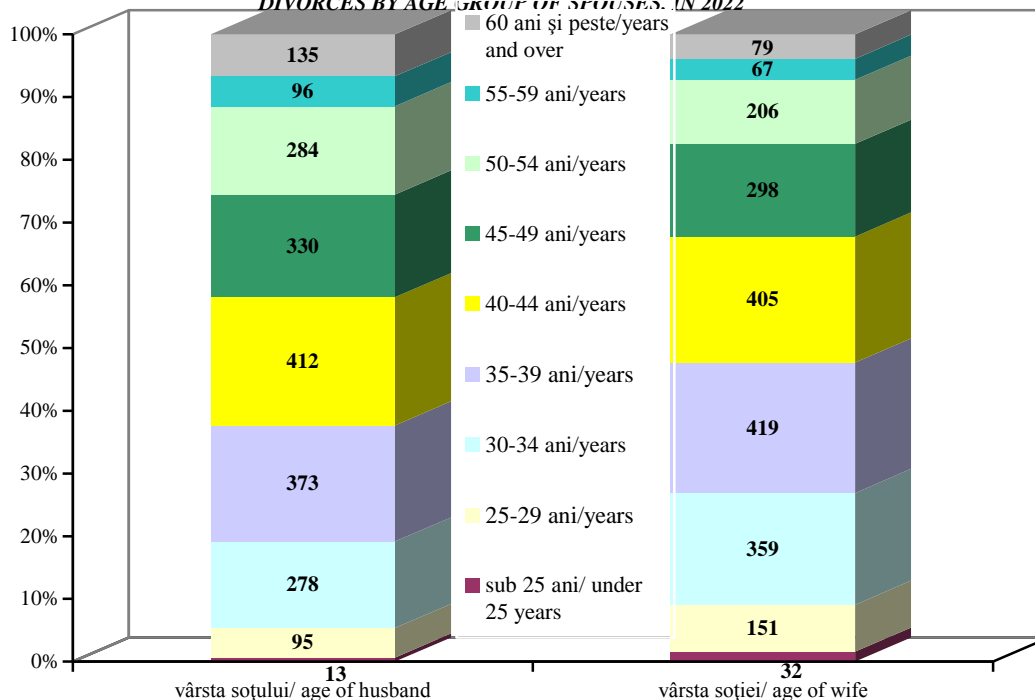
Grupa de vârstă	2010	2015	2020	2021	2022	Age group
Total	2763	3421	2021	2600	2016	Total
Sub 20 ani	-	2	-	-	-	Under 20 years
20-24 ani	45	20	19	18	13	20-24 years
25-29 ani	267	297	93	120	95	25-29 years
30-34 ani	679	652	280	358	278	30-34 years
35-39 ani	519	803	382	434	373	35-39 years
40-44 ani	507	614	443	574	412	40-44 years
45-49 ani	246	466	327	420	330	45-49 years
50-54 ani	228	226	241	345	284	50-54 years
55-59 ani	166	165	91	141	96	55-59 years
60 ani și peste	106	176	145	190	135	60 years and over

2.19. DIVORȚURI DUPĂ GRUPA DE VÂRSTĂ A SOȚIEI
DIVORCES BY AGE GROUP OF WIFE

Grupa de vârstă	2010	2015	2020	2021	2022	Age group
Total	2763	3421	2021	2600	2016	Total
Sub 20 ani	3	3	2	-	-	Under 20 years
20-24 ani	147	65	43	52	32	20-24 years
25-29 ani	420	539	155	211	151	25-29 years
30-34 ani	719	784	370	477	359	30-34 years
35-39 ani	489	786	394	472	419	35-39 years
40-44 ani	434	509	432	529	405	40-44 years
45-49 ani	210	385	256	380	298	45-49 years
50-54 ani	176	141	214	284	206	50-54 years
55-59 ani	111	111	63	78	67	55-59 years
60 ani și peste	54	98	92	117	79	60 years and over

DIVORȚURI DUPĂ GRUPA DE VÂRSTĂ A SOȚILOR, ÎN ANUL 2022

DIVORCES BY AGE GROUP OF SPouses. IN 2022



**2.20. DIVORȚURI DUPĂ NUMĂRUL COPIILOR MINORI
RĂMAȘI PRIN DESFACEREA CĂSĂTORIEI
DIVORCES BY NUMBER OF UNDER AGE CHILDREN REMAINED
THROUGH MARRIAGE DISSOLUTION**

	2010	2015	2020	2021	2022	
Total divorțuri	2763	3421	2021	2600	2016	Total divorces
- fără copii	1724	2402	1509	1863	1523	-without children
- cu 1 copil	889	760	379	539	405	- with 1 child
- cu 2 copii	143	239	125	184	80	- with 2 children
- cu 3 copii	7	13	7	10	6	- with 3 children
- cu 4 copii	-	6	1	2	2	- with 4 children
- cu 5 copii și peste	-	1	-	2	-	- with 5 children and over

**2.21. DIVORȚURI DUPĂ CAUZA DESFACERII CĂSĂTORIEI
DIVORCES BY CAUSE OF MARRIAGE DISSOLUTION**

Cauza desfacerii căsătoriei	2010	2015	2020	2021	2022	Cause of marriage dissolution
Total	2763	3421	2021	2600	2016	Total
din care:						of which:
- infidelitate conjugală	47	13	9	12	8	- married infidelity
- alcoolism	27	15	5	18	1	- alcoholism
- violență fizică	26	5	1	4	2	- violence
- acordul părților	1564	2954	1661	1462	1138	- agreement of the parties

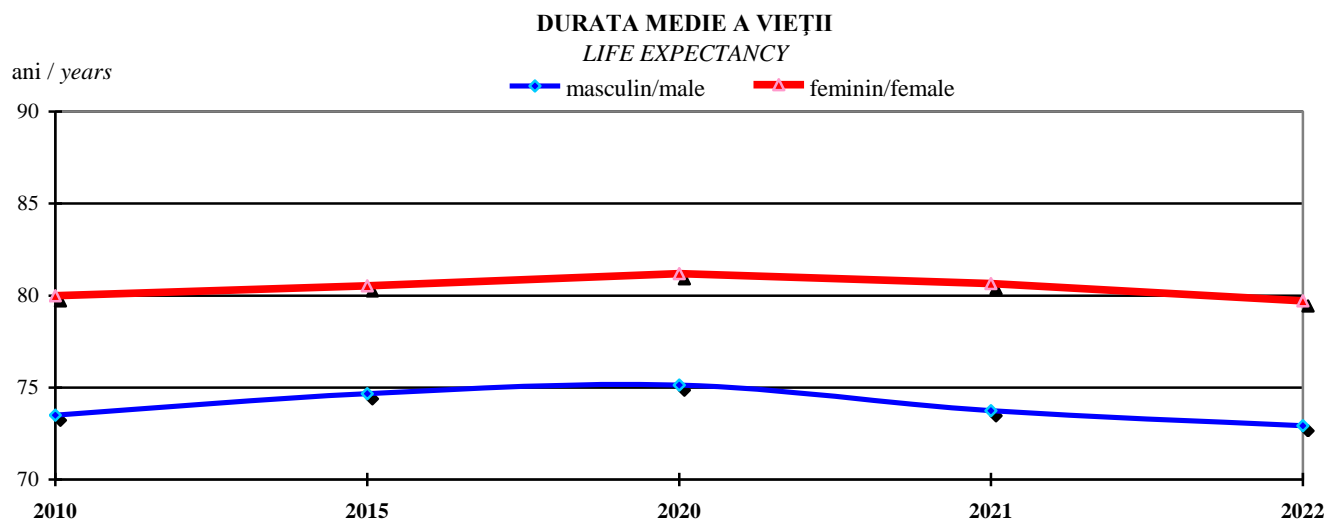
**2.22. DIVORȚURI DUPĂ DURATA CĂSĂTORIEI
DIVORCES BY LENGTH OF MARRIAGE**

	2010	2015	2020	2021	2022	
Total	2763	3421	2021	2600	2016	Total
sub 1 an	39	122	58	55	59	Under 1 year
1 an	165	165	98	93	102	1 year
2 ani	229	191	110	164	118	2 years
3 ani	202	185	113	154	131	3 years
4 ani	183	209	106	151	108	4 years
5 – 9 ani	692	1028	409	524	476	5 – 9 years
10 – 14 ani	447	538	387	456	371	10 – 14 years
15 – 19 ani	249	399	268	381	250	15 – 19 years
20 de ani și peste	557	584	472	622	401	20 years and over

2.23. DURATA MEDIE A VIEȚII, PE SEXE
LIFE EXPECTANCY, BY SEX

-ani / years-

Anii/ Years	Total	Masculin/Male	Feminin/Female
2010	76,89	73,50	80,00
2015	77,77	74,66	80,53
2020 ¹⁾	78,34	75,13	81,19
2021	77,33	73,75	80,65
2022	76,42	72,92	79,71

¹⁾ Date revizuite. / Revised data.

2.24. MIGRAȚIA INTERNĂ DETERMINATĂ DE SCHIMBAREA DOMICILIULUI
INTERNAL MIGRATION DETERMINED BY CHANGE OF PERMANENT RESIDENCE

- persoane / persons -

	2010	2015	2020	2021	2022	
Stabiliri de domiciliu în localitate	66512	46780	50346	51383	58567	<i>Settling of domicile</i>
Plecări cu domiciliul din localitate	68709	48543	44722	48411	60455	<i>Departures from the domicile</i>
Soldul schimbărilor de domiciliu ^{*)}	-2197	-1763	5624	2972	-1888	<i>Net settling of domicile</i>

Notă: Migrația internă determinată de schimbarea domiciliului cuprinde și migrația între sectoarele administrative ale Municipiului București.

Note: Internal migration determined by permanent residence changing included also migration by administrative districts of Bucharest Municipality.

^{*)} Calculat ca diferență între numărul de persoane stabilite cu domiciliul în localitate și numărul de persoane plecate, cu schimbarea domiciliului. / Computed as a difference of in-migrants and out-migrants.

Sursa datelor: Baza de date a Ministerului Afacerilor Interne, privind evidența persoanelor, pentru populația după domiciliu, migrația internă (cu schimbarea domiciliului și stabilirea reședinței)

Source of data: The database of the Ministry of Internal Affairs, on persons records, for the legally resident population, internal migration (involving the change of legal residence and the establishment of the usual residence)

2.25. EMIGRANȚI DEFINITIVI PERMANENT EMIGRANTS

Anii Years	Număr persoane Persons number
2010	1433
2015	2531
2020	3260
2021	5305
2022	7219

Sursa datelor: Baza de date a Ministerului Afacerilor Interne, privind evidența persoanelor, pentru migrația internațională (definitivă) determinată de schimbarea domiciliului.

Source of data: The database of the Ministry of Internal Affairs, on person records for (final) international migration determined by the change of legal residence.

2.26. IMIGRANȚI DEFINITIVI PERMANENT IMMIGRANTS

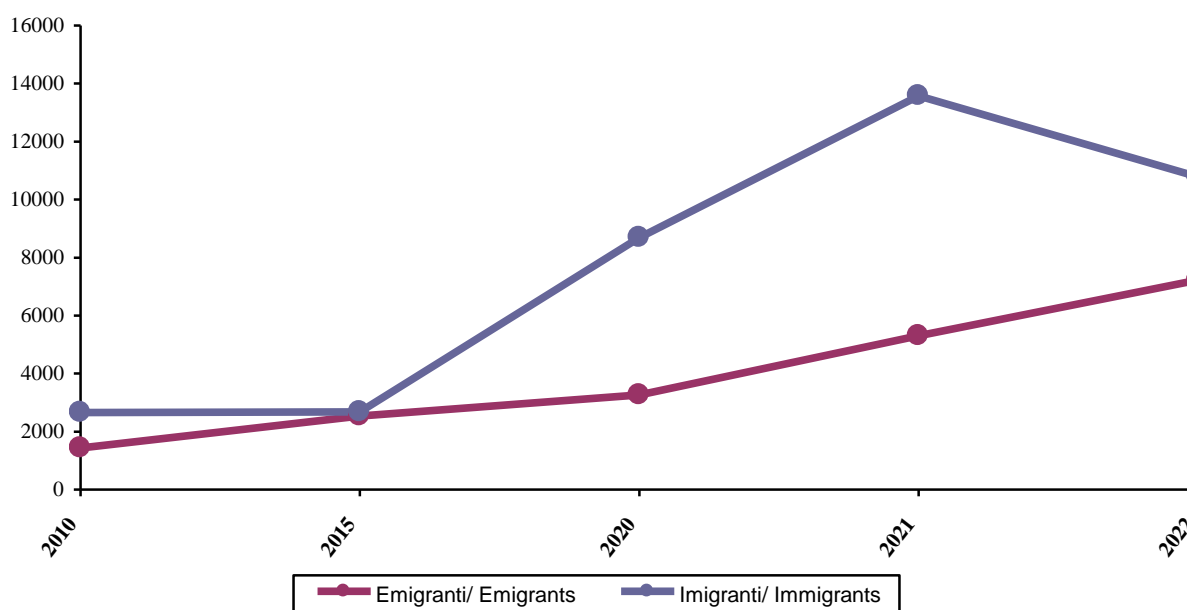
Anii Years	Număr persoane Persons number
2010	2654
2015	2683
2020	8687
2021	13571
2022	10786

Sursa datelor: Baza de date a Ministerului Afacerilor Interne, privind evidența persoanelor, pentru migrația internațională (definitivă) determinată de schimbarea domiciliului.

Source of data: Database of Ministry of Internal Affairs, for persons' evidence, for international (definitive) migration determined by permanent residence change.

număr persoane /
number of persons

EVOLUȚIA NUMĂRULUI DE EMIGRANȚI SI IMIGRANȚI EMIGRANTS AND IMMIGRANTS EVOLUTION



CAPITOLUL

CHAPTER

3

FORTA DE MUNCĂ

LABOUR FORCE

CAPITOLUL 3**FORȚA DE MUNCĂ****Sursa datelor:**➤ **Cercetări statistice:**

- Cercetarea statistică privind costul forței de muncă în unitățile economico-sociale, pentru datele referitoare la numărul salariaților (conform Regulamentului (C E) nr. 530/1999 al Consiliului privind statisticile structurale ale câștigurilor salariale și costului forței de muncă);

- Balanța forței de muncă, pentru datele privind populația ocupată civilă pe activități ale economiei naționale, pe forme de proprietate.

➤ **Surse administrative:**

Agenția Municipală pentru Ocuparea Forței de Muncă București, pentru datele privind șomajul înregistrat.

Precizări metodologice:

Balanța forței de muncă este o lucrare care se realizează pe baza informațiilor din mai multe surse de date: statistica demografică; cercetarea statistică privind costul forței de muncă; cercetarea statistică asupra forței de muncă în gospodării (AMIGO); surse administrative.

Populația ocupată cuprinde, conform metodologiei „Cercetării statistice asupra forței de muncă în gospodării”, persoanele cu vârste cuprinse între 15 și 89 de ani (în ani împliniți, la sfârșitul săptămânii de referință) care, în cursul săptămânii de referință, se încadrau în una dintre următoarele categorii:

- persoane care, în cursul săptămânii de referință, au lucrat cel puțin 1 oră contra plată sau pentru obținerea unui profit, inclusiv lucrătorii familiali care colaborează la întreprinderea familială;

- persoane care au un loc de muncă sau o întreprindere și care au fost temporar absente de la lucru în cursul săptămânii de referință, dar au avut o legătură formală cu locul de muncă;

- persoane care produc bunuri agricole destinate în cea mai mare parte vânzării sau schimbului în natură.

Începând cu anul 2022, persoanele care produc bunuri agricole destinate exclusiv sau majoritar auto-consumului nu mai fac parte din populația ocupată.

Populația ocupată civilă cuprinde, potrivit metodologiei balanței forței de muncă, toate persoanele care, în anul de referință, au desfășurat o activitate economico-socială aducătoare de venit, cu excepția cadrelor militare și a persoanelor asimilate acestora (personalul din Ministerul Apărării Naționale, Ministerul Afacerilor Interne, Serviciul Român de Informații), a salariaților organizațiilor politice, obștești și a deținuților.

CHAPTER 3**LABOUR FORCE****Data source:**➤ **Statistical surveys:**

- *The labour cost survey carried out in economic and social units, for data on the number of employees (according to Council Regulation (EC) No 530/1999 concerning structural statistics on earnings and on labour costs);*

- *The labour force balance, for data on civil employment by activity of the national economy, by type of ownership.*

➤ **Administrative source:**

Municipality Agency for Employment of Bucharest, for data on the number of registered unemployed.

Methodological notes:

The labour force balance is built based on the information from several data sources: demographic statistics; the labour cost survey; the household labour force survey (HLFS); administrative sources.

Employment includes, according to the methodology of the household labour force survey, all persons aged between 15 and 89 (in completed years, at the end of the reference week) who, during the reference week, belonged to one of the following categories:

- *persons who, during the reference week, worked for at least 1 hour for pay or for profit, including the family workers who contributed to the family enterprise;*

- *persons who have a job or an enterprise from which they were temporarily absent during the reference week and to which they maintained a formal attachment;*

- *persons who produce agricultural goods that are mostly intended for sale or for exchanges in kind.*

Since 2022, the persons who produce agricultural goods that are exclusively or mostly intended for self-consumption have no longer been included under employment.

Civil employment includes, according to the methodology used for the labour force balance, all persons who, during the reference year, carried out a socio-economic gainful activity, excepting military staff and similar (the staff of the Ministry of National Defence, the Ministry of Internal Affairs, the Romanian Intelligence Service), the employees of political and community organisations, and the convicts.

Numărul mediu al salariaților¹⁾ cuprinde persoanele angajate cu contract de muncă/raport de serviciu pe durată determinată sau nedeterminată (inclusiv lucrătorii sezonieri, managerul sau administratorul), al căror contract de muncă/raport de serviciu nu a fost suspendat în perioada de referință.

Numărul mediu al salariaților se calculează ca medie aritmetică simplă rezultată din suma efectivelor zilnice de salariați (exclusiv cei al căror contract de muncă/raport de serviciu a fost suspendat), din perioada de referință, inclusiv din zilele de repaus săptămânal, sărbători legale și alte zile nelucrătoare împărțită la numărul total al zilelor calendaristice (365/366 zile).

În efectivul zilnic al salariaților luat în calculul numărului mediu se **cuprind** următoarele categorii de salariați:

- salariații cu contract de muncă / raport de serviciu pe durată determinate sau nedeterminată, inclusiv salariații detașați la lucru în străinătate (dacă unitatea care i-a detașat le-a asigurat o remunerație în țară, pentru care a virat contribuții sociale obligatorii și impozit);
- salariații al căror contract de muncă/raport de serviciu a fost suspendat din inițiativa angajatorului (în cazul întreruperii temporare a activității) și au beneficiat de o indemnizație din salariul de bază corespunzător locului de muncă ocupat;
- salariații aflați în incapacitate temporară de lucru (concediu medical) pe perioada când aceștia sunt plătiți de angajator din fonduri proprii;
- salariații aflați în carantină/izolare la domiciliu pe perioada când aceștia sunt plătiți de angajator din fonduri proprii;
- salariații părinți, în timpul zilelor libere acordate pentru supravegherea copiilor, în situația închiderii temporare a unităților de învățământ, indiferent din ce fonduri sunt plătiți;
- salariații al căror timp de lucru a fost redus temporar, indiferent din ce fonduri sunt plătiți.

Din efectivul zilnic al salariaților luat în calculul numărului mediu se **exclud**: salariații aflați în concedii fără plată, în grevă, patronii, lucrătorii familiali, membrii consiliilor județene și locale, zilierii. În zilele de repaus săptămânal, sărbători legale și alte zile nelucrătoare se ia în calcul ca efectiv zilnic numărul salariaților din ziua precedentă, mai puțin cei al căror contract de muncă/raport de serviciu a încetat în această zi. În cazul când unitatea a fost înființată sau și-a încetat activitatea în cursul anului, se iau în calcul efectivele zilnice numai pentru perioada în care a funcționat, iar suma rezultată se împarte la numărul total al zilelor calendaristice din an.

*The average number of employees*¹⁾ comprises the persons employed under a labour contract/agreement on a definite or indefinite duration (including seasonal workers, the manager or the administrator), whose labour contract/agreement was not suspended during the reference period.

The average number of employees is calculated as a simple arithmetic mean resulting from the sum of the daily number of employees (excluding those whose labour contract or agreement was suspended) during the reference period, including the weekly rest days, legal holidays and other non-working days, divided by the total calendar days of the year (365/366 days).

The following categories of employees **are included** in the total daily number of employees considered for the calculation of the average number:

- employees under a labour contract/agreement on a definite or indefinite duration, including the employees seconded to work abroad (if the unit that seconded them provided them with remuneration in the country, for which it paid compulsory social contributions and tax);
- employees whose labour contract/agreement has been suspended at the initiative of the employer (in case of temporary interruption of activity) and have received an allowance from the basic salary corresponding to the job;
- employees who are have a temporary incapacity for work (medical leave) during the time period in which they are paid from the employer's own funds;
- employees in quarantine/home isolation during the time period when they are paid by the employer from his/her own funds;
- employees who are parents, during the days off granted to them in order to supervise their children, in cases of temporary closure of educational institutions, irrespective of the funds from which they are paid;
- employees whose working hours have been temporarily reduced, irrespective of the funds from which they are paid.

From the daily number of employees considered for the calculation of the average number, the following **are excluded**: employees on unpaid leave, on strike, employers, unpaid family workers, members of local and county councils, day labourers. On weekly rest days, legal holidays and other non-working days, the number of employees from the previous day is considered as the daily number, except those whose labour contract/agreement was terminated that same day. If a unit was founded or ceased its activity during the reference year, the daily number of employees is taken into account only for the time period when the unit was in operation and the resulting sum is divided by the total number of calendar days within the year.

1) În echivalent timp complet.

1) Full time equivalent.

Salariații angajați cu normă parțială se includ în numărul mediu proporțional cu timpul de lucru prevăzut în contractul de muncă. În efectivul salariaților luat în calculul numărului mediu se includ numai persoanele care au fost plătite.

Repartizarea salariaților pe activități ale economiei naționale s-a realizat după activitatea omogenă a întreprinderii, iar pe județe în funcție de localitatea în care aceștia își desfășoară activitatea.

În mod excepțional, pentru cazurile când se plătesc sume corespunzătoare perioadelor anterioare (sume plătite retroactiv ca urmare a câștigării în instanță a drepturilor bănești aferente anilor anteriori) **numărul beneficiarilor** (foști salariați sau salariați cu contract de muncă/raport de serviciu suspendat) **se include în numărul mediu al salariaților** proporțional cu perioadele pentru care se realizează plățile respective, astfel încât să existe o corespondență directă între sumele brute plătite și numărul mediu al salariaților.

Începând cu anul 2003 din efectivele zilnice luate în calculul numărului mediu au fost excluși salariații al căror contract de muncă / raport de serviciu a fost suspendat, conform prevederilor legale în vigoare.

Șomerii înregistrați reprezintă persoanele care îndeplinesc cumulativ condițiile prevăzute de Legea nr.76/2002 privind sistemul asigurărilor pentru șomaj și stimularea ocupării forței de muncă și care se înregistrează la agenția pentru ocuparea forței de muncă în a cărei rază teritorială își au domiciliul sau, după caz, reședința, ori alt furnizor de servicii de ocupare, care funcționează în condițiile prevăzute de lege, în vederea obținerii unui loc de muncă.

Conform legislației în vigoare, calitatea de șomer o are persoana care îndeplinește cumulativ următoarele condiții:

- a) este în căutarea unui loc de muncă de la vârsta de minimum 16 ani și până la îndeplinirea condițiilor de pensionare;
- b) starea de sănătate și capacitățile fizice și psihice o fac aptă pentru prestarea unei munci;
- c) nu are loc de muncă, nu realizează venituri sau realizează, din activități autorizate potrivit legii, venituri mai mici decât valoarea indicatorului social de referință al asigurărilor pentru șomaj și stimulării ocupării forței de muncă, în vigoare;

Indicatorul social de referință al asigurărilor pentru șomaj și stimulării ocupării forței de muncă, denumit în continuare indicator social de referință, reprezintă unitatea exprimată în lei la nivelul căreia se raportează prestațiile bănești, suportate din bugetul asigurărilor pentru șomaj, acordate atât în vederea asigurării protecției persoanelor în cadrul sistemului asigurărilor pentru șomaj, cât și în vederea stimulării anumitor categorii de persoane pentru a se încadra în muncă, precum și a angajatorilor pentru a încadra în muncă persoane în căutarea unui loc de muncă. Începând cu anul 2011, valoarea indicatorului social este de 500 lei;

- d) este disponibilă să înceapă lucrul în perioada imediat următoare dacă s-ar găsi un loc de muncă.

The employees who were employed part time were included in the average number of employees in proportion to the working time set out in the labour contract. Only the persons who were paid were included in the number of employees taken into account for the calculation of the average number.

The breakdown of employees by activity of the national economy was carried out according to the homogeneous activity of the enterprise and by county according to the locality where they work.

Exceptionally, for cases where amounts are paid for previous periods (amounts paid retroactively as follow-up to winning in court the money rights related to previous years), the number of beneficiaries (former employees or employees with a suspended labour contract/agreement) is included in the average number of employees in proportion to the periods for which those payments were made; so there is a direct correspondence between the gross amounts paid and the average number of employees.

Beginning with 2003, the daily number of employees taken into account for the calculation of the average number no longer includes the employees whose labour contract/agreement was suspended according to the legal provisions in force.

The registered unemployed are persons who simultaneously meet the conditions laid down in Law No 76/2002 regarding the unemployment insurance system and the stimulation of employment, and who register at the employment agency in the area of their permanent or, as the case may be, usual residence, or at another provider of employment services operating according to law, in order to get a job.

According to the legislation in force, an unemployed person simultaneously meets the following conditions:

- a) *he/she is looking for a job from the minimum age of 16 until the retirement conditions are met;*
- b) *his/her health and physical and mental capacities allow him/her to work;*
- c) *he/she has no job, he/she gets no income or, from activities authorised by law, he/she gets an income that is lower than the value of the reference social indicator in force on unemployment insurance and the stimulation of employment;*

The reference social indicator on unemployment insurance and the stimulation of employment, hereafter called "reference social indicator is the unit expressed in lei and used as benchmark for the cash benefits which are supported from the unemployment insurance budget and which are granted both to ensure protection in the framework of the unemployment insurance system and to stimulate certain categories of persons to get a job, as well as to stimulate employers to hire persons looking for a job. Beginning with 2011, the social indicator value is 500 lei;

- d) *he/she is available to start work in the forthcoming period if he/she finds a job.*

Asimilați șomerilor sunt persoanele în căutarea unui loc de muncă și care nu au putut ocupa loc de muncă după absolvirea unei instituții de învățământ și care îndeplinesc următoarele condiții:

- sunt absolvenți ai instituțiilor de învățământ, în vârstă de minimum 16 ani, care într-o perioadă de 60 de zile de la absolvire nu au reușit să se încadreze în muncă potrivit pregătirii profesionale;
- sunt absolvenți ai școlilor speciale pentru persoanele cu dizabilități în vârstă de minim 16 ani care nu au reușit să se încadreze în muncă potrivit pregătirii profesionale.

Rata șomajului înregistrat reprezintă raportul dintre numărul șomerilor (înregistrați la agențiile pentru ocuparea forței de muncă) și populația activă civilă (șomeri + populație ocupată civilă, definită conform metodologiei bilanței forței de muncă).

Accident de muncă reprezintă vătămarea violentă a organismului, precum și intoxicația acută profesională, care s-au produs în timpul procesului de muncă sau în îndeplinirea îndatoririlor de serviciu, și care provoacă incapacitatea temporară de muncă de cel puțin trei zile calendaristice, invaliditate sau deces. În numărul accidentelor de muncă nu sunt incluse accidentele de traseu.

În raport cu urmările produse și cu numărul persoanelor accidentate, accidentul de muncă se clasifică în:

- accident care produce incapacitate temporară de muncă de cel puțin 3 zile calendaristice;
- accident care produce invaliditate;
- accident mortal;
- accident colectiv, respectiv cel în care sunt accidentate în același timp și din aceeași cauză cel puțin trei persoane.

Rata accidentelor de muncă reprezintă numărul accidentaților dintr-un an raportat la numărul de salariați din anul respectiv și se exprimă în număr de accidentați la 1000 de salariați.

Conflictele de interese se referă la întreruperile temporare ale lucrului declanșate, în general, în scopuri revendicative sau pentru normalizarea raporturilor de muncă dintre unitate, pe de o parte, și salariații acesteia, pe de altă parte conform Legii nr.168/1999 privind soluționarea conflictelor de muncă.

The persons assimilated to the unemployed are the persons looking for a job who could not get a job after graduating from an educational institution and who meet the following conditions:

- they graduated from an educational institution, they are aged at least 16 and they did not succeed, during a period of 60 days since graduation, in finding a job according to their professional training;*
- they are graduates of special schools for disabled persons, they are aged at least 16 and they did not succeed in getting a job according to their professional training.*

The registered unemployment rate is the ratio of the number of unemployed (registered at the agencies for employment) to the civil economically active population (the unemployed+civil employment, defined according to the methodology of the labour force balance).

An accident at work is the violent body injury or the acute professional intoxication that occurred during the work process or when performing work-related tasks, and which causes temporary incapacity for work for at least three calendar days, invalidity or death. The number of accidents at work excludes commuting accidents.

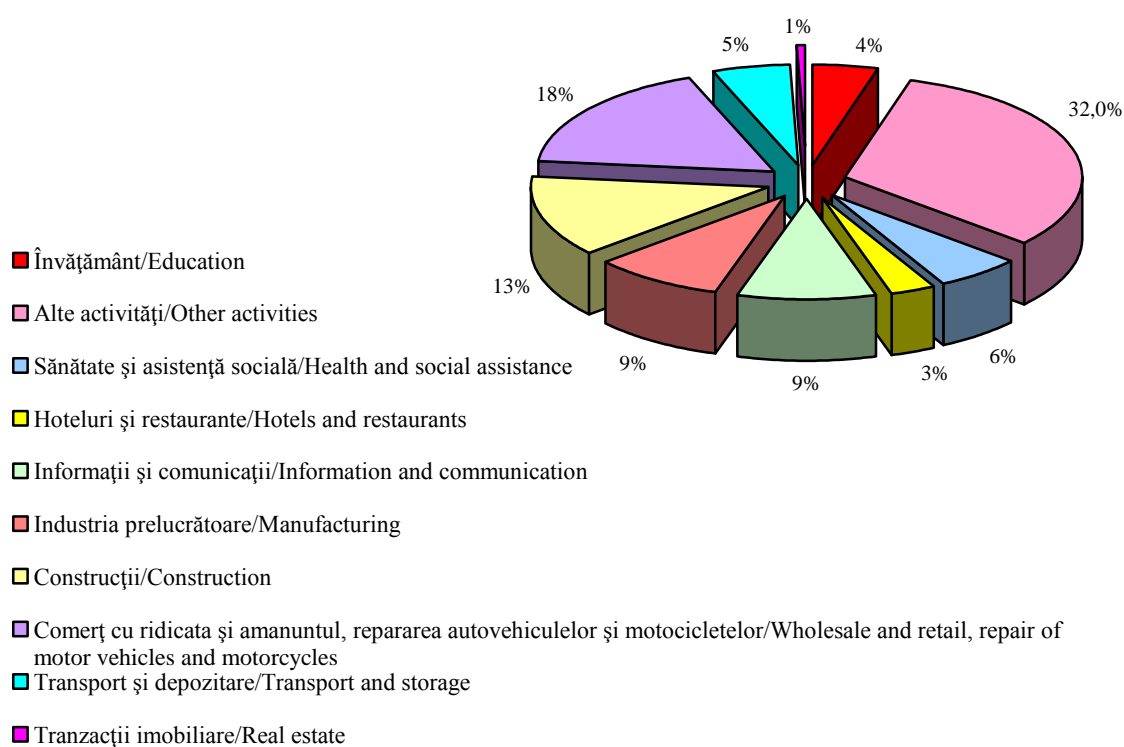
Depending on the consequences and on the number of persons injured, the accidents at work are classified as follows:

- accident causing temporary incapacity for work for at least 3 calendar days;*
- accident causing invalidity;*
- fatal accident;*
- collective accident, when at least 3 persons are injured at the same time and due to the same cause.*

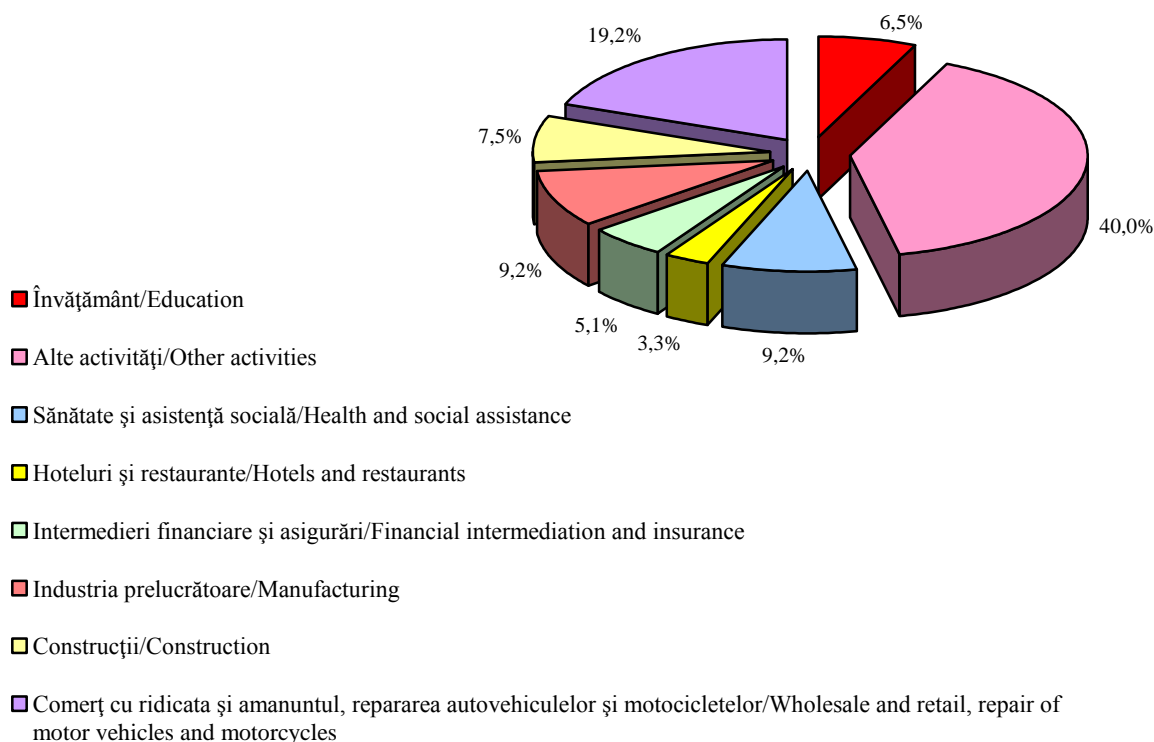
The rate of accidents at work is the ratio of the number of injured employees in a year to the number of employees in that year and is expressed as the number of injured employees per 1000 employees.

Conflicts of interest refer to temporary work interruptions, generally for claim-related purposes or in order to normalise the employment relationships between the unit, on the one hand, and its employees, on the other hand, according to Law No 168/1999 on the settlement of labour disputes.

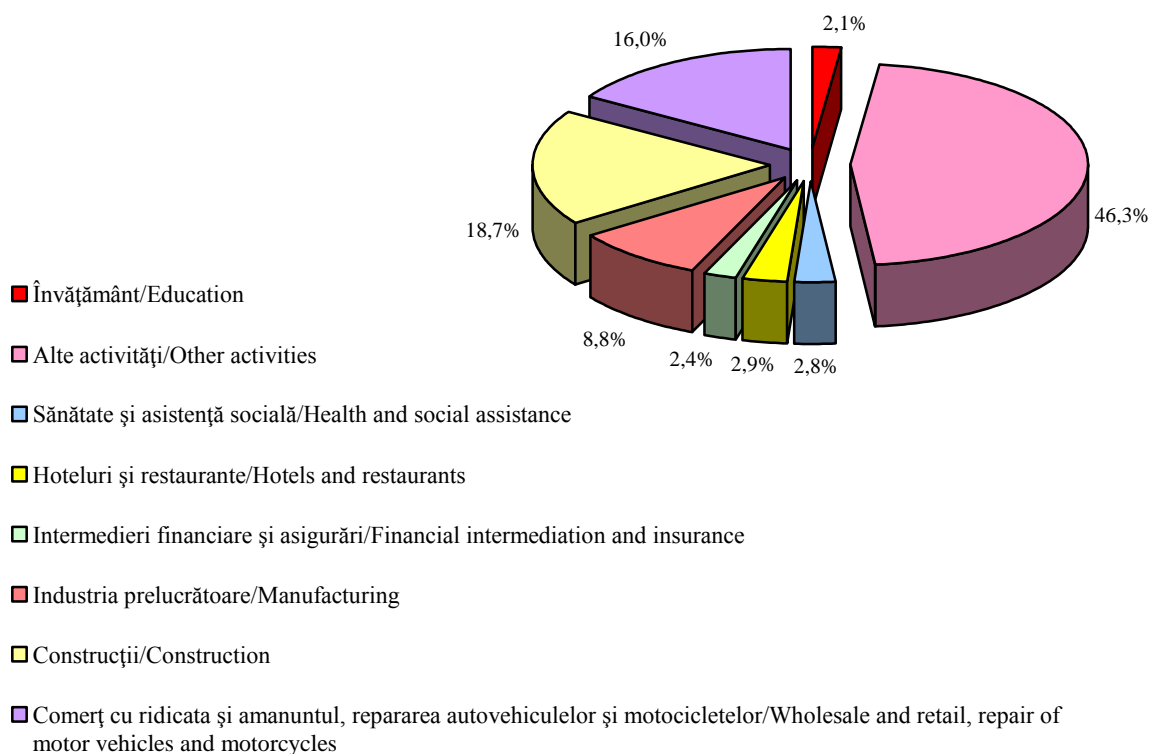
**STRUCTURA POPULAȚIEI OCUPATE CIVILE,
PE ACTIVITĂȚI ALE ECONOMIEI NAȚIONALE (la sfârșitul anului 2022)**
CIVIL EMPLOYMENT STRUCTURE, BY ACTIVITY OF THE NATIONAL ECONOMY (end of 2022 year)



**STRUCTURA POPULAȚIEI OCUPATE CIVILE FEMININE,
PE ACTIVITĂȚI ALE ECONOMIEI NAȚIONALE (la sfârșitul anului 2022)**
CIVIL EMPLOYMENT FEMININE STRUCTURE, BY ACTIVITY OF THE NATIONAL ECONOMY
(end of 2022 year)



**STRUCTURA POPULAȚIEI OCUPATE CIVILE MASCULINE,
PE ACTIVITĂȚI ALE ECONOMIEI NAȚIONALE (la sfârșitul anului 2022)**
CIVIL EMPLOYMENT MALE STRUCTURE, BY ACTIVITY OF THE NATIONAL ECONOMY
(end of 2022 year)



**3.1. POPULAȚIA OCUPATĂ CIVILĂ,
PE ACTIVITĂȚI ALE ECONOMIEI NAȚIONALE (la sfârșitul anului)
CIVIL EMPLOYMENT, BY ACTIVITY OF THE NATIONAL ECONOMY (end of year)**

- mii persoane / thou. persons -

CAEN REV.2	2010	2015	2020	2021	2022	CANE REV.2
Total	1057,6	1099,6	1211,4	1210,8	1246,7	Total
din care, femei	530,9	539,7	602,3	606,7	629,6	of which, women
din total:						of total:
Agricultură, silvicultură și pescuit	2,7	2,7	2,7	2,6	2,9	Agriculture, forestry and fishing
din care, femei	0,9	1,0	0,9	0,9	0,9	of which, women
Industrie - total	143,5	144,6	143,1	138,7	140,0	Industry- total
din care, femei	70,5	69,2	69,3	66,8	68,0	of which, women
Industrie extractivă	3,0	4,7	2,7	3,0	2,9	Mining and quarrying
din care, femei	1,5	2,0	1,1	1,1	1,1	of which, women
Industria prelucrătoare	113,1	115,4	113,6	109,8	111,9	Manufacturing
din care, femei	59,3	59,5	59,3	56,6	57,9	of which, women
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă, aer condiționat						Electricity, gas, steam and air conditioning supply
din care, femei	11,7	10,1	11,0	11,1	11,2	of which, women
Distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare						Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
din care, femei	15,7	14,4	15,8	14,8	14,0	of which, women
Construcții	147,1	138,7	163,3	159,6	163,0	Construction
din care, femei	42,8	39,1	48,9	44,3	47,5	of which, women
Comerț cu ridicata și cu amănuntul; repararea autovehiculelor și motocicletelor						Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
din care, femei	198,6	208,7	222,0	217,5	219,6	of which, women
Transport și depozitare	61,9	61,3	65,4	65,6	64,1	Transportation and storage
din care, femei	16,0	15,7	15,9	15,9	15,6	of which, women
Hoteluri și restaurante	22,9	33,2	35,3	37,1	38,7	Hotels and restaurants
din care, femei	14,1	17,8	19,1	19,8	20,9	of which, women
Informații și comunicații	67,3	82,6	102,1	105,1	114,7	Information and communication
din care, femei	26,2	33,8	42,1	44,2	49,2	of which, women
Intermedieri financiare și asigurări						Financial intermediation and insurance
din care, femei	72,3	45,5	46,2	47,5	46,8	of which, women
Tranzacții imobiliare	7,1	7,2	8,2	7,8	7,6	Real-estate activities
din care, femei	3,1	3,1	3,7	3,7	3,7	of which, women
Activități profesionale, științifice și tehnice						Professional, scientific and technical activities
din care, femei	65,4	73,4	83,5	87,8	90,5	of which, women
Activități de servicii administrative și activități de servicii suport						Administrative and support service activities
din care, femei	71,2	97,9	118,3	117,2	123,0	of which, women
Administrație publică și apărare; asigurări sociale din sistemul public ¹⁾						Public administration and defence; compulsory social security ¹⁾
din care, femei	36,7	40,1	44,6	46,0	47,8	of which, women
Învățământ	22,7	24,6	27,4	28,8	29,9	
din care, femei	48,5	45,3	49,8	48,7	53,9	Education
din care, femei	31,3	32,0	37,1	36,7	41,1	of which, women
Sănătate și asistență socială						Human health and social work activities
din care, femei	56,2	61,5	68,3	72,8	74,9	of which, women
Activități de spectacole, culturale și recreative						Arts, entertainment and recreation
din care, femei	20,2	20,5	27,0	26,1	26,3	of which, women
din care, femei	10,1	10,2	14,9	15,3	15,2	of which, women

¹⁾ Exclusiv forțele armate și personalul asimilat (Ministerul Apărării Naționale, Ministerul Afacerilor Interne, Serviciul Român de Informații etc.) / Excluding armed forces and similar staff (Ministry of National Defence, Ministry of Internal Affairs, Romanian Intelligence Service a.s.o.).

Sursa: Balanța forței de muncă - la sfârșitul anului. / Source: The labour force balance - end of year.

3.2. NUMĂRUL MEDIU AL SALARIAȚILOR PE SEXE
AVERAGE NUMBER OF EMPLOYEES BY SEX

- mii persoane / *thou. persons* -

	2010	2015	2020	2021	2022	
Total	820	850	965	968	988	Total
Bărbați	436	442	503	498	510	Men
Femei	384	408	462	470	478	Women

Sursa: Cercetarea statistică privind costul forței de muncă. / *Source: The labour cost survey.*

3.3. NUMĂRUL MEDIU AL SALARIAȚILOR
PE ACTIVITĂȚI ALE ECONOMIEI NAȚIONALE
AVERAGE NUMBER OF EMPLOYEES
BY ACTIVITY OF THE NATIONAL ECONOMY

- mii persoane / *thou. persons* -

CAEN REV.2	2010	2015	2020	2021	2022	CANE REV.2
Total	819,6	850,0	965,4	968,0	988,1	Total
din total:						<i>of total:</i>
Agricultură, silvicultură și pescuit	2,6	2,8	3,0	2,6	2,6	<i>Agriculture, forestry and fishing</i>
Industrie - total	111,8	108,0	104,3	105,4	106,3	<i>Industry- total</i>
Industrie extractivă	3,1	4,5	2,8	3,0	2,8	<i>Mining and quarrying</i>
Industria prelucrătoare	86,7	83,4	80,7	80,8	81,9	<i>Manufacturing</i>
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	11,5	9,7	10,4	10,6	10,4	<i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>
Distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor și activități de decontaminare	10,5	10,4	10,5	11,1	11,3	<i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>
Construcții	89,1	78,1	89,4	92,4	94,6	<i>Construction</i>
Comerț cu ridicata și cu amănuntul; repararea autovehiculelor și motocicletelor	160,4	160,7	183,3	181,6	178,3	<i>Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles</i>
Transport și depozitare	51,1	46,6	48,2	48,8	46,1	<i>Transportation and storage</i>
Hoteluri și restaurante	20,6	27,2	30,8	30,3	31,2	<i>Hotels and restaurants</i>
Informații și comunicații	59,9	71,9	96,5	94,0	103,3	<i>Information and communication</i>
Intermedieri financiare și asigurări	43,9	42,1	42,9	43,6	41,3	<i>Financial intermediation and insurance</i>
Tranzacții imobiliare	6,1	6,1	6,5	6,4	6,3	<i>Real estate activities</i>
Activități profesionale, științifice și tehnice	54,4	60,3	72,6	74,2	77,2	<i>Professional, scientific, and technical activities</i>
Activități de servicii administrative și servicii suport	62,4	85,4	102,9	101,5	108,4	<i>Administrative and support service activities</i>
Administrație publică și apărare; asigurări sociale din sistemul public ¹⁾	37,4	39,2	44,7	44,5	45,9	<i>Public administration and defence; compulsory social security¹⁾</i>
Învățământ	45,4	41,9	42,5	43,7	45,4	<i>Education</i>
Sănătate și asistență socială	49,2	51,9	61,7	65,4	67,4	<i>Human health and social work activities</i>
Activități de spectacole, culturale și recreative	15,0	16,1	22,8	21,5	21,9	<i>Arts, entertainment and recreation</i>

¹⁾ Exclusiv forțele armate și personalul asimilat (Ministerul Apărării Naționale, Ministerul Afacerilor Interne, Serviciul Român de Informații etc.) / *Excluding armed forces and similar staff (Ministry of National Defence, Ministry of Internal Affairs, Romanian Intelligence Service a.s.o.).*

Sursa: Cercetarea statistică privind costul forței de muncă. / *Source: The labour cost survey.*

3.4. NUMĂRUL MEDIU AL SALARIAȚILOR PE FORME DE PROPRIETATE
AVERAGE NUMBER OF EMPLOYEES BY TYPE OF OWNERSHIP

- mii persoane / thou. persons -

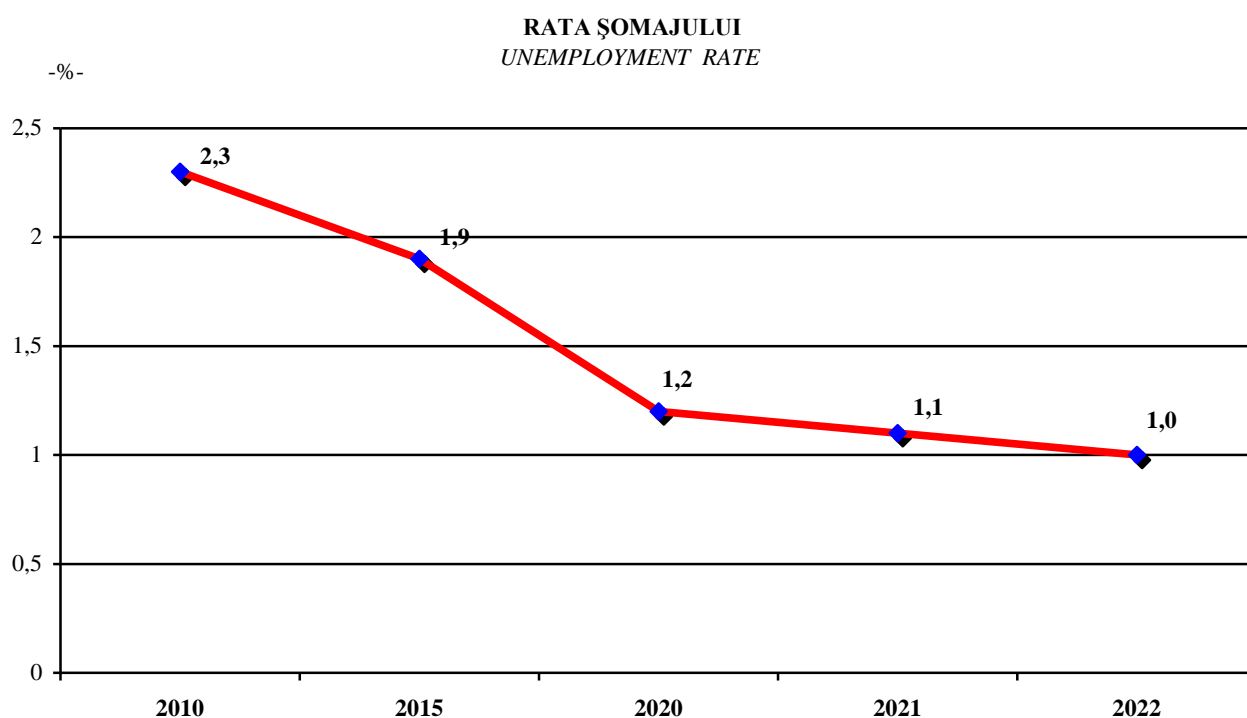
	2010	2015	2020	2021	2022	
Total	819,6	850,0	965,4	968,0	988,1	Total
- proprietate integrală de stat	56,7	42,6	47,4	44,1	41,6	-state integral ownership
- proprietate majoritară de stat	12,3	9,4	9,6	9,3	8,6	- state majority ownership
- proprietate majoritară privată	21,9	16,5	10,4	10,4	10,3	- private majority ownership
- societăți comerciale cu capital integral privat românesc	366,0	365,1	428,1	434,7	447,7	- trading companies with private integral romanian capital
- societăți comerciale cu capital privat românesc și capital străin	110,3	122,4	121,8	113,5	105,3	- trading companies with private Romanian and foreign capital
- proprietate cooperatistă	3,8	4,1	1,7	1,5	1,8	- cooperative ownership
- proprietate obștească	5,4	5,4	6,4	5,7	5,5	- community ownership
- proprietate integral străină	102,2	147,5	186,7	193,1	207,0	- foreign integral ownership
- proprietate publică de interes național și local	141,0	137,2	153,2	155,7	160,2	- national and local interest public ownership

Sursa: Cercetarea statistică privind costul forței de muncă. / Source: The labour cost survey.

3.5. ȘOMERI ÎNREGISTRAȚI ȘI RATA ȘOMAJULUI, LA SFÂRȘITUL ANULUI
REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS AND UNEMPLOYMENT RATE, AT THE END OF YEAR

	2010	2015	2020	2021	2022	
Total - număr persoane din care, femei	24922 12298	20847 11207	15251 8167	14004 7436	12798 6575	Total - number of persons of which, women
Beneficiari de indemnizație de șomaj din care, femei	20674 10133	4074 2263	4697 2984	2237 1546	1188 798	Recipients of the unemployment benefit of which, women
Șomeri neindemnizați din care, femei	4248 2165	16773 8944	10554 5183	11767 5890	11610 5777	Unemployed persons who do not receive an unemployment benefit of which, women
Rata șomajului - % din care, femei	2,3 2,3	1,9 2,0	1,2 1,3	1,1 1,2	1,0 1,0	Unemployment rate - % of which, women

Sursa: Agenția Municipală pentru Ocuparea Forței de Muncă București. / Source: The Municipality Agency for Employment of Bucharest.



**3.6. ȘOMERI ÎNREGISTRAȚI,
PE CATEGORII DE PERSONAL ȘI NIVEL DE EDUCAȚIE, LA 31 DECEMBRIE
REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS
BY CATEGORY OF PERSONNEL AND EDUCATIONAL ATTAINMENT, ON DECEMBER 31**

- număr persoane / *number of persons* -

	2010	2015	2020	2021	2022	
Beneficiari de indemnizație de șomaj din care, femei	20674 10133	4074 2263	4697 2984	2237 1546	1188 798	Recipients of the unemployment benefit of which, women
- primar, gimnazial și profesional din care, femei	8404 3470	1392 690	1751 1187	826 620	434 313	- primary, lower secondary, vocational education of which, women
- liceal și postliceal din care, femei	7702 4025	1694 954	1722 1087	812 533	446 286	- upper secondary and post - secondary non-tertiary education of which, women
- universitar din care, femei	4568 2638	988 619	1224 710	599 393	308 199	- tertiary education of which, women
Șomeri neindemnizați din care, femei	4248 2165	16773 8944	10554 5183	11767 5890	11610 5777	Unemployed persons who do not receive an unemployment benefit of which, women
- primar, gimnazial și profesional din care, femei	2268 1098	7120 3708	3721 1614	4189 1867	4061 1854	- primary, lower secondary, vocational education of which, women
- liceal și postliceal din care, femei	1181 621	5786 3112	3769 1931	4814 2590	4712 2434	- upper secondary and post - secondary non-tertiary education of which, women
- universitar din care, femei	799 446	3867 2124	3064 1638	2764 1433	2837 1489	- tertiary education of which, women

Sursa: Agenția Municipală pentru Ocuparea Forței de Muncă București. / *Source: The Municipality Agency for Employment of Bucharest.*

**3.7. CONFLICTELE DE INTERESE
CONFLICTS OF INTEREST**

	2010	2015	2020	2021	2022	
Număr conflicte de interese	15	7	2	1	3	Number conflicts of interest
Număr salariați – Total¹⁾: din care: participanți la conflicte	38028 13819	15310 8562	1380 845	175 95	1090 533	Number of employees – Total¹⁾: of which: involved in conflicts

¹⁾ Aferent unităților în care au avut loc conflicte de interese. / *For the units where conflicts of interest took place.*

Sursa: Ministerul Muncii și Solidarității Sociale. / *Source: The Ministry of Labour and Social Solidarity*

**3.8. NUMĂRUL ACCIDENTAȚILOR ÎN MUNCĂ
NUMBER OF INJURED AT WORK**

	2010	2015	2020	2021	2022	
Număr accidentați	789	912	1016	945	1137	Number of injured
- mortal	47	26	15	-	1	- fatal
-incapacitate temporară de muncă	742	886	1001	945	1136	- temporary incapacity for work
Accidente colective						Collective accidents at work
- număr accidente	5	1	-	-	-	- number of injured
- accidentați din care:	17	4	-	-	-	- injured of which:
- mortal	3	-	-	-	-	- fatal
Rata accidentelor de muncă - ‰	2,08	0,81	0,97	0,90	1,06	Rate of accidents at work - ‰

Sursa: Ministerul Muncii și Solidarității Sociale. / *Source: The Ministry of Labour and Social Solidarity*

CAPITOLUL

CHAPTER

4

**VENITURILE
POPULAȚIEI**

**POPULATION
INCOME**

CAPITOLUL 4

VENITURILE POPULAȚIEI

Sursa datelor:

➤ Cercetări statistice:

Cercetarea statistică privind costul forței de muncă, în unitățile economico-sociale (conform Regulamentului (CE) nr. 530/1999 al Consiliului privind statisticile structurale ale câștigurilor salariale și ale costului forței de muncă);

Precizări metodologice:

Câștigul salarial mediu net lunar rezultă prin scăderea din sumele brute plătite aferente câștigului salarial mediu brut lunar a contribuției de asigurări sociale datorată de salariați, a contribuției de asigurări sociale de sănătate datorată de salariați și a impozitului corespunzător, rezultatul fiind împărțit la numărul mediu al salariaților și la numărul de luni ale anului. Numărul mediu al salariaților se definește conform precizărilor de la Capitolul 3 - Piața forței de muncă.

Până în anul **2018**, **câștigul salarial mediu net lunar** se calcula prin scăderea din sumele brute plătite aferente **câștigului salarial mediu brut lunar** a contribuției salariaților la bugetul asigurărilor pentru șomaj, a contribuției individuale de asigurări sociale de stat, a contribuției salariaților pentru asigurările sociale de sănătate și a impozitului corespunzător, rezultatul fiind împărțit la numărul mediu al salariaților și la numărul de luni ale anului.

Conform prevederilor legislației naționale în vigoare (O.U.G. nr. 79/2017 cu modificările și completările ulterioare), contribuțiile de asigurări sociale, respectiv cele de asigurări sociale de sănătate care cădeau în sarcina angajatorului au fost transferate în sarcina salariatului și, **începând cu anul de referință 2018**, sunt suportate în totalitate de salariat, fiind reflectate în cuantumul brut al câștigului salarial.

Câștigul salarial mediu brut lunar se calculează prin raportarea sumelor brute plătite din fondul de salarii, din profitul net și alte fonduri, la care se adaugă sumele brute aferente anilor anteriori, la numărul mediu al salariaților și la numărul de luni ale anului. Numărul mediu al salariaților se definește conform precizărilor de la Capitolul 3 - Piața forței de muncă.

Câștigul salarial nominal brut cuprinde sumele brute plătite salariaților de către agenții economici în perioada de referință, astfel:

Sumele brute plătite din fondul de salarii pentru timpul lucrat:

– **salariile de bază** corespunzătoare timpului efectiv lucrat în program normal

CHAPTER 4

POPULATION INCOME

Data source:

➤ Statistical surveys:

The labour cost survey, in socio-economic units (according to Council Regulation (EC) No 530/1999 concerning structural statistics on earnings and on labour costs);

Methodological notes:

The average net monthly earnings are obtained by subtracting from the gross amounts paid in relation to the average gross monthly earnings the social insurance contribution payable by employees, the social health insurance contribution payable by employees and the related tax, with the result being divided by the average number of employees and the number of months of the year. The average number of employees is defined as specified in Chapter 3 - Labour market.

Until 2018, the average net monthly earnings were calculated by subtracting from the gross amounts paid in relation to the average gross monthly earnings the contribution of employees to the unemployment insurance budget, the individual social insurance contribution, the contribution of employees to social health insurance and the related tax, with the result being divided by the average number of employees and the number of months of the year. According to the provisions of the national legislation in force (GEO No 79/2017, as subsequently amended), the social insurance contributions and social health insurance contributions that were payable by employers were shifted to employees and, starting with the reference year 2018, they are fully borne by employees and are reflected in the gross amount of earnings.

The average gross monthly earnings are calculated by relating the gross amounts paid from the salary funds, from the net profit and other funds, plus backdated pay arrears, to the average number of employees and to the number of months of the year. The average number of employees is defined as specified in Chapter 3 - Labour market.

The gross nominal earnings include the gross amounts paid by economic operators to employees in the reference period, namely:

Gross amounts paid from the salary funds for time worked:

– **basic salaries** corresponding to the hours actually worked as normal working hours

și suplimentar (inclusiv indexările și indemnizațiile de conducere, salariile de merit și alte drepturi care conform actelor normative fac parte din salariul de bază);

– **sporurile și indemnizațiile** acordate sub formă de procent din salariul de bază brut sau în sumă fixă;

– **premiile/bonusurile/beneficiile** din cursul anului și anuale sub diferite forme (inclusiv al 13-lea salariu, premiile de vacanță);

– **plățile/primele excepționale (ocasionale)** efectuate către salariații care părăsesc întreprinderea (inclusiv primele acordate cu ocazia pensionării), cu condiția ca aceste sume să nu fie prevăzute în contractul de muncă;

– **sumele acordate salariaților pentru transportul până la / de la locul de muncă;**

– **sumele acordate salariaților pentru plata zilelor de concediu de odihnă neefectuat;**

– **sumele aferente stimulului de risc acordat personalului medical**, conform prevederilor legale în vigoare;

– **alte sume** plătite conform prevederilor legale în vigoare și/sau stabilite prin contractul de muncă / raportul de serviciu (inclusiv cele pentru susținerea cheltuielilor cu utilitățile la locul în care salariații își desfășoară activitatea, precum electricitate, încălzire, apă și abonamentul de date, achiziția mobilierului și a echipamentelor de birou, în limitele stabilite de angajator prin contractul de muncă sau regulamentul intern, în limita unui plafon lunar, corespunzător numărului de zile din lună în care salariatul își desfășoară activitatea în regim de telemuncă);

– **plata managerului** sau, după caz, **indemnizația brută a administratorului** sau **premiile de performanță** acordate acestora, potrivit contractelor de management, de administrare, de mandat sau de performanță încheiate conform prevederilor legale în vigoare.

Sumele brute plătite din fondul de salarii pentru timpul nelucrat:

– **sumele plătite pentru timpul nelucrat** (concedii de odihnă, de studii, pentru zilele de sărbători legale, evenimente familiale deosebite etc.) conform prevederilor legale în vigoare și/sau stabilite prin contractul de muncă / raportul de serviciu;

– **indemnizațiile suportate de angajator pentru incapacitate temporară de muncă** determinată de boli obișnuite sau de accidente în afara muncii, boli profesionale și accidente de muncă, și care sunt plătite din fondul de salarii (exclusiv sumele plătite din bugetul Fondului național unic de asigurări sociale de sănătate și bugetul Asigurărilor pentru accidente de muncă și boli profesionale), conform prevederilor legale în vigoare;

– **indemnizațiile suportate de angajator pentru salariații aflați în carantină / izolare la domiciliu**, (exclusiv sumele plătite din bugetul Fondului național unic de asigurări sociale

and overtime (including indexation, leadership allowances, performance salaries and other rights which, according to the legislation, are included in the basic salary);

*– **bonuses and allowances** granted as a percentage of the basic salary or as flat rates;*

*– **bonuses/premiums/benefits** granted over the year or annually in different forms (including the 13th salary, holiday bonuses);*

*– **(occasional)exceptional payments/bonuses** paid to the employees who are leaving the enterprise (including retirement bonuses), only if the amounts concerned are **not** set out in the labour contract;*

*– **amounts paid to employees for transportation to / from the workplace;***

*– **amounts granted for the remuneration of employees for holiday leaves not taken;***

*– **amounts related to the risk incentive granted to the medical staff**, in accordance with the legal provisions in force;*

*– **other amounts** paid in accordance with the legal provisions in force and/or established by the labour contracts/agreements (including those for supporting the operating expenses at the place where the employees perform their activities, such as electricity, heating, water and the data subscription, the purchase of furniture and office equipment, within the limits set by the employer through the labour contract or the internal rules, within a monthly ceiling, in proportion to the number of days in the month when the employee teleworks);*

*– **managers' pay** or, as the case may be, the **gross allowances of administrators** or the **performance bonuses** granted to them, in accordance with the management, administration, mandate or performance contracts concluded according to the legal provisions in force.*

Gross amounts paid from the salary funds for hours not worked:

*– **amounts paid for hours not worked** (holiday or study leaves, legal holidays, special family events etc.) in accordance with the legal provisions in force and/or established by the contracts/agreements;*

*– **allowances borne by employers for temporary incapacity for work**, caused by ordinary illness or accidents outside the workplace, occupational diseases and accidents at work, and which are paid from the salary funds (excluding the amounts paid from the budget of the Single National Social Health Insurance Fund and the budget of the Insurance against Accidents at Work and Occupational Diseases), in accordance with the legal provisions in force;*

*– **allowances borne by employers for the employees who were in quarantine / home isolation**, (excluding the amounts paid from the budget of the Single National Social Health Insurance*

de sănătate), conform prevederilor legale în vigoare;

– **sumele plătite pentru întreruperi ale lucrului** neimputabile salariaților;

– **indemnizațiile de care beneficiază salariații pentru perioada suspendării temporare a contractului individual de muncă din inițiativa angajatorului (șomaj tehnic)**, indiferent dacă sunt suportate de angajator sau din bugetul de stat, conform prevederilor legale în vigoare;

– **indemnizațiile de care beneficiază salariații pentru zilele libere acordate părinților pentru supravegherea copiilor**, în situația închiderii temporare a unităților de învățământ, conform prevederilor legale în vigoare;

– **indemnizațiile de care beneficiază salariații acordate ca urmare a reducerii timpului de muncă**, conform prevederilor legale în vigoare.

Sumele brute plătite din fondul de salarii sub forma drepturilor în natură și a ajutoarelor bănești cuprind contravaloarea drepturilor în natură și a ajutoarelor bănești acordate ca retribuire a muncii (conform prevederilor legale în vigoare și/sau stabilite prin contractul de muncă / raportul de serviciu);

Sumele brute pentru perioade anterioare plătite retroactiv ca urmare a câștigării în instanță a drepturilor bănești aferente anilor anteriori;

Sumele brute acordate salariaților (ca stimulente) din profitul net al unității, inclusiv suma corespunzătoare cotei managerului sau administratorului, după caz, **exclusiv** dividendele plătite din profitul net;

Sumele brute plătite din alte fonduri (inclusiv drepturi în natură, ajutoare bănești, indemnizația/norma de hrană, alte stimulente) decât din fondul de salarii, inclusiv sumele încasate ca penalități provenite din sumele încasate prin executare silită potrivit Codului de procedură fiscală, din cele încasate în cadrul procedurii de reorganizare judiciară și faliment, alte stimulente acordate în afara fondului de salarii, sumele plătite pentru activitatea prestată în proiecte finanțate din fonduri europene, sumele plătite direct din costuri pentru drepturile în natură sub formă de produse, chirie, combustibil, energie, transport, contravaloarea biletelor de valoare (tichete de masă, tichete de creșă, tichete cadou, tichete culturale și vouchere/tichete de vacanță), toate sumele acordate conform prevederilor legale în vigoare.

Indicele câștigului salarial real se calculează ca raport între indicele câștigului salarial nominal mediu net și indicele general al prețurilor de consum al populației, exprimat procentual.

Fund), in accordance with the legal provisions in force;

– amounts paid for work interruptions not imputable to employees;

– allowances from which the employees benefit for the period when the labour contract is temporarily suspended at the employer's initiative (technical unemployment), regardless of whether they are borne by the employer or from the state budget, in accordance with the legal provisions in force;

– allowances from which the employees benefit in relation to the days off granted to parents for the supervision of children, in cases of temporary closure of educational institutions, in accordance with the legal provisions in force;

– allowances from which the employees benefit as a result of a reduction of working hours, in accordance with the legal provisions in force.

Gross amounts paid from the salary funds and corresponding to payments in kind and cash aids include the equivalent value of the payments in kind and of the cash aids, given as work remuneration (in accordance with the legal provisions in force and/or established by the labour contracts/agreements);

Gross amounts paid for previous periods, which include backdated pay arrears as a consequence of winning the lawsuits involving the money rights related to previous years;

Gross amounts paid to employees (as incentives) from the net profit of the unit, including the amount corresponding to the share of the manager or administrator, as the case may be, excluding dividends paid from the net profit;

Gross amounts paid from other funds (including payments in kind, cash aids, the food allowance, other allowances) than the salary funds, including the amounts collected as penalties by means of enforced recovery in accordance with the Fiscal Procedure Code or in the framework of the restructuring and insolvency procedure, other incentives granted outside the salary funds, the amounts paid for activities performed in projects financed from European funds, payments in kind such as products, rents, fuel, energy, transport; the equivalent value of vouchers (meal tickets, gift tickets, nursery tickets, cultural tickets, holiday vouchers/tickets), all the amounts granted based on the legal provisions in force.

The real earnings index is calculated as a ratio between the average net nominal earnings index and the general population consumer price index, expressed as a percentage.

**4.1. CÂȘTIGUL SALARIAL NOMINAL MEDIU NET LUNAR
PE ACTIVITĂȚI ALE ECONOMIEI NAȚIONALE
AVERAGE NET NOMINAL MONTHLY EARNINGS
BY ACTIVITY OF THE NATIONAL ECONOMY**

- lei/salariat / lei/employee -

CAEN REV.2	2010	2015	2020	2021	2022	CANE REV.2
Total,	1973	2696	4408	4755	5304	Total,
din care:						of which:
Agricultură, silvicultură și pescuit	1269	1665	2920	3311	4480	Agriculture, forestry and fishing
Industria prelucrătoare	1537	2074	3418	3692	4215	Manufacturing
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	3043	3532	5609	6073	6929	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Construcții	1187	1787	3530	4095	4203	Construction
Comerț cu ridicata și cu amănuntul; repararea autovehiculelor și motocicletelor	1964	2487	3871	4227	4895	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
Hoteluri și restaurante	1068	1420	2207	2341	2735	Hotels and restaurants
Transport și depozitare	1960	2571	4090	4335	4923	Transportation and storage
Informații și comunicații	3180	4502	7067	8027	8910	Information and communication
Intermedieri financiare și asigurări	4329	5338	6831	7145	8139	Financial intermediation and insurance
Tranzacții imobiliare	1594	2086	3377	3391	4034	Real-estate activities
Administrație publică și apărare; asigurări sociale din sistemul public ¹⁾	2880	4169	6717	6744	7161	Public administration and defence; compulsory social security ¹⁾
Învățământ	1571	1985	3794	3753	4042	Education
Sănătate și asistență socială	1510	2023	4785	4956	5085	Human health and social work activities
Activități de spectacole, culturale și recreative	1341	1754	2971	3368	3834	Arts, entertainment and recreation
Alte activități de servicii	968	1657	2208	2329	2680	Other service activities

¹⁾ Exclusiv forțele armate și personalul asimilat (Ministerul Apărării Naționale, Ministerul Afacerilor Interne, Serviciul Român de Informații etc.) / Excluding armed forces and similar staff (Ministry of National Defence, Ministry of Internal Affairs, Romanian Intelligence Service etc.).

**4.2. CÂȘTIGUL SALARIAL NOMINAL MEDIU NET LUNAR, PE FORME JURIDICE
AVERAGE NET NOMINAL MONTHLY EARNINGS BY LEGAL TYPE**

- lei/salariat / lei/employee -

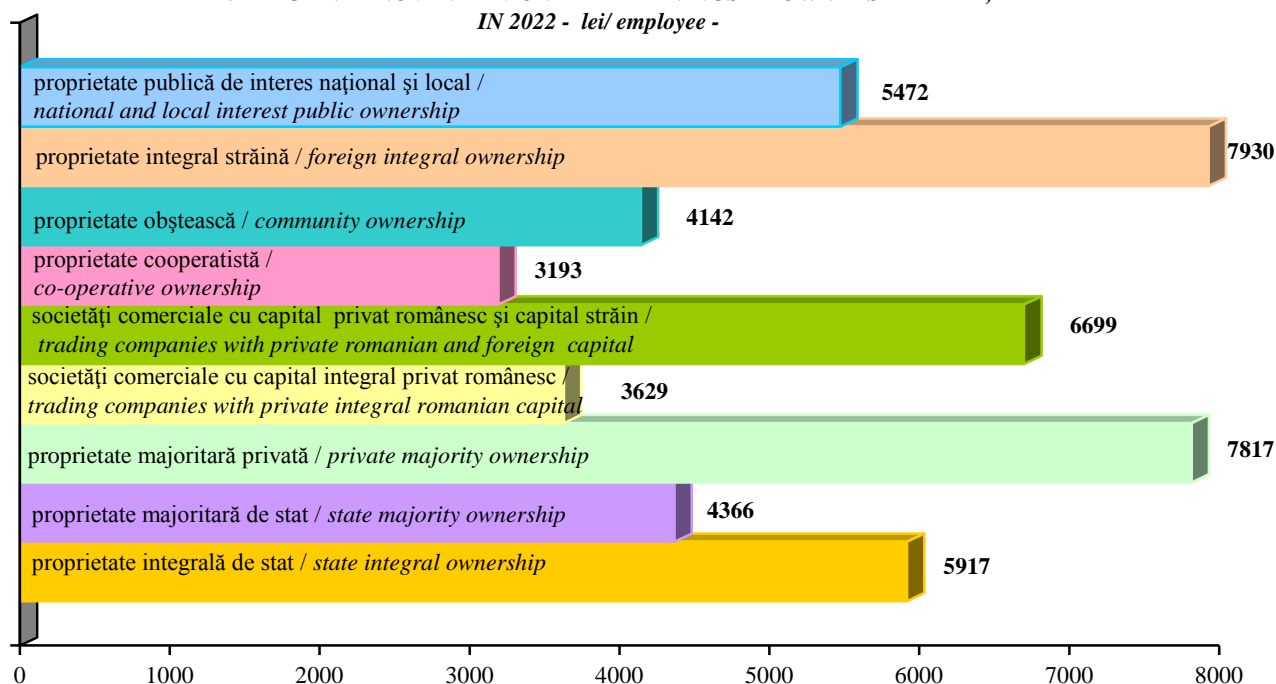
Forma juridică	2010	2015	2020	2021	2022	Legal type
Total	1973	2696	4408	4755	5304	Total
din care:						of which:
- regie autonomă	2274	3434	7032	7871	8697	- autonomous companies
- societate pe acțiuni	2691	3457	5010	5408	6162	- stock companies
- societate cu răspundere limitată	1636	2433	4020	4441	5037	- limited liability companies
- societate meșteșugărească	902	1145	2200	1976	2986	- cooperative companies

4.3. CÂȘTIGUL SALARIAL NOMINAL MEDIU NET LUNAR, PE FORME DE PROPRIETATE
AVERAGE NET NOMINAL MONTHLY EARNINGS BY OWNERSHIP TYPE

-lei /salariat / lei/employee -

Forma de proprietate	2010	2015	2020	2021	2022	Ownership type
Total	1973	2696	4408	4755	5304	Total
- proprietate integrală de stat	2464	3225	4936	5348	5917	- state integral ownership
- proprietate majoritară de stat	1715	2366	3613	3818	4366	- state majority ownership
- proprietate majoritară privată	2898	4253	6849	7219	7817	- private majority ownership
- societăți comerciale cu capital integral privat românesc	1284	1759	2969	3350	3629	- trading companies with private integral romanian capital
- societăți comerciale cu capital privat românesc și capital străin	2677	3373	5230	5699	6699	- trading companies with private romanian and foreign capital
- proprietate cooperatistă	1005	1234	2418	2315	3193	- cooperative ownership
- proprietate obștească	2289	2389	3207	3606	4142	- community ownership
- proprietate integral străină	3303	4200	6373	6814	7930	- foreign integral ownership
- proprietate publică de interes național și local	1944	2698	5174	5229	5472	- national and local interest public ownership

CÂȘTIGUL SALARIAL NOMINAL MEDIU NET LUNAR, PE FORME DE PROPRIETATE,
ÎN ANUL 2022 - lei / salariat -
AVERAGE NET NOMINAL MONTHLY EARNINGS BY OWNERSHIP TYPE,
IN 2022 - lei/employee -



4.4. INDICII CÂȘTIGULUI SALARIAL MEDIU NET REAL
INDICES OF MONTHLY AVERAGE REAL NET EARNINGS

- % -

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
2010	100,00	101,28	102,61	102,74	107,70	119,65	131,85	145,54	155,85	166,55	175,84	180,56	176,99
2011		100,00	101,31	101,44	106,34	118,14	130,19	143,70	153,88	164,45	173,62	178,28	174,76
2012			100,00	100,13	104,96	116,61	128,50	141,84	151,89	162,32	171,37	175,98	172,50
2013				100,00	104,82	116,46	128,34	141,66	151,69	162,11	171,15	175,75	172,27
2014					100,00	111,10	122,43	135,15	144,71	154,65	163,28	167,67	164,35
2015						100,00	110,20	121,64	130,26	139,20	146,97	150,91	147,93
2016							100,00	110,38	118,20	126,32	133,36	136,95	134,24
2017								100,00	107,08	114,44	120,82	124,07	121,61
2018									100,00	106,87	112,83	115,86	113,57
2019										100,00	105,58	108,42	106,27
2020											100,00	102,69	100,66
2021												100,00	98,02
2022													100,00

CAPITOLUL

CHAPTER

5

**LOCUIŢE
ŞI
UTILITĂŢI PUBLICE**

***DWELLINGS
AND
PUBLIC UTILITIES***

CAPITOLUL 5

LOCUIŢE ŞI UTILITĂŢI PUBLICE

Sursa datelor:

➤ **Cercetări statistice:**

- Cercetarea statistică privind modificările fondului de locuințe;
- Cercetarea statistică privind locuințele terminate;
- Cercetări statistice privind alimentarea cu apă, canalizare publică și spații verzi, salubritatea și distribuția energiei termice, a gazelor naturale și alte cercetări statistice pentru domeniul edilitar.
- Recensământul Populației și al Locuințelor – 2011.

Precizări metodologice:

Fondul de locuințe se determină pe baza datelor obținute la recensămintele populației și locuințelor și a modificărilor intervenite în cursul fiecărui an, respectiv:

- **intrările**, reprezentând locuințele date în folosință (locuințe noi și spații cu altă destinație transformate în locuință);
- **ieșirile**, reprezentând demolările și schimbarea locuințelor în spații cu altă destinație.

Locuința este construcția, formată din una sau mai multe camere de locuit situate la același nivel al clădirii sau la niveluri diferite, prevăzută, în general, cu dependințe (bucătărie, baie etc.) sau cu alte spații de deservire, independentă din punct de vedere funcțional, având intrarea separată din casa scării, curte sau stradă și care a fost construită, transformată sau amenajată în scopul de a fi folosită, în principiu, de o singură gospodărie.

Locuința terminată în cursul unui an este acea construcție care nu a existat anterior și ale cărei elemente, inclusiv fundația, s-au construit pentru prima dată, la care s-au realizat toate categoriile de lucrări prevăzute în documentația de execuție, fiind recepționată de beneficiar.

Camera de locuit reprezintă o încăpere dintr-o locuință care servește pentru locuit, având suprafața de cel puțin 4 m² înălțimea de cel puțin 2 m pe cea mai mare parte a suprafeței sale și care primește lumină naturală fie direct prin ferestre și/sau uși exterioare, fie indirect, prin verande cu ajutorul ferestrelor și/sau ușilor, sau prin alte camere de locuit cu ajutorul glasnandurilor.

Astfel, sunt considerate camere de locuit: dormitoare, camerele de zi, holurile locuibile, încăperile cu dublă utilizare (din a căror

CHAPTER 5

DWELLINGS AND PUBLIC UTILITIES

Data source:

➤ **Statistical surveys:**

- *The statistical survey on changes in the dwellings stock;*
- *The statistical survey on completed dwellings;*
- *The statistical surveys on water supply, public sewerage and green spaces, sanitation, electricity and gas supply, and other statistical surveys on urban planning issues.*
- *The Population and Housing Census – 2011.*

Methodological notes:

The dwellings stock is determined based on data obtained from Population and Housing Censuses and on the changes that occur each year, namely:

- **inputs**, representing dwellings delivered (new dwellings and spaces with other functions that were changed into dwellings);
- **outputs**, representing demolitions and the change of dwellings into spaces with other functions.

A dwelling is a construction, made up of one or more rooms for habitation situated at the same level of the building or at different levels, generally endowed with auxiliary rooms (kitchen, bathroom etc.) or with other service spaces, functionally independent, with separate entrance from the staircase, yard or street, and which was built, transformed or arranged in order to be used, in principle, by a single household.

A dwelling that is completed in the course of a year is a construction that did not exist before and whose elements, including the foundations, were built for the first time, for which all the categories of works set out in the execution documents were finalised, and which was received by the beneficiary.

A room for habitation is a room (of a dwelling) that is used for habitation, with an area of at least 4 square metres and a height of at least 2 metres in most of its area, and which gets natural light directly, from external windows and/or doors, or indirectly, through verandas by means of windows/doors or through other rooms for habitation by means of glass doors.

The following are considered rooms for habitation: bedrooms, living rooms, habitable hallways, double-use rooms (one part of their area

suprafață, o parte este folosită pentru locuit) și de asemenea, alte încăperi destinate pentru locuit.

Suprafața (aria) locuibilă desfășurată (totală) reprezintă suma suprafețelor destinate pentru locuit a tuturor locuințelor sau spațiilor de locuit din clădire.

Suprafața spațiilor verzi se referă la suprafața spațiilor verzi amenajate sub formă de parcuri, grădini publice sau scuaruri publice, parcele cu pomi sau flori, păduri, cimitire, terenurile bazelor și amenajărilor sportive în cadrul perimetrelor construite ale localităților. Suprafața spațiilor verzi la nivelul Municipiului București este conform „Registrului verde” realizat în baza Legii nr. 24/2007.

Transportul public local de pasageri este transportul cu un vehicul rutier autorizat să desfășoare transport de pasageri, cu tramvaie și respectiv cu metroul, efectuat în interiorul zonei administrativ-teritoriale a unei localități, fără a depăși limitele acesteia.

Lungimea simplă a liniilor reprezintă lungimea căii simple de rulare (la tramvaie și metrou) și a rețelei aeriene de alimentare cu energie electrică (la troleibuze).

Vehicule în inventar se referă la vehiculele autorizate pentru transportul public local de pasageri înscrise în inventarul operatorilor, la sfârșitul anului de referință.

Lungimea totală a conductelor de distribuție a gazelor naturale se referă la totalitatea conductelor (din rețea și direct din conductele magistrale de transport) prin care se distribuie gaze naturale la consumatorii dintr-o localitate, începând de la stațiile de reglare a presiunii și predare a gazelor de către furnizori până la punctele de branșare a consumatorilor.

Gazele naturale distribuite efectiv reprezintă volumul total de gaze naturale livrate consumatorilor prin rețele de distribuție (inclusiv gazele naturale consumate de unitatea distribuitoare).

Lungimea totală simplă a conductelor de canalizare se referă la canalele (tuburile) prin care se colectează și se evacuează apele reziduale (menajere, industriale etc.) și cele provenite din precipitații, de pe teritoriul localității cu canalizare publică, începând de la căminele de racordare a clădirilor cu instalații de canalizare și până la punctul de deversare a apelor reziduale într-un emisar natural.

Lungimea totală simplă a rețelei de distribuție a apei potabile reprezintă lungimea tuburilor și conductelor instalate pe teritoriul localității respective, pentru transportul apei potabile de la conductele de aducțiune sau de la stațiile de pompare până la punctele de branșare a consumatorilor.

Apa potabilă distribuită consumatorilor este cantitatea totală de apă potabilă livrată efectiv tuturor consumatorilor, populației și operatorilor economici, pentru nevoi

is used for habitation) and other rooms intended for habitation.

The (total) habitable floor area is the sum of the areas intended for habitation of all the dwellings or living spaces in the building.

The area of green spaces includes the green spaces arranged as parks, public gardens or public squares, plots of trees or flowers, forests, cemeteries, land of sports facilities within the built-up area of localities.

The area of the green spaces at the level of the Bucharest Municipality is in accordance with the "Green Register" made on the basis of Law no. 24/2007.

Local public passenger transport refers to the passenger transport performed by a road motor vehicle authorised to carry out road passenger transport, a tram as well as the metro, within the administrative-territorial area of a locality, without exceeding its boundaries..

The length of the simple line is the length of the simple running track (trams and underground) and of the aerial power supply network (trolleybuses).

Vehicles in inventory cover the vehicles authorised for the local public transport of passengers in the inventory of the operators, at the end of the reference year.

The total length of natural gas supply pipes refers to all the pipes (of the network and directly from the main transport pipes) through which gas is supplied to the consumers in one locality, starting from the pressure adjustment and gas delivery stations of suppliers and up to the consumer connection points.

The natural gas actually supplied represents the total volume of natural gas delivered to the consumers by means of supply networks (including the natural gas consumed by the supplying unit).

The simple total length of sewerage pipes refers to the channels (tubes) through which (domestic, industrial etc.) waste water and water from precipitation are collected and disposed of from the territory of the locality connected to the public sewerage system, starting from the connection of the buildings equipped with plumbing and up to the place where waste water is discharged into natural water bodies.

The simple total length of the drinking water supply network is the length of the tubes and pipes installed on the territory of the locality concerned, for the transport of drinking water from influent conduits or pumping stations to consumer connection points.

The drinking water supplied to the users is the total quantity of drinking water actually delivered to all consumers, to the population and to economic operators, for productive and

productive și neproductive (casnice, băi publice, clădiri social-culturale și administrative, hoteluri, stropitul străzilor, spații verzi etc.) prin rețele de distribuție sau direct prin conducte de aducțiune; se determină cu ajutorul apometrelor instalate la consumatori, iar în lipsa acestora pe baza normelor de consum paușal.

non-productive needs (domestic needs, public baths, socio-cultural and administrative buildings, hotels, street wash, green spaces etc.), through supply networks or directly through influent conduits; it is determined by means of water meters installed at consumers' locations or, in their absence, by means of flat-rate consumption norms.

5.1. FONDUL DE LOCUINȚE, LA 31 DECEMBRIE
DWELLINGS STOCK, ON DECEMBER 31

- mii / thou. -

	2010	2015	2020	2021	2022	
Total locuințe	795,4	854,9	888,9	1038,3	1050,3	Total dwellings
pe forme de proprietate:						by types of ownership:
Majoritar privată	778,1	847,1	881,7	1030,1	1042,1	Majority private
Majoritar de stat	17,3	7,8	7,1	8,2	8,2	Majority state

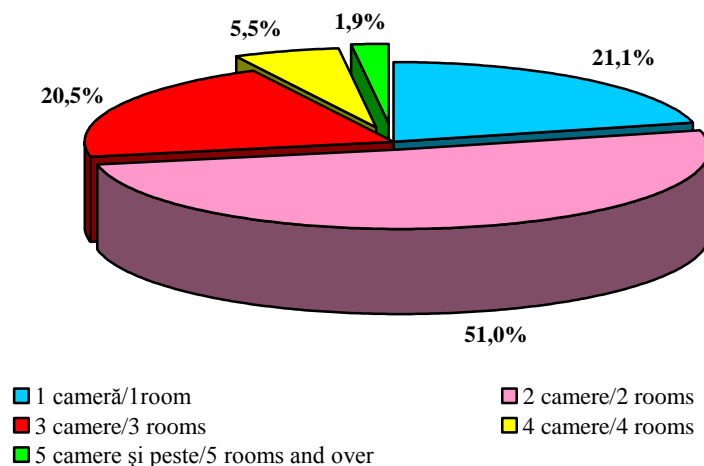
5.2. INDICATORII DERIVAȚI AI FONDULUI DE LOCUINȚE
THE DERIVED INDICATORS OF THE DWELLING STOCK

	2010	2015	2020	2021	2022	
Număr camere de locuit – mii	1945	2104	2184	2502	2528	Number of rooms for habitation – thou.
Suprafață locuibilă / camera de locuit - m.p.	16,06	19,09	19,22	19,48	19,52	Habitable area / room - sq. m.

5.3. LOCUINȚE TERMINATE
DUPĂ NUMĂRUL DE CAMERE
COMPLETED DWELLINGS BY NUMBER OF ROOMS

	2010	2015	2020	2021	2022	
Număr locuințe – total	2772	4448	13821	13344	12249	Number of dwellings - total
după numărul de camere:						by number of rooms:
-1 cameră	433	980	2011	2731	2580	-1 room
-2 camere	913	1916	7217	7335	6247	-2 rooms
-3 camere	687	1101	3742	2552	2509	-3 rooms
-4 camere	290	234	664	577	674	-4 rooms
-5 camere și peste	449	217	187	149	239	-5 rooms and over

LOCUIȚE TERMINATE DUPĂ NUMĂRUL DE CAMERE, ÎN ANUL 2022
COMPLETED DWELLINGS BY NUMBER OF ROOMS, IN 2022



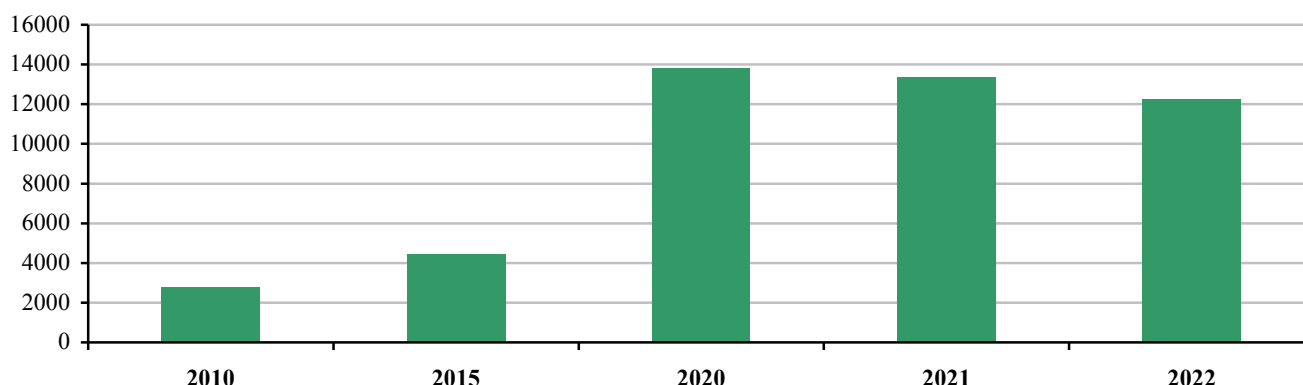
5.4. LOCUINȚE TERMINATE, PE SURSE DE FINANȚARE
COMPLETED DWELLINGS, BY TYPES OF FINANCING SOURCES

- număr / number -

	2010	2015	2020	2021	2022	
Total	2772	4448	13821	13344	12249	Total
din care:						<i>of which:</i>
- fonduri publice	-	-	-	-	-	- <i>public funds</i>
- fonduri private	2772	4448	13821	13344	12249	- <i>private funds</i>
din care:						<i>of which:</i>
fondurile populației	1688	3879	3326	4047	3248	<i>population funds</i>

LOCUIȚE TERMINATE
COMPLETED DWELLINGS

număr / number



5.5. STRĂZI ȘI SPAȚII VERZI ORĂȘENEȘTI
(la sfârșitul anului)
TOWN STREETS AND GREEN SPACES
(end of year)

	2010	2015	2020	2021	2022	
Lungimea străzilor orășenești - km	1936	3397	3432	3248	3247	Length of town streets - km
din care:						<i>of which:</i>
- modernizate	1058	2507	2558	2378	2255	- <i>modernised</i>
Suprafața spațiilor verzi - ha	4506	4506	4506	4506	4506	Area of green spaces - ha

Notă: Începând cu anul 2015 sunt cuprinse și stăzile secundare.

Note: Beginning with year 2015 are included also secondary streets.

5.6. REȚEAUA DE CANALIZARE PUBLICĂ
(LA SFÂRȘITUL ANULUI)
PUBLIC SEWERAGE NETWORK
(END OF YEAR)

- km -

	2010	2015	2020	2021	2022	
Lungimea totală a conductelor de canalizare publică	1901	3939	3657	3679	3460	Total length of public sewerage pipes

5.7. TRANSPORTUL PUBLIC LOCAL DE PASAGERI, INCLUSIV JUDEȚUL ILFOV
LOCAL PUBLIC PASSENGER TRANSPORT, INCLUDING ILFOV COUNTY

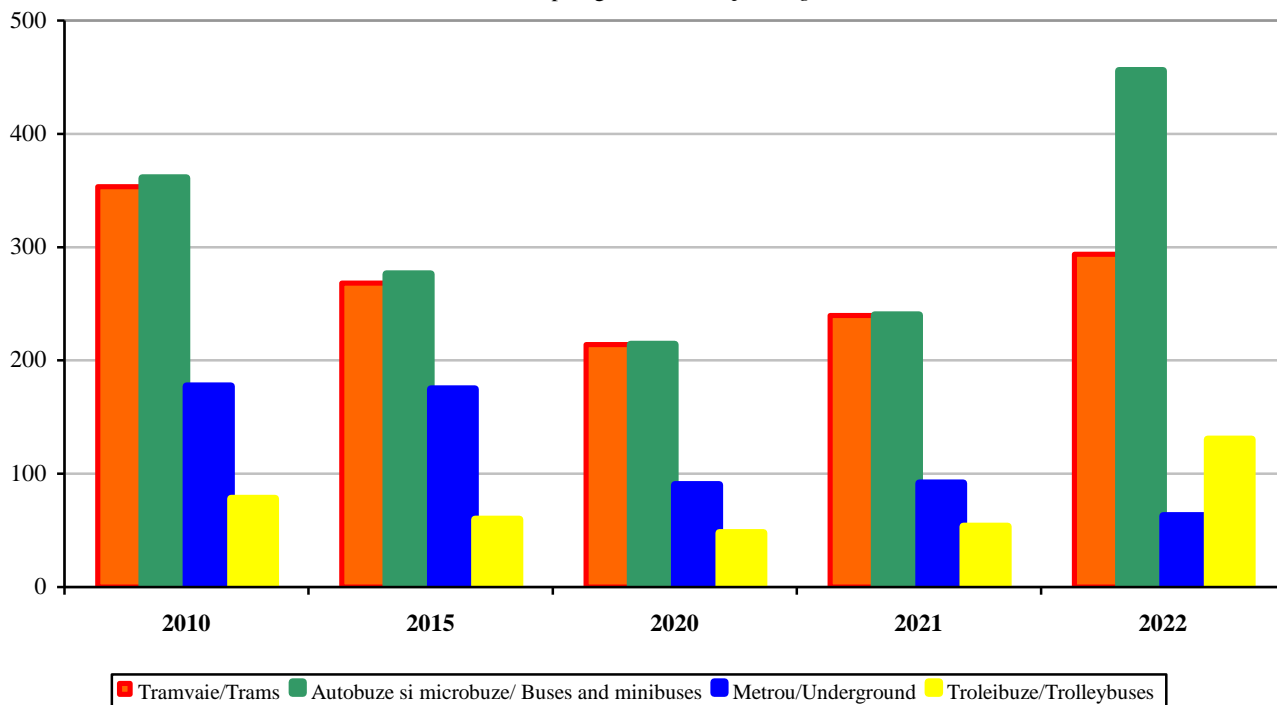
	2010	2015	2020	2021	2022	
Lungimea liniei simple (la sfârșitul anului) – km <i>Length of the simple line (at the end of the year) –km</i>						
Tramvaie	357	353	361	340	340	<i>Trams</i>
Troleibuze	165	144	149	150	150	<i>Trolleybuses</i>
Metrou	162	162	189	189	189	<i>Underground</i>
Numărul vehiculelor în inventar (la sfârșitul anului) <i>Number of vehicles in inventory (at the end of the year)</i>						
Tramvaie (vagoane)	513	490	488	483	500	<i>Trams (railway passenger coaches)</i>
Autobuze și microbuze	1333	1147	1533 ^{*)}	1547 ^{*)}	1547	<i>Buses and minibuses</i>
Troleibuze	302	297	265	265	265	<i>Trolleybuses</i>
Metrou (vagoane)	550	546	574	574	546	<i>Underground (railway passenger coaches)</i>
Pasageri transportați (în cursul anului)– milioane <i>Passengers transported (during the year) –millions</i>						
Tramvaie	353,4	268,2	214,0	239,8	293,8	<i>Trams</i>
Autobuze și microbuze	360,9	276,1	214,1 ^{*)}	240,1 ^{*)}	455,5 ¹⁾	<i>Buses and minibuses</i>
Troleibuze	78,1	59,6	47,8	53,3	62,7	<i>Trolleybuses</i>
Metrou	177,2	174,8	90,1	91,6	130,3	<i>Underground</i>

¹⁾ Datele nu sunt comparabile cu cele din anul precedent din cauza modificării modului de stabilire a numărului de pasageri transportați, de către unele societăți de transport public local. /*The data are not comparable with those of the previous year due to changes made by some local public transport companies, in the method of determining the number of passengers transported.*

^{*)} Date revizuite. / *Revised data*

PASAGERI TRANSPORTAȚI
PASSENGERS TRANSPORTED

milioane pasageri / *millions passengers*



5.8. REȚEAUA ȘI VOLUMUL GAZELOR NATURALE DISTRIBUITE
NATURAL GAS SUPPLY NETWORK AND VOLUME

	2010	2015	2020	2021	2022	
Lungimea totală simplă a conductelor de distribuție (la sfârșitul anului) - km	2104	2074	2143	2174	2202	<i>Simple total length of supply pipes (end of year) - km</i>
Gaze naturale distribuite - mil.m.c.	2499	2786	2642	2934	2533	<i>Natural gas supplied - mill.c.m.</i>
din care: pentru uz casnic	385	366	393	413	306	<i>of which: for household use</i>

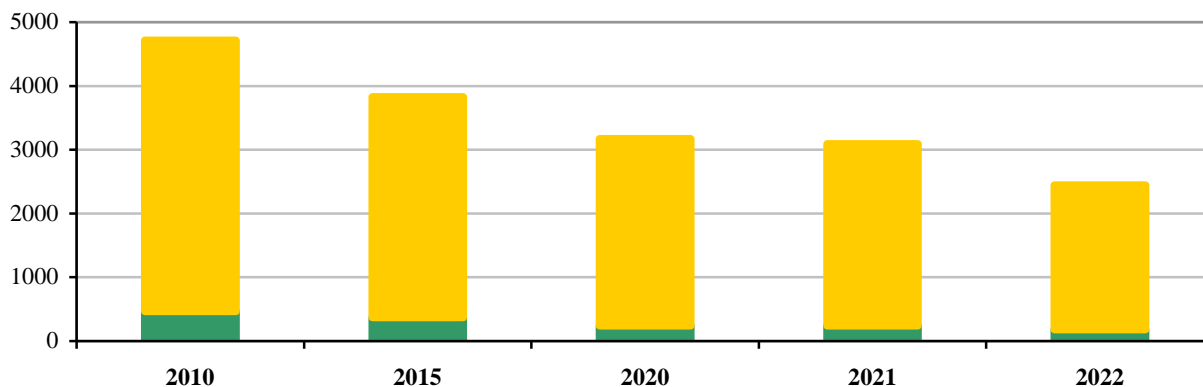
5.9. REȚEAUA ȘI VOLUMUL APEI POTABILE DISTRIBUITE
DRINKING WATER SUPPLY NETWORK AND VOLUME

	2010	2015	2020	2021	2022	
Lungimea totală simplă a rețelei de distribuție a apei potabile (la sfârșitul anului) – km	2239	2800	2518	2522	2539	<i>Simple total length of the drinking water supply network (end of year) – km</i>
Apă potabilă distribuită - mil.m.c. din care, pentru uz casnic	289 167	129 94	137 95	138 92	136 88	<i>Drinking water supply – mill. c.m. of which, for household use</i>
din total , distribuită consumatorilor la care sunt instalate apometre	260	129	137	138	136	<i>of total, to the consumers who have water meters installed</i>
Apă potabilă distribuită prin apometre, față de total- %-	90,2	100,0	100,0	100,0	100,0	<i>Drinking water supplied through water meters, as compared to the total- %-</i>

5.10. TERMOFICARE
COMMUNITY HEATING

	2010	2015	2020	2021	2022	
Energie termică distribuită - mii Gcal	4713	3829	3171	3091	2446	<i>Thermal energy distributed – thou Gcal</i>
din care: pentru uz casnic	4247	3458	2933	2853	2264	<i>of which: for household use</i>

TERMOFICARE / COMMUNITY HEATING
mii GCal / thou GCal



■ Energie termică distribuită pentru uz casnic / Thermal power distributed for domestic use

■ Energie termică distribuită altor consumatori / Thermal power distributed for other

CAPITOLUL

CHAPTER

6

**SECURITATE
ȘI ASISTENȚĂ
SOCIALĂ**

***SOCIAL
PROTECTION AND
ASSISTANCE***

CAPITOLUL 6

SECURITATE ȘI ASISTENȚĂ SOCIALĂ

Sursa datelor:

➤ **Surse administrative:**

- Agenția Municipală pentru Ocuparea Forței de Muncă București, pentru datele privind protecția socială a șomerilor înregistrați;
- Casa Națională de Pensii Publice, pentru datele privind protecția socială a pensionarilor de asigurări sociale, precum și datele pentru biletele de tratament balnear și odihnă;
- Ministerul Muncii și Solidarității Sociale.

➤ **Cercetări statistice :**

- Cercetarea statistică asupra unităților școlare de învățământ preuniversitar special ;
- Cercetarea statistică asupra numărului de pensionari și pensiei medii lunare.

Precizări metodologice:

Protecția socială a șomerilor:

Indemnizația de șomaj reprezintă o compensație parțială a veniturilor asiguratului ca urmare a pierderii locului de muncă sau a veniturilor absolvenților instituțiilor de învățământ care nu s-au putut încadra în muncă.

Cheltuieli pentru formarea profesională reprezintă cheltuielile efectuate pentru calificarea, recalificarea, perfecționarea și specializarea persoanelor aflate în căutarea unui loc de muncă; formarea profesională se realizează prin cursuri, stagii de practică și specializare, organizate pe niveluri de pregătire, pe baza planului național de formare profesională.

Plata absolvenților reprezintă suma acordată angajatorilor care au încadrat în muncă, pe durată nedeterminată, absolvenți ai unor instituții de învățământ. Suma lunară se stabilește conform Legii nr.76/2002 – art. 80, alin. 1, cu modificările și completările ulterioare.

CHAPTER 6

SOCIAL PROTECTION AND ASSISTANCE

Data source:

➤ **Administrative sources:**

- The Municipality Agency for Employment Bucharest for data on the social protection of the registered unemployed;
- The National Public Pension House, for data on social protection of social insurance pensioners, as well as data on balneary treatment and rest tickets;
- The Ministry of Labour and Social Solidarity.

➤ **Statistical surveys:**

- The statistical survey on special education units for the levels of education that precede tertiary education;
- The statistical survey on the number of pensioners and the average monthly pension.

Methodological notes:

Unemployed social protection:

The unemployment benefit is a partial compensation for the income an insured person no longer gets as a result of losing his/her job or for the income the graduates of educational institutions do not receive due to the fact that they could not enter the labour market.

The expenditure on vocational training is the expenditure on the qualification, requalification, training and specialisation of the persons who are looking for a job; vocational training is done by means of courses and traineeships organised on training levels, based on the national vocational training plan.

Graduates remuneration represents the amounts granted to the employers who employed graduates of educational institutions, for indefinite duration. The monthly amount granted is established based on Law no.76/2002 – art.80, alin.1, with subsequent amendments.

Plățile pentru stimularea șomerilor care se angajează înainte de expirarea perioadei de șomaj reprezintă sumele plătite în completarea veniturilor salariale șomerilor (cu experiență în muncă și absolvenților instituțiilor de învățământ) conform Legii nr.76/2002 – art.72 și art.73 cu modificările și completările ulterioare.

Plățile pentru stimularea mobilității forței de muncă reprezintă sumele acordate ca prime de încadrare persoanelor (șomere) care se încadrează în muncă înainte de expirarea perioadei în care beneficiază de indemnizație de șomaj, într-o localitate situată la o distanță mai mare de 50 km de localitatea în care își au domiciliul stabil și ca prime de instalare persoanelor (șomere) care se încadrează în muncă înainte de expirarea perioadei în care beneficiază de indemnizație de șomaj, într-o altă localitate și, ca urmare a acestui fapt, își schimbă domiciliul. Primele de încadrare și de instalare se stabilesc conform Legii nr.76/2002 – art.74, 75, 76 cu modificările și completările ulterioare.

Plățile pentru stimularea angajatorilor care încadrează șomeri din categoria defavorizați reprezintă sumele acordate angajatorilor care au încadrat în muncă, pe durată nedeterminată, absolvenți din rândul persoanelor cu dizabilități. Suma lunară se stabilește conform Legii nr. 76/2002 – art.80 alin.2 cu modificările și completările ulterioare.

Plățile compensatorii efectuate în cadrul programelor de restructurare, privatizare și lichidare reprezintă sumele acordate persoanelor cărora li s-au desființat contractele individuale de muncă ca urmare a concedierilor colective (H.G. nr.7/1998 și O.U.G. nr.98/1999 cu modificările și completările ulterioare).

Alte cheltuieli cuprind sumele acordate sub formă de credite întreprinderilor mici și mijlocii pentru înființarea de noi locuri de muncă precum și cele necesare administrării fondului pentru plata ajutorului de șomaj.

Pentru stabilirea unor măsuri în domeniul protecției sociale în contextul situației epidemiologice determinate de răspândirea coronavirusului SARS-CoV-2 au fost introduse noi cheltuieli:

- Sume acordate angajatorilor pentru decontarea unei părți a salariului brut al angajaților menținuți în muncă, O.U.G. nr. 92/2020 art.1 și sprijin financiar pentru încheierea CIM pe perioada determinată până la 3 luni, O.U.G. nr. 132/2020 art.5, alin. 1;
- Indemnizație pentru reducerea timpului de muncă al salariaților cu cel mult 50% din durată prevăzută în CIM, O.U.G. nr. 132/2020 art. 1, alin. 1;
- Sprijin financiar pentru activități în regim de telemuncă, O.U.G. nr. 132/2020;
- Indemnizații acordate pe perioada suspendării temporare a CIM din inițiativa angajatorului, O.U.G. nr. 30/2020;

The incentives for the unemployed who get a job before their unemployment period expires represent the amounts paid to the unemployed (with work experience and to graduates of educational institutions) as a complement to the salary income, according to Law No 76/2002 - Art. 72 and Art. 73, as subsequently amended.

Incentives for labour force mobility represents the amounts granted as tax free employment bonuses for persons (unemployed) who get employed before expiring their period of receiving unemployment benefit in one locality situated at over 50 km far from their stable domicile locality and as installation bonuses for the persons (unemployed) who get employed before expiring their period of receiving unemployment benefit, into another locality and therefore change their domicile. The employment and installation bonuses are established according to Law no.76/2002 - art.74, 75, 76 with subsequent amendments.

Incentives for employers who hire unfavoured unemployed represent the amounts granted to employers who employed, for indefinite duration, graduates among disabled persons. The monthly amount is established according to the Law no. 76/2002 - art.80, alin.2, with subsequent amendments.

The compensations granted in the framework of restructuring, privatisation and liquidation programmes are the amounts granted to the persons whose individual employment contracts were terminated as a result of collective redundancies (Government Decision No 7/1998 and Government Emergency Ordinance No 98/1999, as subsequently amended).

Other expenditure includes the amounts granted as credits to small and medium-sized enterprises for the creation of new jobs, as well as the amounts needed for the management of the unemployment benefit fund.

In order to establish measures in the field of social protection in the context of the epidemiological situation caused by the spread of the SARS-CoV-2 coronavirus, new expenditures have been introduced:

- Amounts granted to employers for the settlement of part of the gross salary of the employees who kept their jobs, G.E.O. No 92/2020, art. 1 and financial support for concluding individual employment contracts (IECs) for a limited period of up to 3 months, G.E.O. No 132/2020 Art.5, alin. 1;
- Allowance for reducing the working time of employees by at most 50% of the duration provided for in the IEC, G.E.O. No 132/2020 Art.1, alin.1;
- Financial support for telework activities, G.E.O. No 132/2020;
- Allowances granted during the temporary suspension of the IEC at the initiative of the employer, G.E.O. No 30/2020;

– Sume acordate angajatorilor pentru încadrarea în muncă a unor categorii de persoane, O.U.G. nr. 92/2020 art.3, alin. 1 și 2.

Asigurări sociale:

Pensia medie lunară s-a calculat prin raportarea sumelor cuvenite (conform deciziilor) pensionarilor existenți în plată în anul de referință, la numărul mediu lunar al acestora înmulțit cu 12.

De la 1 ianuarie 2011, sumele cuvenite drept pensii includ contribuția pentru asigurări sociale de sănătate (O.U.G. nr. 107/2010).

Începând cu 1 februarie 2017, conform Legii nr. 2/2017, venitul impozabil lunar din pensii se stabilește prin deducerea din venitul din pensie a sumei neimpozabile lunare de 2.000 lei (până în februarie 2017, pragul era de 1050 lei), iar pentru persoanele fizice cu venituri din pensii contribuția de asigurări sociale de sănătate se suportă de la bugetul de stat.

Indicele pensiei reale s-a calculat, numai pentru pensionarii de asigurări sociale de stat, ca raport procentual între indicele pensiei medii nominale și indicele general al prețurilor de consum.

Pensia medie nominală utilizată în calculul pensiei reale a pensionarilor de asigurări sociale de stat cuprinde și pensia suplimentară.

Pentru comparabilitatea seriei de date, începând cu 1 iulie 2000, s-a dedus și valoarea impozitului.

– Amounts granted to employers for the employment of certain categories of persons, G.E.O. No 92/2020 Art.3, alin. 1 and 2.

Social insurance:

The average monthly pension was calculated as a ratio between the amounts granted (in accordance with the pension decision) to the pensioners who receive payment during the reference year and their average monthly number divided by 12.

Since 1 January 2011, the amounts representing pensions have included the social health insurance contribution (Government Emergency Ordinance No 107/2010).

Beginning with 1 February 2017, according to Law No 2/2017, the monthly taxable pension income is determined by deducting from the pension income the monthly non-taxable amount of 2000 lei (until February 2017, the threshold was 1050 lei) and for individuals with income from pensions the social health insurance contribution is charged to the state budget.

The real pension index was calculated, only for state social insurance pensioners, as a percentage ratio between the nominal average pension index and the general consumer price index.

The Nominal average pension used for the calculation of the real pension of state social insurance pensioners contains supplementary pension as well.

For the data series comparability, beginning with 1 July, 2000, the value of the tax is also deducted.

6.1. CHELTUIELILE CU PROTECȚIA SOCIALĂ A ȘOMERILOR
EXPENDITURE ON THE SOCIAL PROTECTION
OF THE UNEMPLOYED

-mii lei / thou. lei-

	2010	2015	2020	2021	2022	
Total	293956	147344	1580921	475702	223955	Total
Indemnizație de șomaj ¹⁾ (șomeri cu experiență în muncă)	139169	34402	28393	32722	12774	Unemployment benefit ¹⁾ (unemployed persons with work experience)
Indemnizație de șomaj ²⁾ (șomeri fără experiență în muncă)	2646	959	195	241	108	Unemployment benefit ²⁾ (unemployed persons without work experience)
Plata absolvenților	2899	2005	1227	2828	1811	Remuneration of graduates
Cheltuieli pentru formarea profesională	11069	20802	16922	18986	21187	Expenditure on vocational training
Plăți pentru stimularea șomerilor care se angajează înainte de expirarea perioadei de șomaj ³⁾	2345	1498	1140	1980	848	Incentives for the unemployed who get employed before the period of unemployment expires ³⁾
Plăți pentru stimularea mobilității forței de muncă ³⁾	115	79	25	25	25	Incentives for labour force mobility ³⁾
Plăți pentru stimularea angajatorilor care încadrează șomeri din categoria defavorizați ³⁾	825	3133	7905	23813	38565	Incentives for employers who hire disadvantaged unemployed persons ³⁾
Plăți compensatorii efectuate în cadrul programelor de restructurare, privatizare și lichidare	1462	-	-	-	-	Compensations granted within the programmes of restructuring, privatization and liquidation
Plăți pentru stimularea absolvenților	70	71	15	15	19	Payments for the stimulation of graduates
Sume acordate ⁴⁾ conform O.U.G. 92/2020 art. 1 și sprijin financiar ⁴⁾ conform O.U.G. 132/2020 art. 5 alin. 1	-	-	392159	6001	1384	Amounts granted ⁴⁾ according to G.E.O. No 92/2020 art. 1 and financial support ⁴⁾ according to G.E.O. 132/2020 art. 5 alin. 1
Indemnizație ⁴⁾ conform O.U.G. 132/2020 art. 1 alin. 1	-	-	4639	103959	56889	Allowance ⁴⁾ according to G.E.O. No 132/2020 art. 1 alin. 1
Sprijin financiar ⁴⁾ conform O.U.G. 132/2020	-	-	24909	-	-	Financial support ⁴⁾ according to G.E.O. No 132/2020
Indemnizații ⁴⁾ conform O.U.G. 30/2020	-	-	1006541	197126	22662	Allowance ⁴⁾ according to G.E.O. No 30/2020
Sume acordate angajatorilor ⁴⁾ conform O.U.G. 92/2020 art. 3 alin. 1 și 2	-	-	110	3357	1944	Amounts granted to employers ⁴⁾ according to G.E.O. No 92/2020 art. 3 alin. 1 and 2
Combaterea marginalizării sociale ⁵⁾	26	52	68	74	46	Fight against social marginalisation ⁵⁾
Alte cheltuieli	133330	84343	93908	82539	64334	Other expenditure

¹⁾ Indemnizația de șomaj acordată persoanelor aflate în șomaj ca urmare a pierderii locului de muncă, conform articolelor 39 și 72 din Legea nr. 76/2002, cu modificările și completările ulterioare. / The unemployment benefit granted to the persons who are unemployed as a result of losing their jobs, according to Articles 39 and 72 of Law No 76/2002, as subsequently amended.

²⁾ Indemnizația de șomaj acordată absolvenților instituțiilor de învățământ, conform articolelor 40, 72 și 73 din Legea nr.76/2002, cu modificările și completările ulterioare. / The unemployment benefit granted to educational institution graduates, according to Articles 40, 72 and 73 of Law No 76/2002, as subsequently amended.

³⁾ Alte categorii de cheltuieli, conform Legii nr.76/2002, privind sistemul asigurărilor pentru șomaj și stimularea ocupării forței de muncă, cu modificările și completările ulterioare. / Other categories of expenditure according to Law No 76/2002 regarding the unemployment insurance system and employment stimulation, as subsequently amended.

⁴⁾ Vezi precizări metodologice. / See the methodological notes.

⁵⁾ Conform Legii nr.116/2002 privind prevenirea și combaterea marginalității sociale. / According to Law No 116/2002 regarding the prevention of and fight against social marginalisation.

Sursa: Agenția Municipală pentru Ocuparea Forței de Muncă București. / Source: The Municipality Agency for Employment Bucharest.

**6.2. NUMĂRUL MEDIU AL PENSIONARILOR
ȘI PENSA MEDIE LUNARĂ DE ASIGURĂRI SOCIALE DE STAT
AVERAGE NUMBER OF PENSIONERS
AND AVERAGE MONTHLY STATE SOCIAL INSURANCE PENSION**

	2010	2015	2020	2021	2022	
Numărul mediu de pensionari – mii <i>Average number of pensioners – thousands</i>						
Pensionari de asigurări sociale de stat ¹⁾	499,0	486,0	483,6	481,8	477,3	<i>State social insurance pensioners¹⁾</i>
Pensionari I.O.V.R. (invalidi, orfani și văduve de război)	0,4	0,2	0,1	0,1	*)	<i>War invalids, (orphans and widows pensioners)</i>
Beneficiari de ajutor social ²⁾ – tip pensie	0,1	0,1	*)	*)	*)	<i>Social benefit²⁾ – pension type</i>
Pensia medie lunară – lei / persoană <i>Average Monthly pension –lei/person</i>						
Pensie de de asigurări sociale de stat ¹⁾	940	1122	1831	2026	2250	<i>State social insurance pension¹⁾</i>
Pensionari I.O.V.R. (invalidi, orfani și văduve de război)	344	347	359	389	385	<i>War invalids, (orphans and widows pensioners)</i>
Ajutor social ²⁾ – tip pensie	189	213	338	364	418	<i>Social benefit²⁾– pension type</i>

*) sub 0.05. / under 0.05.

¹⁾ Cuprind pensionarii de asigurări sociale de stat, pensionarii proveniți din Ministerul Apărării Naționale, Ministerul Afacerilor Interne, Serviciul Român de Informații, Secretariatul de Stat pentru Culte și Casa de Asigurări a Avocaților. / They include state social insurance pensioners, pensioners from the Ministry of National Defence, the Ministry of Internal Affairs, the Romanian Intelligence Service, the State Secretariat for Cults and the Lawyers' Insurance House.

²⁾ Ajutor social tip pensie, plătit din fondul de asigurări sociale. / Pension-type social aid, paid from the social insurance fund.

Sursa: Casa Națională de Pensii Publice. / Source: The National Public Pension House.

**EVOLUȚIA NUMĂRULUI MEDIU
AL PENSIONARILOR DE ASIGURĂRI SOCIALE DE STAT DE STAT
EVOLUTION OF AVERAGE NUMBER
OF STATE SOCIAL INSURANCE PENSIONERS**

- mii pers./ thou pers. -



**6.3. INDICII PENSIEI MEDII REALE
A PENSIONARILOR DE ASIGURĂRI SOCIALE DE STAT
AVERAGE REAL PENSION INDICES
OF STATE SOCIAL INSURANCE PENSIONERS**

- % -

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
2010	100,00	97,95	95,57	95,66	98,90	104,52	111,74	121,76	127,96	135,96	153,32	161,49	157,60
2011		100,00	97,57	97,66	100,97	106,70	114,08	124,30	130,64	138,80	156,53	164,87	160,90
2012			100,00	100,09	103,49	109,36	116,92	127,40	133,89	142,26	160,43	168,98	164,90
2013				100,00	103,39	109,26	116,82	127,28	133,77	142,13	160,27	168,83	164,75
2014					100,00	105,68	112,99	123,11	129,39	137,47	155,03	163,29	159,35
2015						100,00	106,92	116,49	122,43	130,08	146,70	154,51	150,79
2016							100,00	108,95	114,51	121,66	137,20	144,51	141,03
2017								100,00	105,10	111,67	125,93	132,64	129,44
2018									100,00	106,25	119,82	126,21	123,16
2019										100,00	112,77	118,78	115,92
2020											100,00	105,33	102,79
2021												100,00	97,59
2022													100,00

**6.4. PENSIONARI DE ASIGURĂRI SOCIALE DE STAT, DUPĂ NIVELUL PENSIEI, LA 31 DECEMBRIE
STATE SOCIAL INSURANCE PENSIONERS, BY LEVEL OF PENSION, ON DECEMBER 31**

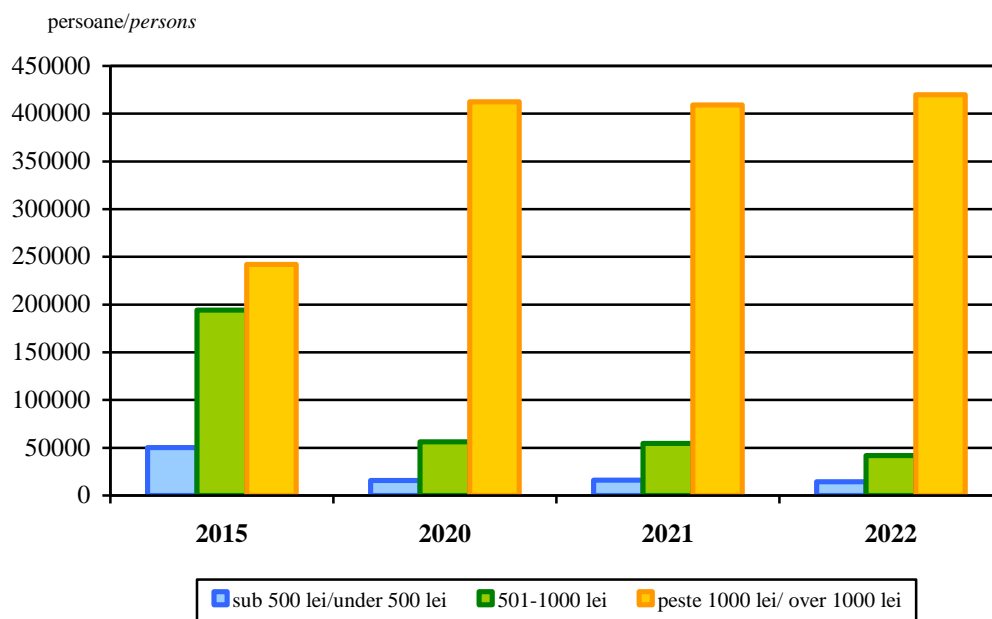
- persoane / persons -

	2015	2020	2021	2022	
Total pensionari	486380	484360	479624	476134	Total pensioners
- după nivelul mediu lunar al pensiei (lei/persoană)					- by the average monthly quantum of the pension (lei/person)
sub 500 lei	50361	15571	15968	14485	under 500 lei
501 – 1000 lei	194108	56390	54519	41828	501-1000 lei
peste 1000 lei	241911	412399	409137	419821	over 1000 lei

Notă: Sunt incluși și beneficiarii de ajutor social; pensiile au fost considerate în prețuri curente.

Note: Social benefits-type pension are included; pensions were considered in current prices.

**PENSIONARI DE ASIGURĂRI SOCIALE DE STAT, DUPĂ NIVELUL PENSIEI, LA 31 DECEMBRIE
STATE SOCIAL INSURANCE PENSIONERS, BY LEVEL OF PENSION, ON DECEMBER 31**



6.5. ÎNVĂȚĂMÂNT SPECIAL PRIMAR ȘI GIMNAZIAL
SPECIAL PRIMARY AND LOWER- SECONDARY EDUCATION

	2010	2015	2020	2021	2022	
Școli - număr	15	14	14	14	14	Schools - number
Elevi înscriși - persoane	2111	2073	1877	1911	1895	Pupils enrolled- persons
Primar	812	884	778	723	802	Primary
Gimnazial	1299	1189	1099	1188	1093	Lower-secondary
Personal didactic - persoane	754	658	708	690	709	Teaching staff - persons
Primar	256	239	265	254	217	Primary
Gimnazial	498	419	443	436	492	Lower-secondary

CAPITOLUL

CHAPTER

7

SĂNĂTATE

HEALTH

CAPITOLUL 7

SĂNĂTATE

Sursa datelor:

➤ Cercetări statistice:

Cercetări statistice realizate în unitățile sanitare.

Precizări metodologice:

În numărul unităților sanitare nu sunt incluse cabinetele medicale din structura proprie a spitalelor, a societăților medicale civile, a policlinicilor, centrelor de diagnostic și tratament, centrelor medicale de specialitate, ambulatoriilor integrate spitalelor și de specialitate, a centrelor de sănătate, a societăților stomatologice civile medicale și a societăților civile medicale de specialitate.

Începând cu anul 2018 sunt evidențiate separat de spitale unitățile asimilate spitalelor care oferă numai servicii de spitalizare de zi (centre de diagnostic și tratament cu paturi de spital, centre medicale de specialitate cu paturi de spital, centre de sănătate cu paturi de spital etc.).

În numărul personalului sanitar cu studii superioare sunt evidențiate separat medicii, stomatologii și farmaciștii.

În numărul personalului sanitar mediu sunt incluși: asistenți medicali, asistenți de farmacie, surori medicale, tehnicieni sanitari, oficanți medicali, moașe, laboranți și alte categorii de personal sanitar cu studii medii asimilate.

În numărul paturilor de spital pentru spitalizare continuă sunt incluse și cele pentru nou-născuți din spitalele sau secțiile de obstetrică-ginecologie; nu sunt incluse paturile pentru însoțitori.

CHAPTER 7

HEALTH

Data source:

➤ Statistical surveys:

The statistical surveys carried out in health care units.

Methodological notes:

The number of health care units does not include the health care offices from the own structure of: hospitals, medical civil societies, polyclinics, diagnosis and curative centres, specialised health centres, hospital-integrated ambulatory care facilities and specialised ambulatory care facilities, health care centres, medical dentist civil societies and medical specialised civil societies.

Beginning with 2018, the units assimilated to hospitals that provide only day care hospitalisation (diagnosis and curative centres with hospital beds, specialised health centres with hospital beds, health care centres with hospital beds etc.) are distinguished from hospitals.

The number of health care staff with tertiary education is broken down by physicians, dentists and pharmacists.

The number of medical staff with upper secondary/post-secondary non-tertiary education includes: nurses; pharmacy assistants, medical assistants; medical technicians; health unit clerks; midwives; laboratory assistants and other categories of medical staff with equivalent education.

The number of hospital beds for inpatient care also includes the beds for newborn children in obstetrics-gynaecology hospitals or wards; beds for accompanying persons are not included.

7.1. UNITĂȚI SANITARE HEALTH CARE UNITS

	2010	2015	2020	2021	2022	
număr / number						
Spitale ¹⁾	75	92	72	76	78	Hospitals ¹⁾
Alte unități asimilate spitalelor care oferă numai servicii de spitalizare de zi ²⁾	-	-	25	27	30	Other units assimilated to hospitals that provide only day care hospitalisation ²⁾
Policlinici	134	6	9	9	9	Polyclinics
Dispensare medicale	6	6	6	6	6	Dispensaries
Centre de sănătate	1	1	1	2	2	Health care centres
Centre de sănătate mintală	13	13	7	7	7	Mental health care centres
Unități medico-sociale	1	1	1	1	1	Health and social care units
Centre de dializă și puncte de lucru ale centrelor de dializă	-	-	10	13	13	Dialysis centres and places of operation of dialysis centres
Cabinete medicale școlare și studențești	142	476	473	474	487	Medical offices in schools and universities
Cabinete medicale de familie ³⁾	1106	1355	1385	1370	1390	Family doctors' offices ³⁾
Societăți medicale civile	3	1	1	1	2	Medical civil societies
Cabinete stomatologice ³⁾	2205	2896	3195	3316	3415	Dentist offices ³⁾
Cabinete stomatologice școlare și studențești	139	152	162	162	162	Dentist offices in schools and universities
Societăți stomatologice civile medicale	17	3	3	3	14	Medical dentist civil societies
Centre de diagnostic și tratament	12	8	4	4	4	Diagnosis and curative centres
Centre medicale de specialitate	97	430	518	549	572	Specialised health centres
Ambulatorii integrate spitalelor și de specialitate	58	61	72	75	76	Hospital - integrated ambulatory care facilities and specialised ambulatory care facilities
Cabinete medicale de specialitate ³⁾	1211	1515	2065	2168	2199	Specialised health care offices ³⁾
Societăți civile medicale de specialitate	26	9	7	7	24	Medical specialised civil societies
Laboratoare medicale	440	874	971	1041	1049	Medical laboratories
Laboratoare de tehnică dentară	242	257	254	258	258	Dentist laboratories
Centre de transfuzie sanguină	1	1	3	3	3	Transfusion centers
număr paturi / number of beds						
Paturi în spitale ⁴⁾	20854	21965	22378	22605	22726	Beds in hospitals ⁴⁾

¹⁾ Inclusiv institute, centre de sănătate, centre medicale, clinici medicale și alte unități asimilate spitalelor care oferă servicii de spitalizare cu internare continuă sau servicii de internare continuă și de zi. / Including institutes, health care centres, medical centres, medical clinics and other units assimilated to hospitals that provide inpatient care and day care hospitalisation services or only inpatient care services.

²⁾ Centre medicale, centre de diagnostic și tratament, centre de sănătate și alte unități medicale asimilate spitalelor care oferă numai servicii cu internare de zi (nu și internare continuă) sau servicii cu internare de zi și îngrijire în regim ambulatoriu. Nu sunt incluse centrele de sănătate multifuncționale, unitățile medico-sociale care oferă servicii de internare de zi și nici centrele care oferă servicii de dializă. / Medical centres, diagnosis and curative centres, health care centres and other medical units assimilated to hospitals that provide only day care hospitalisation services (they do not provide inpatient care services) or day care hospitalisation and ambulatory care services. Multifunctional health care centres, health and social care units that provide day care hospitalisation and centres that provide dialysis services are not included.

³⁾ În numărul cabinetelor medicale de familie, cabinetelor stomatologice și cabinetelor medicale de specialitate nu sunt incluse cabinetele din structura altor tipuri de unități sanitare, cum ar fi: policlinici, societăți medicale civile, centre de diagnostic și tratament etc. / The number of family doctors' offices, dentist offices and specialised health care offices does not include the offices from the structure of other types of health care units, such as: polyclinics, medical civil societies, diagnosis and curative centers etc.

⁴⁾ Inclusiv paturile din institute, centre de sănătate, centre medicale și clinici medicale și alte unități asimilate spitalelor care oferă servicii de spitalizare cu internare continuă sau servicii de internare continuă și de zi. / Including beds in institutes, health care centres, medical centres, medical clinics and other units assimilated to hospitals that provide inpatient care and day care hospitalisation services or only inpatient care services.

Notă: Începând cu anul 2014 s-a revizuit metodologia privind numărul de cabinete școlare și studențești.
Note: Beginning with 2014 year the methodology regarding school and student medical offices was revised.

7.2. MEDICI ȘI PERSONAL SANITAR MEDIU LA SFARȘITUL ANULUI
PHYSICIANS AND MEDICAL STAFF MEMBER WITH UPPER SECONDARY/POST-SECONDARY
NON-TERTIARY EDUCATION AT THE END OF YEAR

- persoane / persons-

	2010	2015	2020	2021	2022	
Medici ¹⁾	11700	12092	14914	15982	17111	Physicians ¹⁾
Medici stomatologi	2698	2680	3681	4214	4692	Dentists
Personal sanitar mediu	17254	19370	23147	24167	24438	Medical staff with upper secondary/post-secondary non-tertiary education
Personal sanitar mediu ce revine la un medic	1,5	1,6	1,6	1,5	1,4	Medical staff with upper secondary/post-secondary non-tertiary education per a physician
Proprietate publică <i>Public ownership</i>						
Medici ¹⁾	9222	7959	10114	11034	11766	Physicians ¹⁾
Medici stomatologi	609	424	697	1055	1332	Dentists
Personal sanitar mediu	15372	13992	16139	16828	16797	Medical staff with upper secondary/post-secondary non-tertiary education
Proprietate privată <i>Privat ownership</i>						
Medici ¹⁾	2478	4133	4800	4948	5345	Physicians ¹⁾
Medici stomatologi	2089	2256	2984	3159	3360	Dentists
Personal sanitar mediu	1882	5378	7008	7339	7641	Medical staff with upper secondary/post-secondary non-tertiary education

¹⁾ Exclusiv medici stomatologi. / Excluding dentists.

7.3. FARMACII*) - la sfârșitul anului
PHARMACIES*)- end of year

	2010	2015	2020	2021	2022	
Total						
Farmacii	1221	973	915	921	924	Pharmacies
Farmaciiști	3655	4555	4165	4819	4888	Pharmacists
Proprietate publică <i>Public ownership</i>						
Farmacii	57	61	60	60	60	Pharmacies
Farmaciiști	192	206	441	914	1032	Pharmacists
Proprietate privată <i>Privat ownership</i>						
Farmacii	1164	912	855	861	864	Pharmacies
Farmaciiști	3463	4349	3724	3905	3856	Pharmacists

*) Inklusiv puncte farmaceutice și drogherii. / Including pharmaceutical points and drugstores.

CAPITOLUL

CHAPTER

8

EDUCAȚIE

EDUCATION

CAPITOLUL 8

EDUCAȚIE

Sursa datelor:

➤ Cercetări statistice:

Cercetări statistice realizate la începutul și sfârșitul anului școlar / universitar în unitățile de învățământ de toate tipurile, pe forme de proprietate și niveluri de educație.

Precizări metodologice:

În statisticile din domeniul educației formale, se utilizează noua Clasificare Internațională Standard a Educației ISCED - 2011, pentru organizarea programelor și calificărilor pe niveluri educaționale și domenii, în conformitate cu Regulamentul UE nr. 912/2013 privind producerea și dezvoltarea de statistici în domeniul educației și învățării continue.

Populația școlară reprezintă totalul copiilor, elevilor și studenților cuprinși în procesul de instruire și educare dintr-un an școlar/universitar din cadrul educației formale, indiferent de programul de studii, de vârstă și de forma de învățământ la care sunt înscriși: cu frecvență (program de zi, program seral), cu frecvență redusă sau la distanță.

Datele statistice privind numărul copiilor și elevilor înscriși, absolvenților și personalului didactic din învățământul preuniversitar (preșcolar, primar și gimnazial, liceal, profesional, postliceal) cuprind și pe cele din învățământul special. În învățământul superior, pe lângă numărul studenților/absolvenților cu diplomă de licență, se include și numărul cursanților înscriși/absolvenților cu diplomă în învățământul de master, cel postuniversitar, de doctorat, precum și la programele postdoctorale de cercetare avansată.

Absolventul cu diplomă reprezintă studentul/cursantul care a promovat examenul de absolvire la finalizarea unui ciclu de învățământ și a obținut o diplomă (ex. diploma de bacalaureat, diploma de licență, diploma de master, teza de doctorat, diploma de absolvire etc.).

Absolventul este elevul care a promovat ultimul an de studiu al unei școli, indiferent dacă a reușit sau nu la examenul de absolvire, examenul de certificare a calificării profesionale, bacalaureat.

Datele statistice privind numărul **unităților școlare** și personalul didactic aferent din învățământul preuniversitar (de masă și special) se referă la unitățile independente (**creșele, grădinițele, școlile primare și gimnaziale,**

CHAPTER 8

EDUCATION

Data source:

➤ Statistical surveys:

Statistical surveys carried out at the beginning and at the end of the school /academic year in all types of educational units, by type of ownership and by level of education.

Methodological notes:

The statistics on formal education use the International Standard Classification of Education (ISCED-2011) for the organisation of programmes and qualifications by level and field of education, in accordance with Regulation (EU) No 912/2013 concerning the production and development of statistics on education and lifelong learning.

Enrolled population - all children in crèches, kindergartens and students enrolled in the formal training and educational process during a school/academic year, regardless of the study programme, age and educational form: full-time education (daytime classes, evening classes), part-time classes or distance learning.

The statistical data on the number of enrolled children and students, graduates and teaching staff of pre-primary, primary and lower secondary, upper secondary, vocational and post-secondary non-tertiary education also include special education. Tertiary education includes, apart from the number of students/graduates holding a bachelor's degree, the number of learners/graduates holding a degree who are attending /attended master's, post-graduate and PhD programmes, as well as advanced research post-doctoral programmes. Graduates holding a degree are the students/learners who successfully passed the graduation exam on the completion of an education cycle and were awarded a degree (e.g. the baccalaureate diploma, the bachelor's degree, the master's degree, the doctoral degree etc.).

Graduates are students who have completed the final year of an education level, regardless of whether they passed or not the graduation exam, the professional qualification examination, or the baccalaureate exam.

The statistical data on the number of **school units** and related teaching staff from the levels of (usual and special) education that precede tertiary education refer to independent units (**crèches, kindergartens, primary and lower**

unitățile de învățământ liceal, profesional, postliceal și/sau de maiștri), care îndeplinesc următoarele condiții:

- au personalitate juridică;
- au înregistrat Codul Unic de Identificare/codul fiscal CUI;
- reprezintă tipul de unitate școlară cu cel mai mare număr de copii/elevi înscriși;
- au elevi înscriși la forma de învățământ „cu frecvență” - excepție creșe și grădinițe;
- dispun de personal didactic propriu - cu norma de bază în unitatea școlară;
- dispun de bază materială proprie.

Profilurile, calificările profesionale și specializările în care se pregătesc elevii sunt stabilite conform prevederilor legislației în vigoare, referitoare la organizarea și funcționarea învățământului în România și pe baza „Nomenclatorului profilurilor, calificărilor profesionale și specializărilor”, întocmit de Institutul Național de Statistică împreună cu Ministerul Educației și Cercetării.

În învățământul superior s-au colectat date pe **grupe de specializări ISCED-F 2013**, conform noii clasificări, Clasificarea Internațională Standard a Învățământului, pe grupe de specializări, clasificare adoptată în anul 2014, ca urmare a revizuirii nivelurilor de educație ISCED-2011.

Datele statistice privind numărul studenților / cursanților și al absolvenților cu diplomă includ studenții/cursanții și absolvenții străini care studiază în România; nu sunt incluși studenții români care studiază în alte țări. Conform metodologiei europene privind mobilitatea în învățământul superior, prin student/ cursant străin se înțelege orice student/cursant care a obținut diploma de bacalaureat în altă țară decât România și care studiază pe teritoriul României.

Personalul didactic reprezintă persoanele fizice angajate în sistemul de învățământ (cu normă întreagă și cu normă parțială), care predau în cadrul procesului educațional și de instruire. Personalul didactic din învățământul antepreșcolar (educator-puericultor) este definit în conformitate cu prevederile H.G. nr. 1252/2012 privind aprobarea Metodologiei de organizare și funcționare a creșelor și a altor unități de educație timpurie antepreșcolară.

Cadrele didactice sunt înregistrate o singură dată, la unitatea unde au norma de bază. În aceeași categorie sunt incluși și maiștrii instructori, care desfășoară activitate instructiv-educativă în sistemul de învățământ.

Rata abandonului școlar - reprezintă diferența între numărul elevilor înscriși la începutul anului școlar și cel aflat în evidențe la sfârșitul

secondary schools, upper secondary, vocational, post-secondary non-tertiary and/or foremen's education units) that meet the following conditions:

- they have legal status;
- they have a Unique Identification Code/Fiscal Code;
- they are the school-unit type registering the highest number of enrolled children / students;
- they have students enrolled in “full-time” education - except for crèches and kindergartens;
- they have their own teaching staff - the base employment contract is with the school unit concerned;
- they have their own teaching facilities.

The tracks, vocational qualifications and specialisations for students are set up according to the provisions of the legislation in force relating to the organisation and functioning of education in Romania and based on the “Classification of tracks, vocational qualifications and specialisations”, drawn up by the National Institute of Statistics together with the Ministry of Education and Research.

The data for tertiary education were collected by ISCED-F 2013 fields of education, according to the International Standard Classification of Education by fields of education, adopted by the UNESCO Institute for Statistics in 2014, following the revision of the ISCED-2011 levels of education.

The statistical data on the number of enrolled students/course attendees and graduates holding a degree also include the foreign persons studying in Romania; the Romanian persons studying in other countries are excluded. In accordance with the European methodology on learning mobility in tertiary education, foreign students/course attendees shall mean all students/course attendees having obtained the baccalaureate diploma in a country other than Romania, and who are currently studying in Romania.

The teaching staff is represented by the individuals who work within the educational system (full-time or part-time employees) carrying out the teaching activities of the educational and training process. The early childhood teaching staff (educators-child carers) is defined in accordance with Government Decision No 1252/2012 on the approval of the methodology for the organisation and functioning of crèches and other early childhood education units.

The members of the teaching staff are recorded once, at the unit where their base contract is. Foremen trainers carrying out training-educational activities within the educational system are also included in the same category.

The drop-out rate is the difference between the students enrolled at the beginning of the school year and the students in the records at the

aceluiași an școlar, exprimată ca raport procentual față de numărul elevilor înscriși la începutul anului școlar. Rata abandonului școlar pentru învățământul primar și gimnazial se calculează fără a se include numărul elevilor din învățământul special.

Gradul de cuprindere în învățământ a populației de vârstă școlară reprezintă raportul dintre numărul elevilor dintr-o anumită grupă de vârstă, indiferent de nivelul de educație și totalul populației cu aceeași grupă de vârstă.

end of the same school year, expressed as percentage of the students enrolled at the beginning of the school year. The drop-out rate for primary and lower secondary education does not take into account the students in special primary and lower secondary education.

*The **enrolment rate of the school-age population** represents the ratio between the number of students in a certain age group, irrespective of the level of education, and the total resident population of the same age group.*

8.1. ÎNVĂȚĂMÂNT DE TOATE GRADELE*)
EDUCATION OF ALL LEVELS *)

- număr/number -

	2010/ 2011	2015/ 2016	2020/ 2021	2021/ 2022	2022/ 2023	
Învățământ antepreșcolar						Early childhood education
Creșe ¹⁾	...	9	6	3	9	Creches ¹⁾
Copii înscriși	...	3548	3485	3761	5487	Enrolled children
Personal didactic	...	145	289	258	423	Teaching staff
Învățământ preșcolar						Pre-primary education
Grădinițe pentru copii	217	216	230	257	279	Kindergarten
Copii înscriși	48996	43515	44103	46268	47458	Enrolled children
Personal didactic	3079	3004	3537	3795	3917	Teaching staff
Învățământ primar și gimnazial (inclusiv învățământul special)						Primary and lower secondary education (included special education)
Școli	182	188	197	201	204	Schools
Elevi înscriși	114700	141648	151097	154706	155555	Enrolled students
Personal didactic	7941	8160	9052	9369	9586	Teaching staff
Învățământ liceal (inclusiv învățământul special)						Upper secondary education (included special education)
Licee	116	119	122	122	126	High-school
Elevi înscriși	78931	67129	72820	71580	73175	Enrolled students
Personal didactic	5133	5025	5296	5144	5336	Teaching staff
Învățământ profesional						Vocational education
Școli	-	-	2	1	1	Schools
Elevi înscriși	3266	1823	4434	4548	4186	Enrolled students
Personal didactic	-	-	92	43	107	Teaching staff
Învățământ postliceal și de maiștri						Post-secondary non-tertiary and foremen education
Școli	5	6	9	9	9	Schools
Elevi înscriși	7266	8669	9886	10018	9914	Students enrolled
Personal didactic	63	135	176	174	305	Teaching staff
Învățământ superior public						Public tertiary education
Instituții	16	17	17	16	16	Institutions
Studenți înscriși	95161	130475 ²⁾	138548 ²⁾	137798 ²⁾	134232 ²⁾	Enrolled students
Personal didactic	7811	7210	6667	7128	7147	Teaching staff
Învățământ superior particular						Private tertiary education
Instituții	17	15	14	14	14	Institutions
Studenți înscriși	126886	39878 ²⁾	39170 ²⁾	38451 ²⁾	35261 ²⁾	Enrolled students
Personal didactic	2276	1493	1566	1332	1207	Teaching staff

^{*)} Inclusiv învățământul în limbile minorităților și școlile pentru copii cu deficiențe. / Including education by language of national minorities and schools for deficiency pupils.

¹⁾ Nu sunt incluse unitățile de stat, deoarece nu sunt unități independente. / Public units are not included, because they are not independent units.

²⁾ Începând cu anul universitar 2014/2015, studenții / cursanții înscriși cuprind și cursanții de master, cursuri postuniversitare, programe doctorale și postdoctorale. / As of the academic year 2014/2015, the total number of students / learners enrolled also includes Master's students, post-graduation studies, as well as PhD and post-doctoral students.

Notă: Începând cu anul școlar 1999/2000 au fost redefinite unitățile școlare independente din rețeaua sistemului de învățământ, în condițiile aplicării de către Ministerul Educației și Cercetării a noilor planuri-cadru.

Note: Starting with the educational year 1999/2000 the independent educational units have been redefined from the educational system network, taking into account the conditions imposed by the Ministry of Education and Research regarding the new planning frameworks.

...=lipsă date. / data not available.

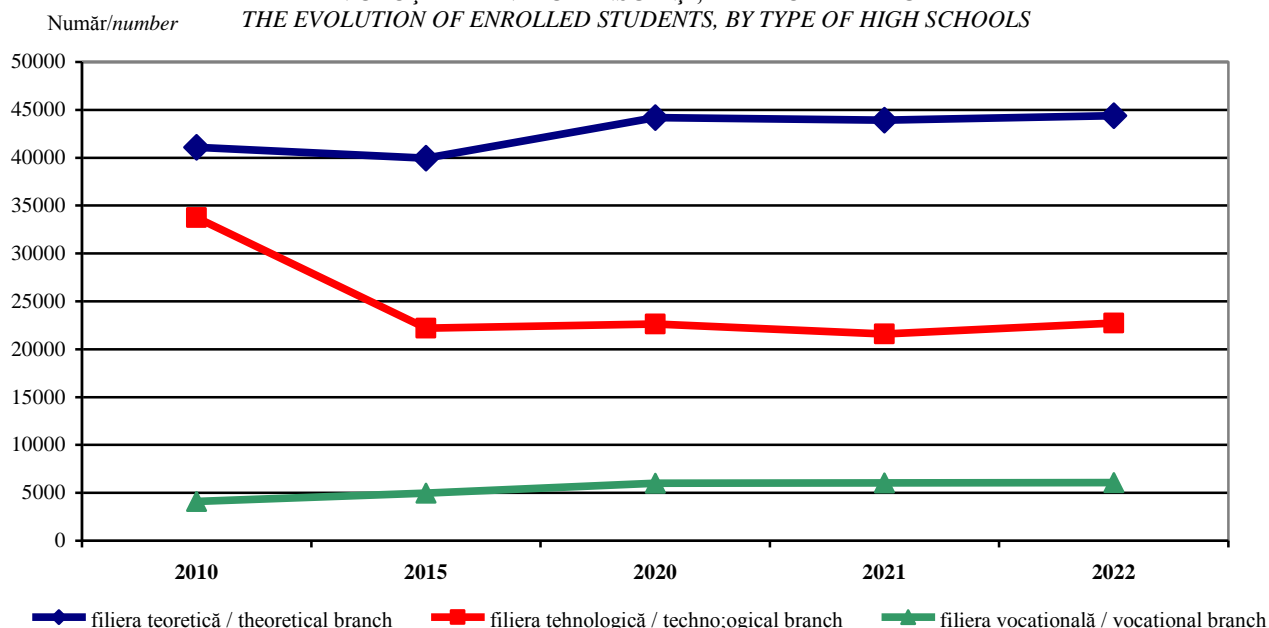
8.2. ÎNVĂȚĂMÂNTUL LICEAL PE TIPURI DE LICEE
UPPER SECONDARY EDUCATION BY TYPES OF HIGH SCHOOLS

	2010/ 2011	2015/ 2016	2020/ 2021	2021/ 2022	2022/ 2023	
TOTAL LICEE						TOTAL HIGH SCHOOLS
Număr licee	116	119	122	122	126	No. of high schools
Elevi înscriși -total	78931	67129	72820	71580	73175	Enrolled students-total
din care: feminin	39127	33516	36595	35980	36702	of which: Female
FILIERA TEORETICĂ^{*)}						* THEORETICAL STUDIES^{*)}
Număr licee	59	65	68	68	73	No. of high schools
Elevi înscriși - total	41088	39965	44183	43928	44392	Enrolled students-total
din care: feminin	22724	21530	23856	23686	23933	of which: Female
FILIERA TEHNOLOGICĂ						* TECHNOLOGICAL STUDIES
Număr licee	46	42 ^{*)}	41 ^{*)}	41 ^{*)}	40 ^{*)}	No. of high schools
Elevi înscriși - total	33736	22189	22621	21605	22720	Enrolled students-total
din care: feminin	14625	10006	10203	9625	10030	of which: Female
FILIERA VOCAȚIONALĂ						* VOCATIONAL EDUCATION
Număr licee	11	12	13	13	13	No. of high schools
Elevi înscriși -total	4107	4975	6016	6047	6063	Enrolled students-total
din care: feminin	1778	1980	2536	2669	2739	of which: Female
- licee cu profil sportiv						- sport high schools
Număr licee	1	1	1	1	1	No. of high schools
Elevi înscriși -total	1519	2361	2911	2879	2837	Enrolled students-total
din care: feminin	336	444	596	627	614	of which: Female
- licee de artă¹⁾						- art high schools¹⁾
Număr licee	4	5	5	5	5	No. of high schools
Elevi înscriși -total	1584	1701	2003	2043	2050	Enrolled students-total
din care: feminin	952	1085	1354	1430	1453	of which: Female
- licee pedagogice						- pedagogy high schools
Număr licee	-	-	1	1	1	No. of high schools
Elevi înscriși -total	109	120	253	300	356	Enrolled students-total
din care: feminin	104	114	219	248	308	of which: Female
- licee cu profil teologic						- theology high schools
Număr licee	6	6	6	6	6	No. of high schools
Elevi înscriși -total	895	793	849	825	820	Enrolled students-total
din care: feminin	386	337	367	364	364	of which: Female

¹⁾ Sunt incluse liceele de arte plastice, de muzică, coregrafie și teatru. / Are included plastic arts, music, choreography and theater high schools.

^{*)} Inclusiv învățământul special. / Special education included.

EVOLUȚIA ELEVILOR ÎNSCRIȘI, PE TIPURI DE LICEE
THE EVOLUTION OF ENROLLED STUDENTS, BY TYPE OF HIGH SCHOOLS



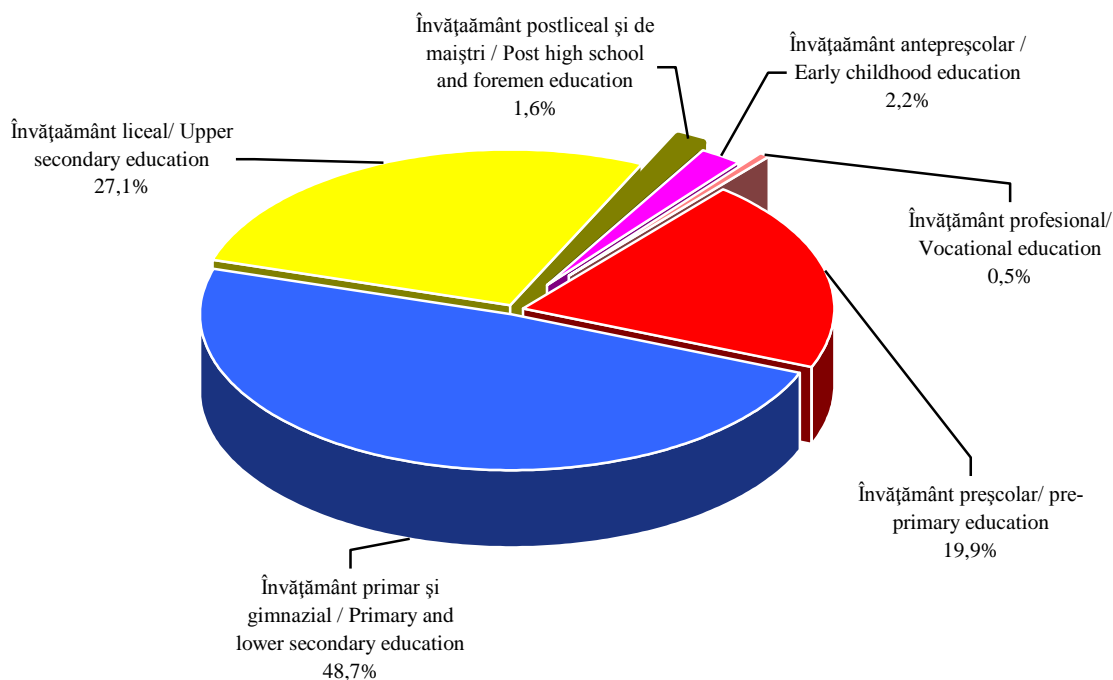
8.3. PERSONALUL DIDACTIC DIN ÎNVĂȚĂMÂNTUL DE TOATE GRADELE
TEACHING STAFF OF ALL LEVELS OF EDUCATION

- număr / number-

	2010/ 2011	2015/ 2016	2020/ 2021	2021/ 2022	2022/ 2023	
Învățământ antepreșcolar	...	145	289	258	423	Early childhood education
din care: feminin	...	144	287	255	421	of which: female
Învățământ preșcolar	3079	3004	3537	3795	3917	Pre-primary education
din care: feminin	3068	2992	3527	3781	3901	of which: female
Învățământ primar și gimnazial (inclusiv învățământul special)	7941	8160	9052	9369	9586	Primary and lower secondary education (inclusive special education)
din care: feminin	6741	7116	7867	8091	8298	of which: female
Învățământ liceal	5133	5025	5296	5144	5336	Upper secondary education
din care: feminin	3908	3778	4038	3957	4099	of which: female
Învățământ profesional	-	-	92	43	107	Vocational education
din care: feminin	-	-	62	27	85	of which: female
Învățământ postliceal și de maiștri	63	135	176	174	305	Post-secondary non-tertiary and foremen education
din care: feminin	52	116	142	142	207	of which: female
Învățământ superior public	7811	7210	6667	7128	7147	Public tertiary education
din care: feminin	3529	3569	3490	3774	3640	of which: female
Învățământ superior particular	2276	1493	1566	1332	1207	Private tertiary education
din care: feminin	1207	823	828	674	641	of which: female

...=lipsă date. / data not available.

STRUCTURA PERSONALULUI DIDACTIC DIN ÎNVĂȚĂMÂNTUL PREUNIVERSITAR
ÎN ANUL ȘCOLAR 2022/2023
TEACHING STAFF STRUCTURE FROM UNDERGRADUATE EDUCATION
IN 2022/2023 ACADEMIC YEAR



8.4. NUMĂRUL ABSOLVENȚILOR PE NIVELURI DE EDUCAȚIE
(învățământ cu frecvență, cu frecvență redusă și la distanță)
NUMBER OF GRADUATES BY EDUCATIONAL ATTAINMENT
(full-time education, part-time attendance education, and distance learning education)

	2010/ 2011	2015/ 2016	2019/ 2020	2020/ 2021	2021/ 2022	
Învățământ gimnazial	15341 ¹⁾	13139 ¹⁾	16557 ¹⁾	12616 ¹⁾	16398 ¹⁾	Lower secondary education
Învățământ liceal	19567	14778	16259	16001	16892	Upper secondary education
Învățământ profesional	1621	173	689	791	1234	Vocational education
Învățământ postliceal și de maiștri	1919 ¹⁾	3099 ¹⁾	3202 ¹⁾	3407 ¹⁾	3230 ¹⁾	Post-secondary non-tertiary and foremens education
Învățământ superior din care:	68143	39692	43315	44675	41883	Tertiary education of which:
- superior public	20031	29369	33302	33717	31932	- public higher school

¹⁾ Inclusiv învățământul special. / *Special education included.*

Notă: Începând cu anul universitar 2005/2006 învățământul superior cuprinde și absolvenții din sistemul Bologna, iar din anul 2014/2015 învățământul superior cuprinde absolvenții cu diplomă de licență, absolvenții cu diplomă de master, absolvenții de cursuri postuniversitare, de programe doctorale și postdoctorale.

Note: As of the academic year 2005/2006 tertiary education includes graduates of the Bologna system and as the academic year 2014/2015 tertiary education includes Bachelor studies degree graduates, Master's degree graduates, postgraduate studies degree graduates, as well as doctoral and postdoctoral degree graduates.

8.5. RATA ABANDONULUI ÎN ÎNVĂȚĂMÂNTUL PREUNIVERSITAR
DROP-OUT RATE FOR THE PRE-UNIVERSITY LEVELS OF EDUCATION

- % -

	2010/ 2011	2015/ 2016	2019/ 2020	2020/ 2021	2021/ 2022	
Învățământ primar și gimnazial	2,0 ^{*)}	1,2 ^{*)}	0,9 ^{*)}	0,9 ^{*)}	0,8 ^{*)}	Primary and lower secondary education
- primar (clasele I-IV)	2,1	1,3	1,0	1,2	1,0	- primary (forms I-IV)
- gimnazial (clasele V-VIII)	2,0	1,1	0,7	0,5	0,7	- lower secondary (forms V- VIII)
Învățământ liceal	2,9	3,9 ¹⁾	1,2 ¹⁾	1,2 ¹⁾	1,6 ¹⁾	Upper secondary education
Învățământ profesional	22,9	...	...	...	...	Vocational education
Învățământ postliceal și de maiștri	4,8	... ²⁾	5,1	4,2	4,6	Post-secondary non-tertiary and foremens education

^{*)} Exclusiv învățământul special. / *Special education excluded.*

¹⁾ inclusiv învățământ profesional. / *including vocational education.*

²⁾ Creșteri ale numărului de elevi la sfârșitul anului școlar față de începutul aceluiași an școlar. / *Increases in the number of students recorded at the end of the school year, as compared to the number of students recorded at beginning of the same school year.*

...=lipsă date. / *data not available.*

8.6. NUMĂRUL ELEVILOR CARE AU PROMOVIAT EXAMENUL DE BACALAUREAT
(învățământ cu frecvență și cu frecvență redusă)
NUMBER OF STUDENTS WHO PASSED THE BACCALAUREATE EXAM
(full-time education and part-time attendance education)

	2010/ 2011	2015/ 2016	2019/ 2020	2020/ 2021	2021/ 2022	
Total	11512	10540	12630	11958	12830	Total
din care: feminin	6577	5684	6754	6383	6822	of which: female

**8.7. BAZA MATERIALĂ A ÎNVĂȚĂMÂNTULUI
EDUCATION MATERIAL RESOURCES**

- număr / number-

	2010/ 2011	2015/ 2016	2020/ 2021	2021/ 2022	2022/ 2023	
Săli de clasă (cabinețe școlare/amfiteatre) din:	10191	10276	9882	9926	10164	Classrooms (school cabinest/amphiteaters) in:
- școli primare și gimnaziale*)	4183	4542	4375	4461	4547	- primary and lower secondary education *)
- licee	2995	3157	3158	3179	3293	- high-schools education
- școli profesionale	-	-	93	28	51	- vocational education
- școli postliceale și de maiștri	58	63	59	67	109	- post-secondary education and foremen schools
- învățământ superior public	1520	1722	1629	1621	1566	- public tertiary education
- învățământ superior privat	1435	792	568	570	598	- private tertiary education
Laboratoare școlare din:	3852	3523	3974	3945	3955	Class laboratory in:
- școli primare și gimnaziale*)	586	567	536	532	532	- primary and lower secondary education *)
- licee	729	700	692	692	708	- high-schools education
- școli profesionale	-	-	16	4	11	- vocational education
- școli postliceale și de maiștri	13	13	24	24	22	- post-secondary education and foremen schools
- învățământ superior public	2179	1889	2426	2412	2401	- public tertiary education
- învățământ superior privat	345	354	280	281	281	- private tertiary education
Ateliere școlare din:	584	510	424	416	410	School workshop in:
- școli primare și gimnaziale *)	36	37	35	34	31	- primary and lower secondary education *)
- licee	325	241	224	224	221	- high-schools education
- școli profesionale	-	-	16	12	18	- vocational education
- școli postliceale și de maiștri	2	3	3	3	3	- post-secondary education and foremen schools
- învățământ superior public	215	223	140	137	131	- public tertiary education
- învățământ superior privat	6	6	6	6	6	- private tertiary education
Săli de gimnastică din:	377	375	380	374	383	Gym classroom in:
- școli primare și gimnaziale *)	160	192	202	196	197	- primary and lower secondary education *)
- licee	131	120	120	122	128	- high-schools education
- școli profesionale	-	-	2	1	2	- vocational education
- școli postliceale și de maiștri	-	-	1	1	1	- post-secondary education and foremen schools
- învățământ superior public	72	45	43	42	43	- public tertiary education
- învățământ superior privat	14	18	12	12	12	- private tertiary education

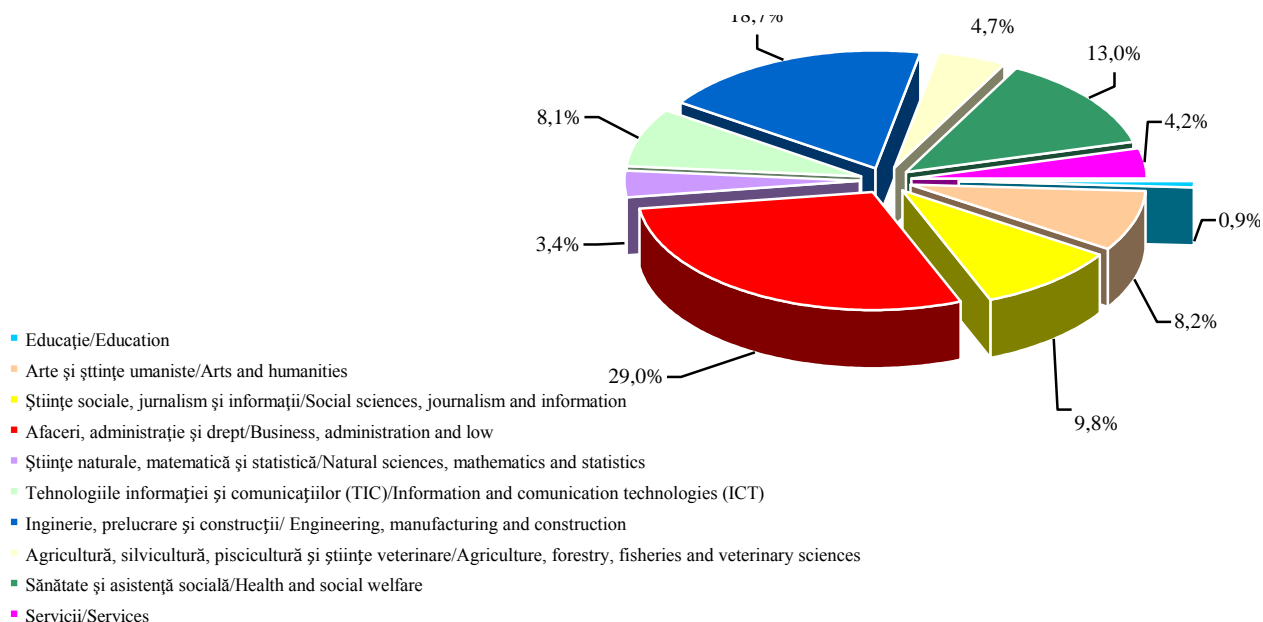
*) Inclusiv învățământul special. / Special education included.

**8.8. NUMĂRUL STUDENȚILOR / CURSANȚILOR ÎNSCRIȘI
ÎN ÎNVĂȚĂMÂNTUL UNIVERSITAR DE LICENȚĂ, PE GRUPE DE SPECIALIZĂRI
NUMBER OF STUDENTS / LEARNERS ENROLLED IN BACHELOR'S STUDIES,
BY FIELDS OF EDUCATION**

	2020/2021		2021/2022		2022/2023		
	Total	Feminin Female	Total	Feminin Female	Total	Feminin Female	
Total	128300	69400	126732	69142	123839	66694	Total
Învățământ de zi	112342	61122	110819	60797	108531	58815	Full time education
Învățământ frecvență redusă	6557	3096	4148	2076	5248	2462	Part-time attendance education
Învățământ la distanță	9401	5182	11765	6269	10060	5417	Distance learning education
Grupe de specializări ISCED-F¹⁾							ISCED-F¹⁾
Educație	1208	1192	1196	1179	1062	1045	Education
Arte și științe umaniste	10796	7195	10692	6999	10169	6619	Arts and humanities
Științe sociale, jurnalism și informații	12031	8632	12041	8716	12150	8717	Social sciences, journalism and information
Afaceri, administrație și drept	38750	22318	38077	22106	35863	19978	Business, administration and law
Științe naturale, matematică și statistică	4382	2521	4426	2523	4250	2451	Natural sciences, mathematics and statistics
Tehnologiile informației și comunicațiilor (TIC)	8317	2901	9928	3327	10003	3312	Information and Communication Technologies (ICT)
Inginerie, prelucrare și construcții	25852	9366	23308	8734	23165	8818	Engineering, manufacturing and construction
Agricultură, silvicultură, piscicultură și științe veterinare	5941	2837	5836	2935	5760	2977	Agriculture, forestry, fisheries and veterinary sciences
Sănătate și asistență socială	15374	10474	15723	10668	16138	10943	Health and social welfare
Servicii	5649	1964	5505	1955	5279	1834	Services

¹⁾Grupa de specializări ISCED - F 2013 (Clasificarea Internațională Standard a Învățământului, pe grupe de specializări) a fost adoptată în anul 2014, urmare a revizuirii nivelurilor de educație ISCED - 2011. / ISCED - F 2013 (the International Standard Classification of Education, Fields of Education and Training 2013) was adopted in 2014, following the revision of ISCED - F 2011

**STRUCTURA STUDENȚILOR/CURSANȚILOR ÎNSCRIȘI
ÎN ÎNVĂȚĂMÂNTUL UNIVERSITAR DE LICENȚĂ, PE GRUPE DE SPECIALIZĂRI,
ÎN ANUL UNIVERSITAR 2022 / 2023
STUDENTS / LEARNERS STRUCTURE ENROLLED IN BACHELOR'S STUDIES,
BY FIELDS OF EDUCATION IN 2022 / 2023 ACADEMIC YEAR**



CAPITOLUL

CHAPTER

9

**CULTURĂ
ȘI SPORT**

***CULTURE
AND SPORT***

CAPITOLUL 9

CULTURĂ ȘI SPORT

Sursa datelor:

➤ **Surse administrative:**

- Biblioteca Națională a României;
- Ministerul Sportului;
- Societatea Română de Televiziune, Centrul Național al Cinematografiei (date bazate pe interpretarea cifrelor transmise de exploatanții, producătorii și distribuitorii de film din România), pentru numărul și activitatea cinematografelelor, producția, distribuția și proiecția filmelor;
- Ministerul Culturii pentru activitatea instituțiilor publice de cultură și culte.
- Agenția Națională pentru Sport.

➤ **Cercetări statistice:**

Cercetări statistice privind activitatea bibliotecilor, a muzeelor și colecțiilor publice, precum și a instituțiilor și companiilor de spectacole sau concerte.

Precizări metodologice:

Producția ziarelor și revistelor cuprinde toate publicațiile periodice editate și imprimate în țară, oferite publicului și care, în general, ar trebui să figureze în bibliografia națională a țării; sunt exceptate publicațiile editate în scopuri publicitare: reclamă comercială, industrială și turistică, publicațiile produselor și serviciilor furnizate de editori, publicațiile cu caracter ocazional: orare, tarife, anuare telefonice, programe de spectacole, expoziții, târguri, statute și bilanțuri ale societăților, directive și circulare, calendare și opere muzicale, producția cartografică (cu excepția atlasurilor și hărților). În producția de ziare și reviste mai sunt cuprinse: colecțiile de legi și regulamente ale administrației publice (cu excepția celor confidențiale sau rezervate unor distribuții interne), periodicele academice și științifice, universitare și ale instituțiilor de cercetări sau culturale, periodice ale organizațiilor profesionale, sindicale, politice, sportive, buletine parohiale și școlare, programele de radio și televiziune dacă sunt publicate sub formă de reviste.

Ziarul reprezintă publicația cotidiană sau cu o periodicitate mai mare în care se publică știri, informații, comentarii asupra celor mai recente evenimente interne și internaționale: politice, sociale, culturale, profesionale, sportive etc.

Tirajul este numărul exemplarelor în care s-a tipărit o carte, o broșură, un ziar sau revistă sau orice altă tipăritură.

CHAPTER 9

CULTURE AND SPORT

Data source:

➤ **Administrative sources:**

- The National Library of Romania;
- The Ministry of Sports;
- The Romanian Television Corporation, National Center of Cinematography (data based on the interpretation of the figures transmitted by Romanian film exhibitors, producers and distributors), for the number and activity of cinemas, film output, distribution and projection;
- The Ministry of Culture, for the activities of public institutions of culture and cults;
- The National Agency for Sports.

➤ **Statistical surveys:**

Statistical surveys on the activities of libraries, museums and public collections, as well as on the activities of performing arts and concert institutions and companies.

Methodological notes:

The newspaper and magazine output includes all periodicals printed and issued in the country, which are made accessible to the public and which should generally be included in the national bibliography, excepting publications issued for advertising purposes: commercial, industrial and tourism advertising, publications on products and services supplied by publishers, occasional publications: timetables, tariffs, telephone directories, show, exhibition and fair programmes, statutes and balance sheets of companies, directives and circulars, calendars and music works, cartography output (excepting atlases and maps). The newspaper and magazine output also includes: collections of laws and regulations of public administration (excepting the confidential ones or those for internal use), academic and scientific periodicals, university periodicals and those of research or cultural institutions, periodicals of vocational, trade-union, political, sports organisations, parish and school bulletins, radio and TV guides if they are issued as magazines.

A **newspaper** is a daily publication or a publication that is issued with high periodicity, in which news, information and comments on the most recent internal and international events (political, social, cultural, vocational, sports etc.) are provided.

The number of printed copies is the number of printed copies of a book, a booklet, a newspaper or a magazine or any other publication.

Biblioteca este instituția, compartimentul sau structura specializată al cărei scop principal este de a constitui, a organiza, a prelucra, a dezvolta și a conserva colecții de cărți, publicații, alte documente specifice și baze de date pentru a facilita utilizarea acestora în scop de informare, cercetare, educație sau recreere.

Biblioteca Națională a României este instituția autorizată prin lege să exercite funcția de agenție națională, de depozit legal și este responsabilă de culegerea și conservarea tuturor publicațiilor editate în țară (indiferent dacă sunt destinate difuzării comerciale sau gratuite) de către persoane fizice sau juridice române ori executate de acestea peste hotare, întocmește statistica oficială a edițiilor naționale, are rolul de centru național de informare bibliografică, stabilește cataloagele colective etc.

Noțiunile utilizate pentru caracterizarea activității bibliotecilor au următoarele semnificații:

Volume de bibliotecă sunt considerate cărțile, broșurile, colecțiile de ziare și reviste cu minimum 5 pagini, precum și materialele audiovizuale (casete cu benzi magnetice, diafilme, CD-uri, DVD-uri etc.) pentru toate tipurile de biblioteci: naționale, județene, municipale, orașenești și comunale, ale instituțiilor de învățământ superior, ale operatorilor economici și ale unităților școlare.

Un **utilizator** este o persoană fizică sau instituția înscrisă cu scopul de a utiliza colecțiile și/sau serviciile bibliotecii, inclusiv cele electronice, în interiorul sau în afara spațiului bibliotecii cel puțin o dată într-un an calendaristic (de exemplu: o carte, broșură sau o altă publicație aparținând bibliotecii respective).

Muzeul este instituția de cultură, de drept public sau de drept privat, fără scop lucrativ, aflată în serviciul societății, care colecționează, conservă, cercetează, restaurează, comunică și expune, în scopul cunoașterii, educării și recreerii, măturii materiale și spirituale ale existenței și evoluției comunităților umane, precum și ale mediului înconjurător.

Vizitatorul este orice persoană ce vizitează muzeul, indiferent de tipul de bilet achiziționat (spre exemplu: întreg, redus sau gratis).

Exploatarea filmelor este activitatea de difuzare către public a totalității filmelor (integral naționale, în coproducție și străine) prin rețeaua comercială fixă (săli) sau în aer liber și prin grupurile mobile de proiecție dotate cu echipamente tehnice de specialitate.

Spectacolul teatral sau concertul este o reprezentație artistică cu program teatral sau muzical prezentat publicului în interpretarea unui colectiv artistic profesionist.

A library is an institution, department or specialized body whose main purpose is to establish, organise, process, develop and preserve collections of books, publications, other specific documents and databases in order to facilitate their use for information, research, education or recreation purposes.

The National Library of Romania is the institution authorised by law to act as national agency, as legal deposit, and is responsible for the collection and preservation of all publications issued in the country (regardless of whether they are meant to be sold or they are provided free of charge) by Romanian natural or legal persons or issued by them abroad; it builds up the official statistics of national publications; it plays the role of a national centre of bibliographical information; it sets up collective catalogues etc.

The terms used for characterizing the libraries activity have the following meaning:

The library volumes comprise books, booklets, collections of newspapers and magazines of at least 5 pages, as well as audiovisual materials (magnetic tape cassettes, film strips, CDs, DVDs etc.) for all types of libraries: national, county, municipality, town and communal, of higher education institutions, of economic operators and of school units.

A user is a natural person or an institution that registers in order to use the collections and/or services of the library, including the electronic ones, inside or outside the library, at least once in a calendar year (e.g. a book, a booklet or another publication belonging to that library).

A museum is a non-profit cultural institution, public or private, at the service of society, which collects, preserves, researches, restores, communicates and exhibits, for study, education and recreation purposes, material and spiritual evidence of the existence and evolution of human communities, as well as of the environment.

A visitor is any person visiting a museum or a public collection, individually or in a group, in order to see the items exhibited, regardless of the type of ticket purchased (for example: full price, discount price or free of charge).

The exploitation of films is the projection of all films (entirely national films, co-productions and foreign films) to audiences through the fixed commercial network (film projection rooms) or in the open air and by means of mobile film projectors fitted with specialised technical equipment.

Theatre play or concert are artistic performances with theatre or musical programme presented for the public by an artistic professional collective.

Instituțiile de spectacole și concerte sunt: teatrele, filarmonicile, orchestrele și ansamblurile artistice care au funcționat în anul de referință. Teatrele, filarmonicile, orchestrele și ansamblurile artistice prezintă publicului spectacole dramatice, lirice, coregrafice, de divertisment, folclorice, de varietăți, de circ, de păpuși sau marionete, precum și concerte, indiferent de gen, sau orice alt tip de reprezentație în care interpretările și execuțiile artiștilor interpreți sau executanți sunt prezentate direct publicului. În cazul când o instituție de spectacol prezintă spectacole concomitent în mai multe săli sau când în aceeași sală prezintă alternativ spectacole în limbi diferite, personalul artistic se grupează pe colective artistice. Dacă sub aceeași conducere administrativă există colective artistice care dau spectacole în genuri artistice diferite sau limbi diferite, acestea se consideră ca fiind unitați artistice separate.

Spectatorul (auditorul) este persoana care asistă la un spectacol de teatru sau concert. Statistic, se înregistrează numărul spectatorilor (auditorilor) pe baza biletelor vândute.

Locurile în instituțiile și companiile de spectacole sau concerte reprezintă capacitatea sălii proprii de spectacole și concerte existente la sfârșitul anului de referință.

Cinematograful este o unitate culturală dotată cu echipament cinematografic (stabil sau mobil) în vederea prezentării publice, prin proiecție, pe ecrane, a unui film, care a funcționat în anul de referință. În funcție de echipamentul cinematografic folosit poate fi:

- stabilă - are asigurată în permanență o sală sau grădina de spectacole cu ecran și echipamentul aferent;
- mobilă (caravana cinematografică) care se deplasează dintr-o localitate în alta, pentru a prezenta spectacole cinematografice.

Cinematografele (inclusiv instalațiile cinematografice), după lățimea peliculei se clasifică în:

- cinematografe și instalații cinematografice cu banda normală (peliculă 35 mm);
- cinematografe și instalații cinematografice cu banda îngustă (peliculă 16 mm);
- caravane cinematografice.

Numărul locurilor în sălile de cinematografe definește capacitatea cinematografelor, respectiv locurile în sălile cinematografelor și instalațiilor cinematografice cu banda normală (35 mm).

Spectacolul cinematografic reprezintă proiecția pe ecran a unui film pentru public.

Spectatorul la cinema este persoana care vizionează un film la cinema. Statistic se înregistrează numărul spectatorilor pe baza biletelor vândute.

În numărul secțiilor sportive afiliate pe ramuri de sport aparținând cluburilor publice și private, precum și asociațiilor sportive sunt cuprinse cele care s-au afiliat la federațiile naționale sportive.

Show and concert business include theatres, philharmonic orchestra, orchestras and artistic ensembles which functioned in the reference year. Theatres, philharmonic orchestra, orchestras and artistic ensembles present to the public dramatic, lyric, choreographic, entertainment, folklore shows, circus, puppets and marionettes as well as concerts, no matter of type or any other kind of show where the artists interpretations are performed live for to people. If the show institution performs shows at the same time in several locations or if in the same location are alternatively performed shows in different languages, artistic staff is grouped in artistic collectives. If under the same administrative leadership there are artistic collectives which perform shows in different artistic types or different languages, they are considered as separate artistic units.

The audience (listener) comprises persons watching and listening a theatre play or concert. It is statistically registered the audience (listeners) based on the tickets sold.

The seats in institutions and companies for arts performing or concerts represent the capacity own auditorium existing at the end of reference year.

The cinema is a cultural unit endowed with cinema equipment (fixed or mobile) in order to present movies for the public, on the screen, which functioned in the reference year. By type of cinema equipment there are:

- fixed, it is permanently assured a cinema hall or garden with a screen and related equipment;*
- mobile (cinema caravan) moving from one locality to another, in order to present movies.*

Cinemas (including cinema installations), by strip width are classified as follows:

- cinemas and cinema with normal strip (35mm);*
- cinemas and cinema installation with narrow strip (16 mm);*
- cinema caravans.*

The number of places in the cinemas defines the cinema capacity, respectively the seats in the cinemas and cinema installation with normal strip (35 mm).

The cinema movie represents the projection of a movie on the screen for the public.

The cinema audience includes persons watching a movie. It is statistically registered the audience based on the tickets sold.

The number of affiliated sports sections (by sports branches) belonging to public and private clubs and to sports associations includes the sections that are affiliated to national sports federations.

Sportivii legitimați sunt acei sportivi aflați în evidența federațiilor naționale și care participă la sistemul competițional organizat de către acestea. În rândul acestora nu sunt cuprinși sportivii aflați în evidența comisiilor județene constituite pe ramuri de sport sau cei care practică activități sportive necompetiționale.

În numărul antrenorilor cu normă întreagă sau arbitrilor sunt cuprinse persoanele care au o calificare recunoscută de federațiile naționale și au desfășurat activitate în acel an.

*The **licensed sportsmen** are the sportsmen whose names appear in the records of national federations and who take part in the system of competitions organised by them. The sportsmen whose names appear in the records of the county commissions set up by sports branches or who engage in non-competition sporting activities are not included among them.*

*The **number of full time coaches or referees** includes those having a qualification recognized by the national federations and who carried out an activity in that year.*

9.1. ACTIVITATEA EDITURILOR (ZIARE)
PUBLISHING-HOUSES ACTIVITY (NEWSPAPERS)

Periodicitate	Total ziare <i>Newspapers-total</i>		din care: în limba română <i>of which: in romanian language</i>		Periodicity
	Nr. titluri tipărite <i>Printed titles</i>	Tirajul anual - mii exemplare- <i>Yearly copies -thou.-</i>	Nr. titluri tipărite <i>Printed titles</i>	Tirajul anual - mii exemplare- <i>Yearly copies -thou.-</i>	
Anul / Year 2010					
Cotidiene	15	225528	15	225528	Daily newspapers
Alte periodicități	17	8851	17	8851	Other periodicities
- de 2-3 ori pe săptămână	1	4	1	4	- 2-3 times per week
- o dată pe săptămână	11	1233	11	1233	- once a week
- cu frecvență neregulată	5	7614	5	7614	- irregular frequency
Anul / Year 2015^{*)}					
Cotidiene	17	77253	17	77253	Daily newspapers
Alte periodicități	28	14015	22	12610	Other periodicities
- de 2-3 ori pe săptămână	1	905	1	905	- 2-3 times per week
- o dată pe săptămână	13	8873	11	8780	- once a week
- cu frecvență neregulată	14	4237	10	2925	- irregular frequency
Anul / Year 2020^{*)}					
Cotidiene	7	32472	5	32465	Daily newspapers
Alte periodicități	14	6659	13	6657	Other periodicities
- de 2-3 ori pe săptămână	-	-	-	-	- 2-3 times per week
- o dată pe săptămână	5	5028	5	5028	- once a week
- cu frecvență neregulată	9	1631	8	1629	- irregular frequency
Anul / Year 2021^{*)}					
Cotidiene	9	29796	8	29796	Daily newspapers
Alte periodicități	14	5736	13	5735	Other periodicities
- de 2-3 ori pe săptămână	-	-	-	-	- 2-3 times per week
- o dată pe săptămână	4	4437	4	4437	- once a week
- cu frecvență neregulată	10	1299	9	1298	- irregular frequency
Anul / Year 2022^{*)}					
Cotidiene	6	25396	6	25396	Daily newspapers
Alte periodicități					Other periodicities
- de 2-3 ori pe săptămână	-	-	-	-	- 2-3 times per week
- o dată pe săptămână	5	4101	4	4001	- once a week
- cu frecvență neregulată	9	1054	8	1053	- irregular frequency

^{*)} Inclusive alte necotidiene ale Ministerului Apărării Naționale. / Including newspapers of the Ministry of National Defence.

9.2. NUMĂRUL ȘI ACTIVITATEA BIBLIOTECILOR NUMBER AND ACTIVITY OF LIBRARIES

- număr / number -

	2010	2015	2020	2021	2022	
Biblioteci - total	414	354	346	327	330	Libraries -total
- biblioteci naționale ^{*)}	4	3	3	3	3	- national libraries ^{*)}
- biblioteci ale instituțiilor de învățământ superior	33	28	26	28	28	- Libraries of higher education institutions
- biblioteci specializate	85	58	42	37	34	- specialized libraries
- biblioteci școlare	291	264	274	258	264	- school libraries
- biblioteci publice	1	1	1	1	1	- public libraries
Volume existente - mii	37286	35452	35372	35007	33955	Existing volumes – thou
Utilizatori activi	430019	331339	280551	181851	218089	Active users
Volume eliberate - total - mii	5797	3613	2054	1077	1346	Volumes lent- total - thou
- din biblioteci naționale	626	353	118	111	161	- from national libraries
- din biblioteci ale instituțiilor de învățământ superior	2340	1491	451	361	456	- Libraries of higher education institutions
- din biblioteci specializate	146	103	620	31	30	- from specialized libraries
- din biblioteci școlare	2179	1191	710	342	438	- from school libraries
- din biblioteci publice	505	475	155	231	260	- from public libraries

^{*)Sunt incluse:} Biblioteca Națională a României, Biblioteca Academiei Române, Biblioteca Pedagogică Națională și din anul 2005 - Biblioteca Militară Națională. / ^{*)Are included:} Romanian National Library, Romanian Academy Library, National Pedagogic Library and beginning with 2005 - National Military Library.

9.3. MUZEE MUSEUMS

	2010	2015	2020	2021	2022	
Număr unități	47	36	41	42	47	Units
Vizitatori – mii persoane	1232,7	1710,5	837,8	1355,5	2375,1	Visitors – thou. persons.

9.4. REȚEAUA ȘI ACTIVITATEA CINEMATOGRAFICĂ^{*)} CINEMAS NET AND ACTIVITY^{*)}

	2010	2015	2020	2021	2022	
Cinematografe și instalații cinematografice – nr.	16	17	15	15	15	Cinemas and film installations - no.
Locuri în sălile cinematografelor și instalațiilor cinematografice - nr.	18139	21929	22930	22959	22852	Seats in cinemas and film installations – no.
Spectacole - nr.	118845	155308	55064	92752	167156	Performances – no.
Spectatori - mii persoane	3424	4344	1070	1580	3641	Audience – thou. pers.

^{*)} Inclusiv județul Ilfov. / Including Ilfov county.

Notă: Caravanele cinematografice nu sunt incluse. **Note:** Mobile cinemas are not included.

Sursa: Ministerul Culturii - Centrul Național al Cinematografiei. / **Source:** The Ministry of Culture - The National Film Centre.

9.5. TEATRE ȘI INSTITUȚII MUZICALE¹⁾
THEATRES AND MUSICAL INSTITUTIONS¹⁾

	2010	2015	2020	2021	2022	
Total unități²⁾ (la sfârșitul anului)	33	45	43	42	43	Total units²⁾ (end of year)
Teatre dramatice	17	23	15	15	19	Drama theatres
Teatre de păpuși și marionete (inclusiv secțiile de teatru)	1	1	3	1	1	Dolls and puppets (including theater section)
Opere	2	2	2	2	2	Opera houses
Teatre muzicale, de estradă sau operetă	3	1	2	2	2	Musical comedy and variety theatres
Filarmonici și orchestre simfonice ³⁾	2	3	3	5	5	Philharmonics and symphonic orchestras ³⁾
Orchestre populare	1	1	1	1	1	Folk music bands
Alte tipuri de unitati culturale ⁴⁾	6	13	15	14	12	Other types of cultural units ⁴⁾
Circuri	1	1	2	2	1	Circus
Spectacole sau concerte - total	5461	6250	2428	3618	6067	Spectacles or concerts - total
Teatre dramatice	3203	4093	1589	1980	4073	Drama theatres
Teatre de păpuși și marionete (inclusiv secțiile de teatru)	332	540	237	471	380	Dolls and puppets (including theater section)
Opere	374	411	268	355	762	Opera houses
Teatre muzicale de estradă și de operetă	297	110	77	92	143	Musical comedy and variety theatres
Filarmonici și orchestre simfonice ³⁾	383	270	52	93	298	Philharmonics and symphonic orchestras ³⁾
Orchestre populare	31	9	2	3	10	Folk music bands
Alte tipuri de unitati culturale ⁴⁾	693	669	152	544	298	Other types of cultural units ⁴⁾
Circuri	148	148	51	80	103	Circus
Total spectatori sau auditori - mii persoane	1388	1334	480	452	1414	Audience - thou. persons
Teatre dramatice	548	659	268	163	680	Drama theatres
Teatre de păpuși și marionete (inclusiv secțiile de teatru)	90	110	25	73	237	Dolls and puppets (including theater section)
Opere	116	196	119	89	211	Opera houses
Teatre muzicale, de estradă și de operetă	152	33	17	14	35	Musical comedy and variety theatres
Filarmonici și orchestre simfonice ³⁾	191	109	22	14	86	Philharmonics and symphonic orchestras ³⁾
Orchestre populare	22	7	2	1	8	Folk music bands
Alte tipuri de unitati culturale ⁴⁾	81	108	17	86	73	Other types of cultural units ⁴⁾
Circuri	188	112	10	12	83	Circus

¹⁾ Inclusiv teatrele și instituțiile muzicale proprietate majoritar privată. / Including theatres and musical institutions under private majority ownership.

²⁾ Inclusiv secțiile de teatru; începând cu anul 2016 s-au reconsiderat secțiile de teatru / Including theatre sections; starting 2016 theatre sections have been reconsidered.

³⁾ Este cuprinsă întreaga activitate a orchestrelor simfonice (concerte simfonice, de cameră, corale a capella, concerte-lecții, recitaluri și altele). / Covers the entire activity of symphonic orchestras (symphonic concerts, chamber concerts, a capella chorales, concert-lessons, recitals a.s.o.).

⁴⁾ Inclusiv trupele de dans și divertisment (începând cu anul 2012), fanfarele și ansamblurile artistice (începând cu anul 2016) care funcționează în centrele culturale pentru conservarea și promovarea culturii, casele municipale de cultură, casele orașenești de cultură. / Including dance and entertainment bands (starting with 2012), brass bands and artistic ensembles (starting with 2016) that are active within cultural centers for preservation and promotion of culture, municipal houses of culture, city houses of culture.

9.6. ACTIVITATEA SPORTIVĂ
SPORTING ACTIVITY

- număr / number -

	2010	2015	2020	2021	2022	
Secții sportive afiliate	1096	1049	1103	1070	1204	Affiliated sport sections
Sportivi legitimați	63985	41742	48398	50708	51704	Licensed sportsmen
Antrenori cu normă întreagă	1520	1627	1498	1602	1535	Full-time coaches
Instructori	1341	1293	1162	1188	1213	Instructors
Arbitri	1326	1270	1231	1238	1373	Referees

Sursa: Agenția Națională pentru Sport. / Source: The National Agency for Sports.

CAPITOLUL

CHAPTER

10

PREȚURI

PRICES

CAPITOLUL 10**PREȚURI****Sursa datelor:**➤ **Cercetări statistice:**

Cercetarea statistică privind prețurile și tarifele mărfurilor și serviciilor care intră în consumul populației, realizată pe eșantioane reprezentative de sortimente, precum și unități de observare (magazine, piețe și unități prestatoare de servicii), pentru calculul indicilor prețurilor de consum.

Precizări metodologice:

Prețurile medii la principalele produse agroalimentare vândute pe piața agroalimentară sunt determinate pe baza datelor înregistrate săptămânal în 6 piețe țărănești reprezentative pentru Municipiul București (câte una pentru fiecare sector administrativ). Produsele sunt exprimate în prețurile curente ale fiecărui an. Prețurile medii anuale ale produselor vândute în piețele agroalimentare sunt obținute ca medie aritmetică simplă a prețurilor săptămânale.

Înregistrarea **prețurilor cu amănuntul la mărfurile alimentare, nealimentare și a tarifelor serviciilor** se face de către anchetatori specializați, pe un eșantion de aproximativ 1900 de sortimente selectate în eșantionul de bunuri și servicii. Prețurile sunt colectate din peste 600 de unități din Municipiul București. Perioadele de referință pentru colectarea prețurilor sunt 1-7, 10-17, 21-27 ale fiecărei luni, pentru mărfurile alimentare, tutun, benzină, motorină, gaz lichefiat și tarifele pentru apă, canal, salubritate, iar, pentru mărfurile nealimentare și servicii, colectarea prețurilor se face în perioada 10-17 a fiecărei luni.

CHAPTER 10**PRICES****Data source:**➤ **Statistical surveys:**

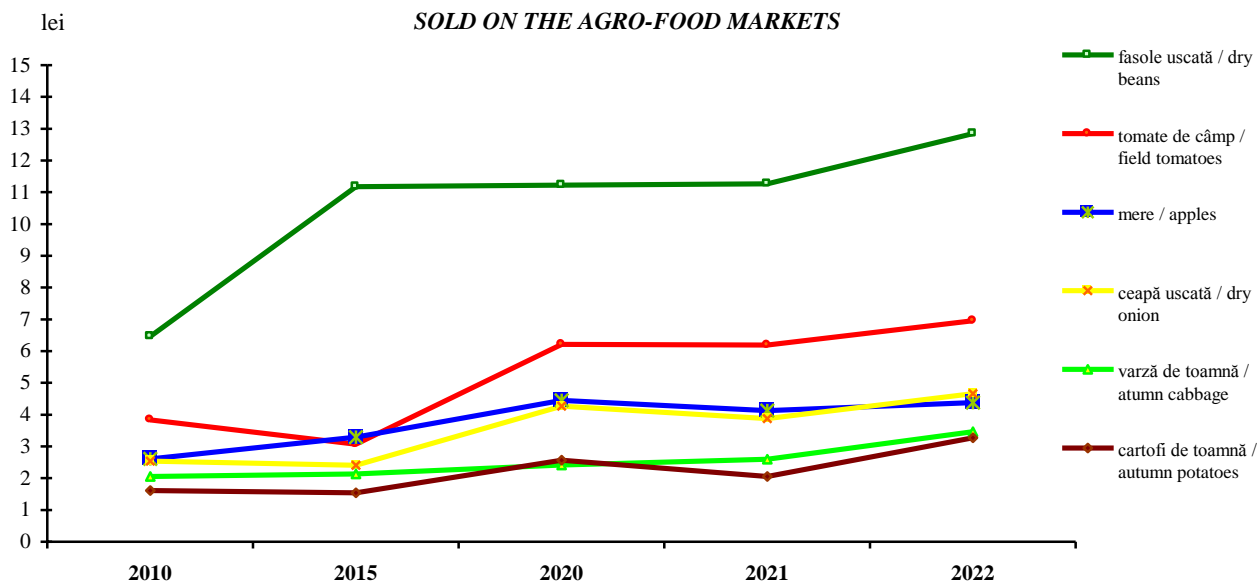
The statistical survey on the prices and tariffs of the goods and services included in population consumption, carried out based on representative samples of assortments, as well as observation units (shops, markets and units rendering services), for the calculation of consumer price indices.

Methodological notes:

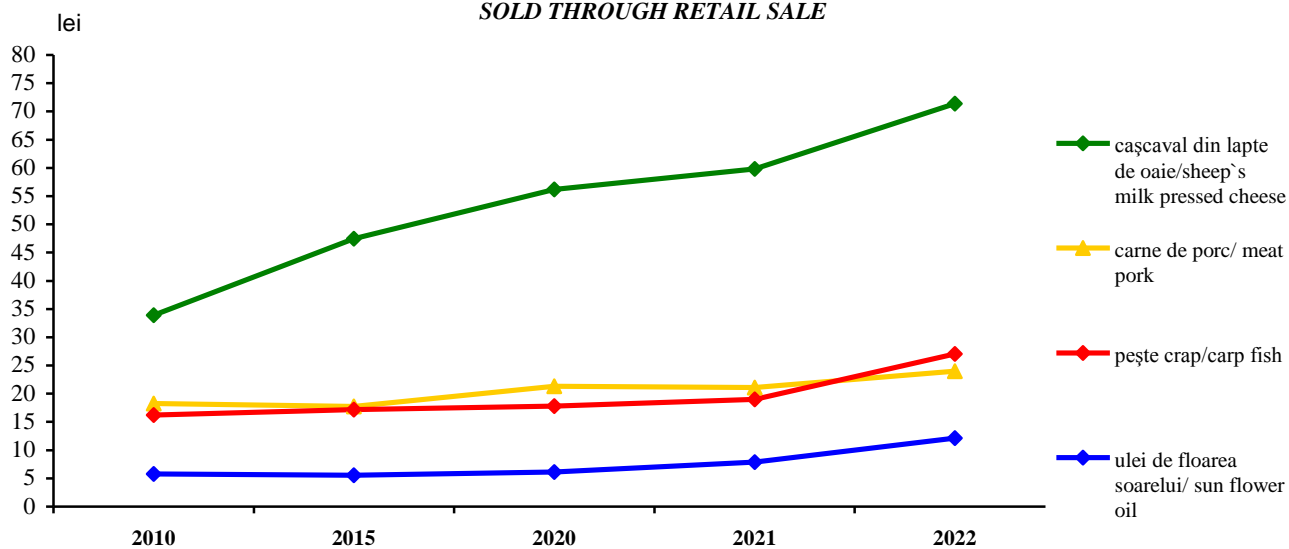
The average prices for main agro-food products sold on the agro-food market are determined by means of data recorded weekly in 6 agro-food markets representative for Bucharest Municipality (one for each district). The products are expressed in current prices of each year. The annual average prices of the products sold in agro-food markets are obtained as a simple arithmetic mean of weekly prices.

The prices for food, non-food goods and services are recorded by specialized staff, for the approximately 1900 assortments selected in the sample of goods and services. Prices are collected from over 600 units located in Bucharest Municipality. The reference periods for price collection are 1-7, 10-17, 21-27 each month, for food goods, tobacco, gasoline, diesel, liquefied gas, tariffs for water, sewerage, sanitation, while, for non-food goods and services, the period for price collection is 10-17 each month.

**EVOLUȚIA PREȚURILOR MEDII LA UNELE PRODUSE
VÂNDUTE ÎN PIEȚELE AGROALIMENTARE
AVERAGE PRICES EVOLUTION OF SOME GOODS
SOLD ON THE AGRO-FOOD MARKETS**



**EVOLUȚIA PREȚURILOR MEDII LA UNELE MĂRFURI
VÂNDUTE PRIN COMERȚUL CU AMĂNUNTUL
AVERAGE PRICES EVOLUTION OF SOME GOODS
SOLD THROUGH RETAIL SALE**



**10.1. PREȚURILE MEDII ALE PRINCIPALELOR PRODUSE VÂNDUTE
ÎN PIETELE AGROALIMENTARE
AVERAGE PRICES FOR THE MAIN PRODUCTS SOLD
ON THE AGRO-FOOD MARKETS**

- lei / kg / lei / kg -

	2010	2015	2020	2021	2022	
Cartofi de toamnă	1,61	1,54	2,57	2,05	3,27	Autumn potatoes
Ceapă uscată	2,54	2,41	4,27	3,88	4,66	Dry onion
Fasole uscată	6,46	11,17	11,22	11,27	12,85	Dried beans
Varza de toamnă	2,05	2,13	2,42	2,60	3,46	Autumn cabbage
Tomate de câmp	3,84	3,07	6,21	6,19	6,96	Field tomatoes
Mere	2,61	3,29	4,45	4,13	4,38	Apples
Brânză din lapte de oaie	19,90	23,75	26,59	27,09	37,20	Sheep milk cheese
Miere	18,42	29,87	30,85	30,51	34,08	Honey

Notă: Produsele sunt exprimate în prețurile curente ale fiecărui an.

Note: The products are expressed in current prices of each year.

**10.2. PREȚURILE MEDII LA UNELE MĂRFURI VÂNDUTE
PRIN COMERȚUL CU AMĂNUNTUL
AVERAGE PRICES OF SOME GOODS SOLD THROUGH RETAIL SALE**

- lei / lei -

	2010	2015	2020	2021	2022	
Mărfuri alimentare/Food goods						
Făină de grâu albă - kg	2,30	3,01	3,15	3,38	4,75	Wheat flour - kg
Pâine albă simplă*) de 500 gr.	1,49	2,97	3,78	4,51	7,09	White bread*) of 500 gr.
Spaghete import - 500 gr	6,73	5,97	5,06	5,05	6,04	Spaghetti imported - 500 gr.
Griș - kg	4,32	5,26	6,34	6,74	8,60	Semolina - kg
Fasole uscată - kg	5,90	8,58	9,16	9,17	10,04	Dried beans - kg
Cartofi de toamnă - kg	1,90	1,57	2,30	1,67	2,84	Autumn potatoes -kg
Ceapă uscată - kg	2,39	1,90	2,25	1,92	2,84	Dry onion -kg
Ulei de floarea soarelui - litru	5,76	5,56	6,13	7,88	12,11	Sunflower oil - litre
Margarină - 250 gr.	2,72	2,72	2,89	3,23	4,64	Margarine - 250 gr.
Carne de vită (pulpă) calit. I- kg	24,25	30,34	33,52	34,36	40,04	Beef meat (first quality) - kg
Carne de porc (pulpă) calit. I- kg	18,27	17,75	21,29	21,07	24,01	Pork meat first quality) - kg
Ficat de porc - kg	8,18	7,76	8,65	8,86	9,48	Pork liver - kg
Pulpe de pui preambalate - kg	13,78	12,67	12,39	12,76	14,93	Chicken legs -packed - kg
Salam Victoria - kg	18,96	21,72	31,84	33,61	40,27	Victoria salame - kg
Salam Italian - kg	19,46	19,78	28,39	28,56	33,68	Italian salame - kg
Cremwurști - kg	20,07	24,34	33,28	32,57	38,22	Frankfursters - kg
Salam de Sibiu - kg	57,25	68,28	81,45	82,12	89,80	Sibiu salame - kg
Crap - kg	16,22	17,16	17,79	19,00	27,05	Carp - kg
Lapte de vacă (1,8% grăsime) - litru	2,84	4,32	5,39	5,46	6,74	Milk (1,8% fat) - litre
Telemea de vacă - kg	18,56	27,66	31,36	32,78	38,61	Cow cheese - kg
Telemea de oaie - kg	29,15	36,75	35,74	39,56	52,44	Sheep cheese - kg
Cașcaval din lapte de oaie - kg	33,89	47,43	56,17	59,82	71,38	Sheep's milk pressed cheese-kg
Unt superior (65% grăsime) - 200 gr	4,96	6,37	8,91	8,95	12,16	Butter (65% fat) - 200 gr.
Ouă - buc.	0,62	0,74	1,09	1,09	1,25	Eggs - pcs.
Zahăr tos preambalat - kg	3,94	2,89	2,69	2,72	4,13	Sugar - kg
Cafea naturală boabe vrac -kg	31,02	42,19	45,37	45,51	51,49	Coffee - kg
Cafea solubilă - cutie de 100 gr.	14,93	14,11	11,28	10,78	13,03	Instant coffee -tinned 100 gr.
Vin de regiune superior - litru	9,22	10,49	10,58	11,04	13,32	Bottle of wine (1 litre)
Vodcă indigenă 30 grade (0,5 l)	14,95	18,55	16,79	16,87	18,58	Bottle of vodka 30 degrees (0,5l)

*) pâine albă simplă cu amelioratori. / white bread with improver.

10.2. PREȚURILE MEDII LA UNELE MĂRFURI VÂNDUTE
PRIN COMERȚUL CU AMĂNUNTUL - continuare
AVERAGE PRICES OF SOME GOODS SOLD THROUGH RETAIL SALE - continued

- lei / lei -

	2010	2015	2020	2021	2022	
Mărfuri nealimentare/Non-food goods						
Costum pt. bărbați(100 % lână) - buc	691,99	727,56	804,68	835,84	933,22	<i>Men's suit (100% wool) - pcs.</i>
Complet pt. femei (65 % lână) - buc.	318,82	332,63	316,73	339,81	382,89	<i>Women's suit (65% wool) - pcs</i>
Pardesiu femei (55 % lână) - buc.	343,19	328,46	405,98	437,08	473,34	<i>Women's overcoat (55% wool) - pcs.</i>
Blue-jeans copii (import) - buc.	86,45	85,80	92,53	92,56	101,30	<i>Blue jeans for children (import)-pcs.</i>
Costumaș (din frotir) pt. copil de sub 1 an - buc.	42,23	48,86	56,72	58,13	62,92	<i>Under 1 year old children's suit (toweling) - pcs.</i>
Trening pt. copii (100% bbc) - buc.	74,28	97,07	110,44	112,74	117,87	<i>Children's training suit (100% cotton) - pcs.</i>
Pantofi din piele naturală tip mocasin pentru bărbați - per.	185,03	215,81	278,03	297,13	334,96	<i>Men's leather shoes (mocasin type) - pears</i>
Pantofi din piele naturală pentru băieți - per.	132,55	127,66	155,53	161,04	172,77	<i>Boy's Leather Shoes - pears</i>
Frigider Arctic 270 litri - buc.	1136,19	1203,92	1412,90	1495,20	1412,74	<i>Refrigerator Arctic 270 litres - pcs.</i>
Congelator Arctic 160 litri - buc.	1138,31	1237,59	1459,76	1467,44	1471,89	<i>Freezer Arctic 160 litres - pcs.</i>
Serviciu de masă din porțelan pentru 6 persoane	185,64	278,50	271,08	275,25	283,71	<i>Porcelain table service for 6 persons</i>
Șampon din import - 200 ml	12,99	13,65	15,09	16,54	17,35	<i>Imported shampoo - 200 ml</i>
Vitamina B 1 - fiolă	1,35	1,42	1,52	2,19	3,98	<i>B1 Vitamin - ampoule</i>
Vitamina B 6 - fiolă	0,23	0,50	0,50	0,51	0,77	<i>B 6 Vitamin - ampoule</i>

CAPITOLUL

CHAPTER

11

CONTURI REGIONALE

REGIONAL ACCOUNTS

CAPITOLUL 11**CONTURI REGIONALE****Sursa datelor:**

- **Cercetări statistice**
 - Valorificarea rezultatelor cercetărilor statistice elaborate în cadrul sistemului statisticii oficiale.
- **Surse administrative:**
 - Ministerul Finanțelor
 - Banca Națională a României

Precizări metodologice:

Conturile regionale reprezintă versiunea la nivel regional a conturilor naționale și respectă principiile metodologice ale SEC 2010. Conform nomenclatorului unităților statistice teritoriale al UE (NUTS), regiunea corespunde nivelului 2. În România, produsul intern brut regional (PIBR) se calculează pentru cele patru macroregiuni, cele opt regiuni de dezvoltare și pentru extra-regiuni. Pentru România, extra-regiunile se referă la platforma continentală aflată în Marea Neagră și enclavele teritoriale (ambasadele și consulatele române din străinătate). Regionalizarea indicatorilor se poate realiza după metodele descrise mai jos:

- **Metoda ascendentă (“de jos în sus”)** presupune a pleca de la informațiile relative ale unităților rezidente dintr-o regiune și apoi a le însuma, până la obținerea totalului regional al agregatului respectiv. Suma valorilor regionale trebuie să fie egală cu valorile naționale.
- **Metoda descendentă (“de sus în jos”)** presupune repartizarea cifrei naționale a valorii adăugate brute pe regiuni, folosind diverse chei de distribuție, reflectând pe cât posibil caracteristicile estimate.
- **Metoda mixtă** presupune combinarea celor două metode mai sus prezentate, în funcție de datele disponibile și fiabile, la nivel regional.

Conturile regionale românești au fost calculate utilizând, în principal, metoda descendentă și, în funcție de datele disponibile, metoda mixtă.

Indicatorii sunt exprimați în prețurile curente ale fiecărui an.

Produsul intern brut (PIB), principalul agregat macroeconomic al contabilității naționale, reprezintă rezultatul final al activității de producție a unităților producătoare rezidente. Acesta se poate calcula prin următoarele metode:

- metoda de producție
- metoda cheltuielilor
- metoda veniturilor

CHAPTER 11**REGIONAL ACCOUNTS****Data source:**

- **Statistical surveys**
 - The exploitation of the results of the statistical surveys carried out within the system of official statistics.
- **Administrative sources:**
 - The Ministry of Finance
 - The National Bank of Romania

Methodological notes:

Regional accounts represent the version of national accounts at regional level and they are in accordance with the methodological principles of ESA 2010. According to the EU nomenclature of territorial units for statistics (NUTS), the region corresponds to level 2. In Romania, the regional gross domestic product (RGDP) is calculated for the four macroregions, the eight development regions and the extra-regions. In Romania's case, the extra-regions refer to the continental platform in the Black Sea and the territorial enclaves (Romanian embassies and consulates abroad). The regionalisation of the indicators can be made by using the methods are described below:

- The **bottom-up method** considers as a starting point the information related to the units located in a certain region and their summing-up, thus obtaining the regional total of the aggregate concerned. The sum of regional values is to be equal to national values.
- The **top-down method** means a breakdown of the national gross value added figure by region, using various distribution keys, reflecting as much as possible the estimated characteristics.
- The **mixed method** is a combination of the above two methods, depending on the available and reliable data, at regional level.

Romanian regional accounts were computed mainly using the top-down method and, depending on the available data, the mixed one.

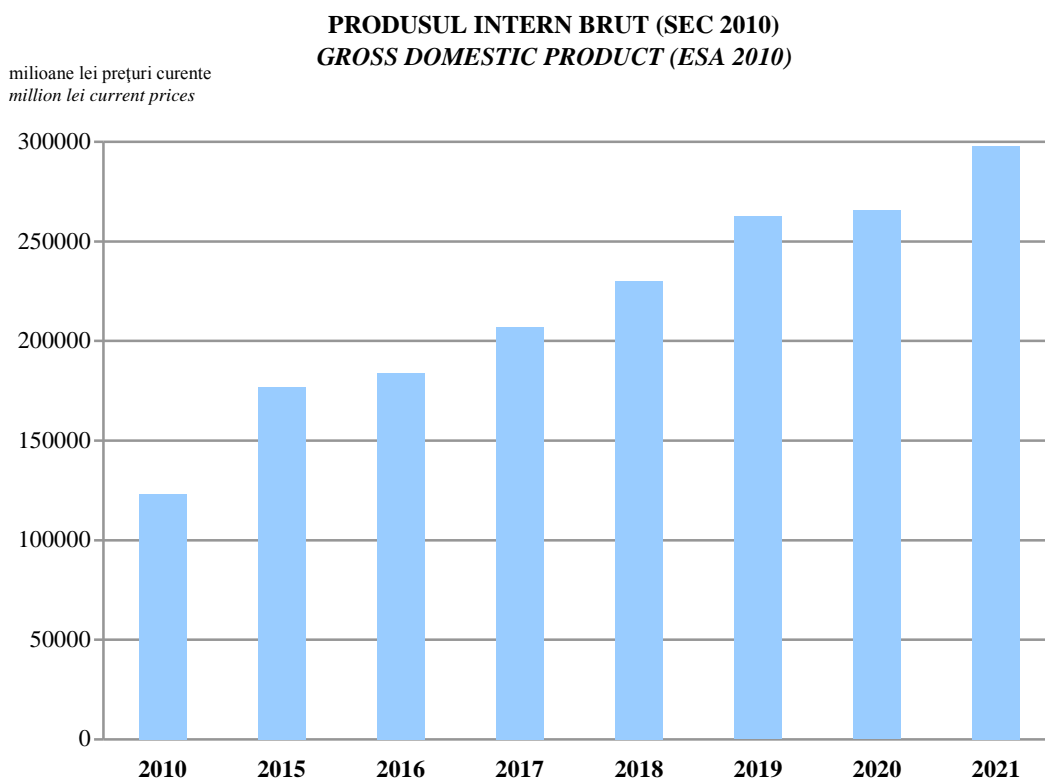
Indicators are expressed in current prices of each year.

The **gross domestic product (GDP)**, the main macroeconomic aggregate of national accounting, represents the final result of the productive activity of resident producer units. This aggregate can be calculated according to the following approaches:

- The production approach
- The expenditure approach
- The income approach

Valoarea adăugată brută este soldul contului de producție reprezentând valoarea nou creată în procesul de producție.

*The **Gross value added** is the balancing item of the production account and measures the value that is newly created within the production process.*



11.1. PRODUSUL INTERN BRUT (SEC 2010)
GROSS DOMESTIC PRODUCT (ESA 2010)

- milioane lei prețuri curente / million lei current prices-

	2010	2015	2016 ^{*)}	2017	2018	2019	2020	2021	
<i>Regiunea București-Ilfov / Bucharest-Ilfov Region</i>									
Produs intern brut	136408,9	196157,0	203767,7	230794,0	257184,5	292159,7	294820,0	332240,6	<i>Gross domestic product</i>
<i>Municipiul București / Bucharest Municipality</i>									
Produs intern brut	123318,3	177149,1	183795,3	207081,3	230133,6	262491,3	265498,8	297910,1	<i>Gross domestic product</i>

*)Date revizuite / Revised data.

11.2. VALOAREA ADAUGATĂ BRUTĂ PE PRINCIPALELE ACTIVITĂȚI (SEC 2010)
GROSS VALUE ADDED BY MAIN ACTIVITIES (ESA 2010)

- milioane lei prețuri curente / million lei current prices-

CAEN REV.2	2010	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	CANE REV.2
<i>Regiunea București-Ilfov / Bucharest-Ilfov Region</i>									
Valoarea adăugată brută	121905,3	172356,2	182572,1	208979,9	232803,2	264702,3	267696,4	300802,7	<i>Gross value added</i>
<i>Municipiul București / Bucharest Municipality</i>									
Valoarea adăugată brută	110208,5	155678,6	164712,9	187564,7	208371,1	237887,4	241127,8	269808,7	<i>Gross value added</i>
din care:									<i>of which:</i>
Industria extractivă; industria prelucrătoare; producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat; distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare	24910,1	27558,6	25063,6	25948,0	25492,0	31260,9	26091,0	29097,8	<i>Mining and quarrying; manufacturing; electricity, gas, steam and air conditioning supply; water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>
Construcții	11081,9	11462,7	12306,4	12142,2	16320,4	16347,4	17663,4	20529,0	<i>Construction</i>
Comerț cu ridicata și cu amănuntul; repararea autovehiculelor și motocicletelor; transport și depozitare; hoteluri și restaurante	14585,5	25956,4	28980,1	34635,2	38527,1	42827,7	44195,5	55667,5	<i>Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles; transportation and storage; hotels and restaurants</i>
Intermedieri financiare și asigurări	8070,2	14667,0	15158,4	13231,4	15223,6	15476,4	19428,9	20810,5	<i>Financial intermediation and insurance</i>
Tranzacții imobiliare	8805,5	7805,8	7897,2	13064,8	12406,2	14340,7	14410,1	15286,3	<i>Real-estate activities</i>

CAPITOLUL

CHAPTER

12

INVESTIȚII

INVESTMENTS

CAPITOL 12

INVESTIȚII

Sursa datelor:

➤ Ancheta structurală în întreprinderi, cercetări statistice și bilanțuri contabile completate de: operatorii economici, unitățile social culturale, unitățile administrației publice și organizațiile neguvernamentale.

Precizări metodologice:

Operator economic reprezintă organizația ce poate fi o persoană fizică/juridică, creată pentru a desfășura activități definite în baza Legii nr. 15/1990, a Legii nr. 31/1990, cu modificările ulterioare și a Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 44/2008.

Unitate legală reprezintă orice operator economic sau social care dispune de un patrimoniu propriu, poate să încheie în nume propriu contracte cu terți și să-și apere interesele în justiție - are personalitate juridică. Unitățile legale sunt fie persoane fizice autorizate, întreprinderi individuale, întreprinderi familiale (în calitatea lor de întreprinzători), fie persoane juridice.

Întreprinderea¹⁾ este o grupare de unități legale care se constituie ca o entitate organizațională de producție de bunuri, servicii comerciale sau servicii de interes social, ce beneficiază de o autonomie de decizie, mai ales pentru asigurarea resurselor sale curente.

O întreprindere exercită una sau mai multe activități, în unul sau mai multe locuri (sedii - unități locale ale întreprinderii). În mod convențional sunt asimilate întreprinderilor, persoanele fizice autorizate, întreprinderile individuale și întreprinderile familiale care desfășoară activități economice pe bază de liberă inițiativă potrivit legii, instituțiile publice și organizațiile neguvernamentale.

Unitatea locală¹⁾ este o întreprindere sau o parte a acesteia (atelier, fabrică, depozit, birou, mină sau stație etc.) situată la o adresă identificabilă. În acest loc se desfășoară o activitate economică pentru care - în afara unor cazuri excepționale - lucrează una sau mai multe persoane (cu normă întreagă sau parțială) pentru aceeași întreprindere.

Întreprindere activă este entitatea care, din punct de vedere economic, este activă în perioada de observare, respectiv realizează bunuri sau servicii, înregistrează cheltuieli și întocmește bilanț contabil.

Decalajul de timp dintre momentul înregistrării unei întreprinderi la Oficiul Național al Registrului

CHAPTER 12

INVESTMENTS

Data source:

➤ The structural business survey, statistical surveys and balance sheets filled in by: economic operators, socio-cultural units, public administration units and non-governmental organisations.

Methodological notes:

An **economic operator** is an organisation, which can be a natural or legal person, created to perform activities defined according to Law No. 15/1990, Law No 31/1990, as subsequently amended, and Government Emergency Ordinance No 44/2008.

A **legal unit** is any economic or social operator having his/her/its own assets, who/which can conclude contracts with third parties in his/her/its own name and defend his/her/its interests in court - he/she/it has legal personality. Legal units are either authorised natural persons, individual enterprises, family enterprises (as entrepreneurs) or legal persons.

An **enterprise**¹ is a group of legal units set up as an organisational entity for the production of goods, trade services or services of social interest, which has decision-making autonomy, especially in terms of ensuring its current resources.

An enterprise performs one or several activities, in one or more places (headquarters - local units of the enterprise). Authorised natural persons, individual enterprises and family enterprises that carry out economic activities based on free initiative according to law, public institutions and non-governmental organisations are conventionally assimilated to enterprises.

A **local unit**¹ is an enterprise or a part thereof (workshop, factory, warehouse, office, mine, station etc.) situated in a geographically identifiable place. At this place an economic activity is carried out for which - save certain exceptions - one or more persons work (even if only part time) for one and the same enterprise.

An **active enterprise** is an entity which, from an economic standpoint, is active during the survey period, that is, it produces goods or services, records expenditure and draws up balance sheets.

The time gap between the moment when the enterprise is registered at the National Trade

¹⁾Definiție în conformitate cu "Regulamentul Consiliului (CEE) nr. 696/1993", privind unitățile de observare statistică.

¹⁾Definition in compliance with "Council Regulation (EEC) no. 696/1993", on the statistical observation units.

Comerțului și momentul în care aceasta îndeplinește condițiile necesare pentru a putea fi considerată activă, din punct de vedere economic, conduce la unele diferențe între datele prezentate de Institutul Național de Statistică și Oficiul Național al Registrului Comerțului.

Activitatea principală a întreprinderii este stabilită în funcție de produsele sau serviciile a căror realizare implică cele mai mari părți ale resurselor umane sau care aduc cele mai mari venituri întreprinderii și se determină utilizând Clasificarea Activităților din Economia Națională (CAEN Rev.2).

Investiții brute în bunuri corporale - valoarea investițiilor efectuate în cursul perioadei de referință în toate bunurile corporale, incluzând pe lângă mijloacele fixe puse în funcțiune și valoarea cumpărărilor de terenuri și mijloace fixe (la mâna a doua sau cumpărate de la alte unități) corectată cu diferența (\pm) soldurilor de imobilizări corporale în curs (investiții neterminate), cu diminuările prin: investiții care nu creează mijloace fixe, investiții definitiv sistate, investiții în curs vândute și investiții în curs de execuție cedate la terți.

Register Office and the moment when it meets the necessary conditions to be considered active, from an economic point of view, leads to some differences between the data presented by the National Institute of Statistics and the data of the National Trade Register Office.

The main activity of an enterprise is established depending on the goods or services whose production involves the largest share of human resources or which generate the highest revenues of the enterprise and is determined based on the Classification on Activities of National Economy (CANE Rev.2).

Gross investments in tangible goods - the value of the investments made during the reference period for all tangible goods, including, beside the fixed assets in use, the value of the purchases of land and fixed assets (second-hand purchases or bought from other units), adjusted by the difference (\pm) between the balancing items of ongoing tangible fixed assets (unfinished investments), diminished by the investments that do not lead to the creation of fixed assets, the investments that were definitively ceased, the sold ongoing investments and the ongoing investments that were disposed of to third parties.

**12.1. INVESTIȚII BRUTE ALE UNITĂȚILOR LOCALE ACTIVE
DIN INDUSTRIE, CONSTRUCȚII, COMERȚ ȘI ALTE SERVICII
GROSS INVESTMENTS OF THE ACTIVE LOCAL UNITS
FROM INDUSTRY, CONSTRUCTION, TRADE AND OTHER SERVICES**

- milioane lei / million lei -

Activitatea (secțiuni CAEN REV. 2)	2021 ¹⁾	2022 ²⁾	Activity (CANE REV. 2 sections)
Total industrie, construcții, comerț și alte servicii din care:	57822	68332	Total industry, construction, trade and other services of which:
Industria prelucrătoare	4107	5765	Manufacturing
Construcții	19378	23683	Construction
Comerț cu ridicata și cu amănuntul; repararea autovehiculelor și motocicletelor	6957	7873	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
Transport și depozitare	4380	4516	Transportation and storage
Hoteluri și restaurante	1347	1026	Hotels and restaurants
Informații și comunicații	3688	3130	Information and communication
Tranzacții imobiliare; activități profesionale, științifice și tehnice; activități de servicii administrative și activități suport	13800	15666	Real estate activities; professional, scientific and technical activities; administrative and support service activities
Învățământ ³⁾	100	165	Education ³⁾
Sănătate și asistență socială ³⁾	758	1054	Human health and social work activities ³⁾
Alte activități de servicii colective, sociale și personale	367	609	Other community, social and personal service activities

¹⁾ Date definitive/ Definitive data.

²⁾ Date provizorii/ Provisional data.

³⁾ Include numai unitățile locale cu activitate de învățământ sau sănătate și asistență socială, organizate ca societăți comerciale. / It only includes the local units whose activity is related to education or to human health and social work, and which are organised as commercial-type companies.

Notă 1: Diferențele între datele pe total și valorile obținute din însumarea diverselor structuri utilizate sunt datorate rotunjirilor.

Note 1: The differences between the total data and the data obtained by cumulating the various structures used are due to rounding.

Notă 2: Nu sunt cuprinse unitățile locale din secțiunea K – “Intermedieri financiare și de asigurări”; secțiunea O – “Administrație publică și apărare, asigurări sociale din sistemul public”; diviziunea 94 din cadrul secțiunii S- “Alte activități de servicii” și secțiunea T- “Activități ale gospodăriilor private în calitate de angajator personal, activități ale gospodăriilor private de producere de bunuri și servicii destinate consumului propriu”

Note 2: Activities of local units from K section – “Financial intermediation and insurance”; O section – “Public administration and defence, compulsory social security”; 94 division of S section – “Other service activities” and T section – “Activities of households as employers, undifferentiated goods and services - producing activities of households for own use” are not included in the data series.

**12.2. PONDEREA INVESTIȚIILOR BRUTE ALE UNITĂȚILOR LOCALE ACTIVE
DIN INDUSTRIE, CONSTRUCȚII, COMERȚ ȘI ALTE SERVICII
WEIGHT OF GROSS INVESTMENTS FOR ACTIVE LOCAL UNITS
FROM INDUSTRY, CONSTRUCTION, TRADE AND OTHER SERVICES**

- procente / percent -

CAEN REV. 2	2021 ¹⁾	2022 ²⁾	CANE REV. 2
Total industrie, construcții, comerț și alte servicii din care:	100,0	100,0	Total industry, construction, trade and other services of which:
Industria prelucrătoare	7,1	8,4	<i>Manufacturing</i>
Construcții	33,5	34,7	<i>Construction</i>
Comerț cu ridicata și cu amănuntul; repararea autovehiculelor și motocicletelor	12,0	11,5	<i>Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles</i>
Transport și depozitare	7,6	6,6	<i>Transportation and storage</i>
Hoteluri și restaurante	2,3	1,5	<i>Hotels and restaurants</i>
Informații și comunicații	6,4	4,6	<i>Information and communication</i>
Tranzacții imobiliare; activități profesionale, științifice și tehnice; activități de servicii administrative și activități suport	23,9	22,9	<i>Real estate activities; professional, scientific and technical activities; administrative and support service activities</i>
Învățământ ³⁾	0,2	0,2	<i>Education³⁾</i>
Sănătate și asistență socială ³⁾	1,3	1,5	<i>Human health and social work activities³⁾</i>
Alte activități de servicii colective, sociale și personale	0,6	0,9	<i>Other community, social and personal service activities</i>

¹⁾ Date definitive / Definitive data.²⁾ Date provizorii / Provisional data.³⁾ Include numai unitățile locale cu activitate de învățământ sau sănătate și asistență socială, organizate ca societăți comerciale. / It only includes the local units whose activity is related to education or to human health and social work, and which are organised as commercial-type companies.**Notă 1:** Diferențele între datele pe total și valorile obținute din însumarea diverselor structuri utilizate sunt datorate rotunjirilor.**Note 1:** The differences between the total data and the data obtained by cumulating the various structures used are due to rounding.**Notă 2:** Nu sunt cuprinse unitățile locale din secțiunea K – “Intermedieri financiare și de asigurări”; secțiunea O – “Administrație publică și apărare, asigurări sociale din sistemul public”; diviziunea 94 din cadrul secțiunii S- “Alte activități de servicii” și secțiunea T- “Activități ale gospodăriilor private în calitate de angajator personal, activități ale gospodăriilor private de producere de bunuri și servicii destinate consumului propriu” / **Note 2:** Activities of local units from K section – “Financial intermediation and insurance”; O section – “Public administration and defence, compulsory social security”; 94 division of S section – “Other service activities” and T section – “Activities of households as employers, undifferentiated goods and services - producing activities of households for own use” are not included in the data series.

CAPITOLUL

CHAPTER

13

**ȘTIINȚĂ
ȘI TEHNOLOGIE**

***SCIENCE
AND TEHNOLOGY***

CAPITOLUL 13

ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE

Sursa datelor:

- **Cercetări statistice:**
Cercetări statistice privind activitatea de cercetare-dezvoltare.
- **Surse administrative:**
Oficiul de Stat pentru Invenții și Mărci (OSIM), pentru datele referitoare la brevete de invenție și alte obiecte ale proprietății industriale.

Precizări metodologice:

Sfera de cuprindere: unitățile specializate (cu activitate principală) în cercetare-dezvoltare, unitățile economice și sociale care au colective de cercetare-dezvoltare, stațiuni și institute de cercetare și producție agricolă, unitățile de învățământ superior și clinicile universitare care au structuri de cercetare-dezvoltare, organizații non-profit care au desfășurat activitate de cercetare-dezvoltare.

Cercetarea-dezvoltarea – activitatea sistematică și creatoare inițiată pentru a spori volumul de cunoștințe, inclusiv cunoștințele despre om, cultură și utilizarea acestor cunoștințe pentru noi aplicații. Activitatea de cercetare-dezvoltare **include** și proiectarea tehnologică, dacă există un element semnificativ de noutate.

Tipuri de cercetare-dezvoltare:

- **cercetarea fundamentală:** activitate experimentală sau teoretică desfășurată, în principal, pentru dobândirea unor cunoștințe noi cu privire la fundamentele fenomenelor și faptelor observabile, fără a se urmări, în mod particular, aplicarea sau utilizarea practică imediată;
- **cercetarea aplicativă:** activitate de investigare originală în scopul acumulării de noi cunoștințe, fiind însă orientată, în principal, spre un scop sau un obiectiv practic, specific;
- **dezvoltarea experimentală:** activitate sistematică, plecând de la cunoștințe rezultate din cercetare și/sau de la experiența practică, și care urmărește producerea de noi materiale, produse sau dispozitive, introducerea de noi procese, sisteme și servicii sau îmbunătățirea substanțială a celor deja existente.

Datele statistice aferente activității de cercetare-dezvoltare includ și proiectarea tehnologică.

Personalul din activitatea de cercetare-dezvoltare este constituit din persoanele care participă la realizarea temelor de cercetare sau furnizează servicii directe legate de această activitate.

CHAPTER 13

SCIENCE AND TECHNOLOGY

Data source:

- **Statistical surveys:**
Statistical surveys on the research and development activity.
- **Administrative sources:**
The State Office for Inventions and Trademarks (SOIT), for the data on patents and other objects of industrial property.

Methodological notes:

Coverage: units that specialise (whose main activity is) in research and development, economic and social units having research and development staff, agricultural production and research stations and institutes, tertiary education units and university clinics which have research and development departments, non-profit organisations which carried out research and development activities.

Research and development – the systematic and creative activity initiated to enhance the amount of knowledge, including knowledge of man, culture, and its use for new applications. The research and development activity also **includes** technological design if a significant element of novelty exists.

Types of research and development:

- **basic research:** an experimental or theoretical activity mainly developed in order to acquire new knowledge related to the fundamentals of observable phenomena and deeds, while the immediate application or practical use is not particularly pursued;
- **applied research:** an activity of original investigation performed in order to accumulate new knowledge, being mainly oriented towards a specific practical purpose or objective;
- **experimental development:** a systematic activity, based on the knowledge resulting from research and/or practical experience, aiming at the production of new materials, products or devices, at the introduction of new processes, systems and services or at the significant improvement of those already existing.

The statistical data related to the research and development activity also include technological design.

The research and development staff is composed of persons who undertake research activities or who provide services directly related to research and development activity.

Personalul de cercetare-dezvoltare a fost grupat după mai multe criterii (unele se referă la personalul cu calificare superioară), astfel:

a) după ocupație:

– **cercetători** - specialiști care lucrează la concepția sau la crearea de cunoștințe, de produse, procedee, metode și sisteme noi, precum și la gestiunea proiectelor respective. În această categorie sunt incluși cercetătorii științifici, personalul didactic și de cercetare din învățământul universitar implicat în activități de cercetare, cadrele de conducere și administratorii, care desfășoară activități de planificare și de gestionare a aspectelor științifice și tehnice ale lucrărilor cercetătorilor, precum și studenții doctoranzi angajați în proiecte de cercetare-dezvoltare. Prin convenție, orice membru al forțelor armate care execută activități de cercetare-dezvoltare și posedă calificări asemănătoare trebuie să fie inclus în această categorie;

– **tehnicieni și asimilați** - personalul cu un nivel de pregătire superior, mediu sau completat cu o pregătire postliceală de specialitate într-un domeniu tehnic sau de altă natură și care participă la activitatea de cercetare-dezvoltare sub controlul direct al cercetătorilor;

– **alte categorii** - muncitorii și personalul de secretariat și de birou care participă la execuția proiectelor de cercetare-dezvoltare sau care sunt direct implicați în executarea unor astfel de proiecte.

b) după nivelul de pregătire:

– personal cu pregătire superioară care cuprinde studii doctorale, studii postuniversitare și studii superioare;

– personal cu altă pregătire (exclusiv superioară).

Cheltuielile totale (curente și de capital):

- **Cheltuielile curente** cuprind toate plățile reprezentând costul forței de muncă și al materialelor.

- **Cheltuielile de capital (investiții)** cuprind plățile efectuate în cursul unei perioade pentru realizarea de lucrări de construcții, achiziționarea de aparate, instrumente, mașini și echipamente sau alte cheltuieli de această natură, menite să contribuie la creșterea volumului de mijloace fixe ale unității.

Brevete de invenție și alte obiecte ale proprietății industriale

Datele au la bază reglementările din legile speciale de proprietate industrială și Hotărârea Guvernului nr. 573/1998 în care sunt prevăzute sarcinile și competențele Oficiului de Stat pentru Invenții și Mărci (OSIM), organ de specialitate al administrației publice centrale, cu autoritate unică pe teritoriul României în domeniul protecției proprietății industriale, în conformitate cu legea și cu prevederile convențiilor internaționale la care statul român este parte.

The research and development staff was broken-down by several criteria (some refer only to the staff with a tertiary education qualification), as follows:

a) by occupation:

– **researchers** - experts engaged in the conception or creation of new knowledge, products, processes, methods and systems, and in the management of the projects concerned. This category includes scientific researchers, the teaching and research staff in tertiary education that is involved in research, management staff and administrators engaged in the planning and management of the scientific and technical aspects of researchers' works, as well as doctoral students involved in research and development projects. By convention, any member of the armed forces who performs research and development activities and who has a similar qualification should be included in this category;

– **technicians and similar staff** - persons with tertiary education, with upper secondary education or persons whose education is completed by a post-secondary non-tertiary specialised training in a technical field or in other areas, and who take part in research and development activity, under the direct control of researchers;

– **other categories** - workers and secretarial and office staff who take part in the execution of research and development projects or who are directly involved in the execution of such projects.

b) by level of education:

– staff with tertiary education, comprising doctoral, post-graduate and tertiary studies;

– staff with another level of education (excluding tertiary education).

The total (capital and current) expenditure:

- **The current expenditure** includes all payments representing the labour cost and the cost of materials.

- **The capital expenditure (investments)** includes payments made in a given period for construction works, the purchase of apparatus, tools, machinery and equipment or other similar expenditure, meant to contribute to the increase in the unit's volume of fixed assets.

Patents and other objects of industrial property

The data are based on rules of special industrial property laws and on Government Decision no. 573/1998, setting out the tasks and competences of the State Office for Inventions and Trademarks (SOIT), a specialised body of central government, the single authority responsible for industrial property protection on Romanian territory, in accordance with the law and the provisions of the international agreements to which Romania is party.

Brevet de invenție – titlul de protecție care se acordă de către OSIM pentru orice invenție având ca obiect un produs sau un procedeu, în toate domeniile tehnologice, cu condiția ca aceasta să fie nouă, să implice o activitate inventivă și să fie susceptibilă de aplicare industrială.

Desen sau model – aspectul exterior al unui produs sau al unei părți a acestuia, redat în două sau trei dimensiuni, rezultat din combinația dintre principalele caracteristici, îndeosebi linii, contururi, culori, formă, textură și/sau materiale și/sau ornamentația produsului în sine.

Marcă – semnul susceptibil de reprezentare grafică și care servește la deosebirea produselor sau serviciilor unei persoane fizice sau juridice de cele aparținând altor persoane. Pot constitui mărci semne distinctive cum ar fi: cuvinte, inclusiv nume de persoane, desene, litere, cifre, elemente figurative, forme tridimensionale și în special forma produsului sau ambalajului său, combinații de culori, precum și orice combinație a acestor semne.

Patent – a legal title granted by the SOIT for any invention that has as its object a product or a process, in all technological fields, provided that it is new, involves an “inventive step” and is susceptible to industrial application.

Design or model – the appearance of a product or of a part thereof, in two or three dimensions, resulting from the combination of the main features, particularly lines, outlines, colours, shape, texture and/or materials of the product itself and/or its ornamentation.

Trademark – any sign capable of being represented graphically and of distinguishing the goods or services of a natural or legal person from those of other natural or legal persons. Signs such as words, including personal names, designs, letters, numerals, figurative elements, three-dimensional shapes, particularly the shape of goods and their packaging, combinations of colours as well as any combinations of such signs may constitute a trademark.

**13.1. ACTIVITATEA DE CERCETARE-DEZVOLTARE
RESEARCH AND DEVELOPMENT ACTIVITY**

	2010	2015	2020	2021	2022	
Salariații din activitatea de cercetare - dezvoltare la sfârșitul anului – număr persoane	14553	17091	18263	19700	19652	<i>Employees in the research and development activity end of year – number of persons</i>
Salariații din activitatea de cercetare-dezvoltare la 10000 persoane ocupate civile	151,3	155,4	150,8	162,7	163,3	<i>Employees in the research and development activity per 10000 civil employed persons</i>
Cheltuielile totale din activitatea de cercetare-dezvoltare (mii lei prețuri curente)	982360	1163087	2195630	2560205	2677080	<i>Total expenditure in the research and development activity (thou lei current prices)</i>

**13.2. SALARIAȚII DIN ACTIVITATEA DE CERCETARE-DEZVOLTARE, PE OCUPAȚII
EMPLOYEES IN THE RESEARCH AND DEVELOPMENT ACTIVITY, BY OCCUPATION**

- număr persoane (la sfârșitul anului) / number of persons (end of year) -

	2010	2015	2020	2021	2022	
Salariați - total	14553	17091	18263	19700	19652	<i>Employees - total</i>
- Cercetători	11640	10145	11684	12524	12426	<i>- Researchers</i>
- Tehnicienii și asimilați	1475	3128	2976	3582	3742	<i>- Technicians and similar staff</i>
- Alte categorii de salariați	1438	3818	3603	3594	3484	<i>- Other categories of employees</i>

**13.3. CHELTUIELILE TOTALE DIN ACTIVITATEA DE CERCETARE-DEZVOLTARE,
PE CATEGORII DE CHELTUIELI
TOTAL EXPENDITURE IN THE RESEARCH AND DEVELOPMENT ACTIVITY,
BY EXPENDITURE CATEGORY**

- mii lei prețuri curente / thou lei current prices -

	2010	2015	2020	2021	2022	
Cheltuieli totale	982360	1163087	2195630	2560205	2677080	<i>Total expenditure</i>
- Cheltuieli curente	863519	975435	2117353	2387641	2566073	<i>- Current expenditure</i>
- Cheltuieli de capital	118841	187652	78277	172564	111007	<i>- Capital expenditure</i>

**13.4. CERERILE DE BREVET DE INVENȚIE DEPUSE DE SOLICITANȚII ROMÂNII
PATENT APPLICATIONS SUBMITTED BY ROMANIAN APPLICANTS**

- număr / number -

	2010	2015	2020	2021	2022	
Cereri de brevet de invenție	468	298	294	294	294	<i>Patent applications submitted</i>

**13.5. ALTE CERERI DE ÎNREGISTRARE ALE SOLICITANȚILOR ROMÂNII
OTHER REGISTRATION APPLICATIONS OF ROMANIAN APPLICANTS**

- număr / number -

	2010	2015	2020	2021	2022	
Cereri de înregistrare a desenelor și modelelor	134	104	57	52	54	<i>Design and model registration applications</i>
Cereri de înregistrare a mărcilor	4498	3633	3391	3552	3319	<i>Trademark registration applications</i>

CAPITOLUL

CHAPTER

14

AGRICULTURĂ

AGRICULTURE

CAPITOLUL 14

AGRICULTURĂ

Sursa datelor:

➤ Cercetări statistice:

- Recensămintele Generale Agricole;
- Anchetele Structurale în Agricultură;
- Cercetări statistice realizate prin sondaj aliniate la acquis-ul comunitar în domeniul statisticii agricole privind suprafețele și producția vegetală, efectivele de animale și producția animală;

➤ Surse administrative:

- Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale, pentru parcul de tractoare și mașini agricole principale din agricultură aferent sfârșitului de an.

Precizări metodologice:

Suprafața agricolă, după modul de folosință, include terenurile cu destinația agricolă, aflate în proprietatea persoanelor fizice sau juridice și care se clasifică astfel: teren arabil, pășuni și fânețe permanente, vii și pepiniere viticole, livezi și pepiniere pomicele.

Suprafața cultivată reprezintă suprafața însămânțată/plantată în ogor propriu, în anul agricol de referință (**1 octombrie – 30 septembrie**) cu o cultură principală (care ocupă terenul cea mai mare perioadă de timp) sau în anii agricoli precedenți pentru culturile biennale, trienale sau perene.

Producția ramurii agricole se determină conform metodologiei EUROSTAT privind "Conturile Economice pentru Agricultură" și cuprinde: valoarea tuturor producțiilor de produse agricole (inclusiv valoarea producției de vin obținută în unitățile agricole care nu dispun de instalații industriale de vinificație) și valoarea serviciilor agricole efectuate de unitățile specializate. Această producție nu cuprinde: valoarea consumului de sămânță din producție proprie pentru culturile la care însămânțările se fac toamna, valoarea strugurilor utilizați în producția de vin a unităților agricole care nu dispun de instalații industriale de vinificație, valoarea laptelui consumat de animale, valoarea ouălor puse la incubat și pierderile la producători după recoltare.

Producția ramurii agricole cuprinde și valoarea activităților secundare neagricole neseperabile și este diminuată cu valoarea laptelui transformat în derivate (produse obținute din prelucrarea laptelui) în aceeași fermă.

Activitățile secundare neagricole neseperabile sunt activități legate direct de producția agricolă și nu pot fi separate de activitatea agricolă principală din punct de vedere al costurilor (ex.: producerea brânzeturilor în ferma zootehnică).

CHAPTER 14

AGRICULTURE

Data source:

➤ Statistical surveys:

- The General Agricultural Censuses;
- The Farm Structure Surveys;
- Statistical sample surveys aligned with the Community acquis in the field of agriculture statistics on the crop area and crop production, livestock and animal production;

➤ Administrative sources:

- The Ministry of Agriculture and Rural Development, for the fleet of tractors and of the main agricultural machinery at the end of the year.

Methodological notes:

The agricultural area, by use, includes the lands with an agricultural function, owned by natural or legal persons, and which are classified as follows: arable land, permanent pastures and meadows, vineyards and vine nurseries, orchards and tree nurseries.

The cultivated area is the area sown/planted in own field, in the agricultural reference year (**1 October-30 September**), with a main crop (covering the land for most of the time period) or in previous agricultural years for biennial, triennial or perennial crops.

The output of the agricultural branch is determined according to the Eurostat methodology on "Economic Accounts for Agriculture" and comprises: the value of all agricultural products (including the value of the wine production obtained in the agricultural units that have no wine-making industrial installations) and the value of the agricultural services provided by specialised units. This output does not comprise: the value of the seed consumption from own production for the crops where sowing is done in autumn, the value of the grapes used for the wine production of the agricultural units that have no wine-making industrial installations, the value of the milk consumed by animals, the value of the eggs placed in incubators and producers' losses after harvesting.

The output of the agricultural branch also includes the value of inseparable non-agricultural secondary activities, less the value of the milk processed into derivatives (products obtained from milk processing) in the same farm.

Inseparable non-agricultural secondary activities are directly related to the agricultural output and cannot be separated from the main agricultural output in terms of costs (e.g. the production of cheese products in livestock farms).

Producția ramurii agricole este exprimată în prețuri curente de bază (prețurile la producător la care se adaugă subvențiile pe produs și se scad impozitele pe produs) ale fiecărui an.

Indicii producției ramurii agricole se calculează ca raport între valoarea producției din anul curent exprimată în prețurile anului anterior și valoarea producției din anul anterior.

Producția agricolă vegetală reprezintă producția fizică obținută în perioada de referință (anul în care se face recoltarea), mai puțin pierderile la recoltare, exprimată în unități fizice în funcție de natura produselor și a grupelor de produse și cuprinde :

- producția culturilor în ogor propriu;
- producția culturilor intercalate;
- producția culturilor succesive;
- producția obținută în grădinile familiale (pentru legume, cartofi, fructe și struguri).

Producția medie reprezintă cantitatea de produse (pe fiecare cultură) obținută pe unitatea de suprafață cultivată (în ogor propriu).

Greutatea în viu a animalelor destinate sacrificării pentru consum cuprinde greutatea în viu a animalelor sacrificate în exploatațile agricole, a celor vândute pentru sacrificare la abatoare, direct pe piață, export direct și a celor sacrificate în abatoare, dar restituite exploatațiilor agricole.

Efectivele de bovine cuprind totalitatea taurinelor și bubalinelor masculi și femele, pe diferite grupe de vârstă și destinație economică.

Efectivele de porcine cuprind totalitatea porcinelor din exploatația agricolă (inclusiv porcinele aflate în maternități, crescătorii și îngrășătorii), indiferent de sex, categorii de greutate și destinație economică.

Efectivele de ovine cuprind toate animalele din specia ovine, indiferent de sex, vârstă, destinație economică și locul unde se află.

Efectivele de caprine cuprind toate caprinele indiferent de sex, vârstă, destinație economică și locul unde se află.

Efectivele de cabaline cuprind cabalinele de muncă, armăsarii reproducători, tineret până la 3 ani, alte cabaline. Nu sunt incluși caii de curse și caii de călărie, folosiți pentru divertisment.

Efectivele de păsări cuprind toate categoriile de păsări existente în exploatația agricolă (găini, curci, rațe, găște, alte păsări: struți, prepelițe, bibilici etc.).

Familii de albine reprezintă numărul de familii de albine, destinate producției de miere.

Producția de lapte reprezintă cantitatea de lapte de vacă, bivoliță (inclusiv consumul vițelilor), oaie și capră.

Producția agricolă de carne reprezintă greutatea prăsiliei și sporul în greutate vie al animalelor tinere, de reproducție și la îngrășat, obținut în cursul anului respectiv.

The output of the agricultural branch is expressed in the current basic prices (producer prices plus subsidies on products, less taxes on products) of each year.

Agricultural output indices are calculated as the ratio between the value of the output in the current year, expressed in the prices of the previous year, and the value of the output in the previous year.

Crop production is the physical production obtained in the reference period (the year when harvesting is done), less harvest losses, expressed in physical units according to the nature of the products and groups of products, and includes:

- production in own field;
- combined crop production;
- successive crop production;
- production obtained in kitchen gardens (for vegetables, potatoes, fruit and grapes).

The average output is the quantity of products (for each crop) obtained per unit of cultivated area (in own field).

The live weight of the animals intended to be slaughtered for consumption includes the live weight of the animals slaughtered in agricultural holdings, of those sold to be slaughtered within slaughtering houses, directly on the market, direct exports, and of those slaughtered within slaughtering houses, but given back to agricultural holdings.

The cattle population comprises all bulls, bullocks, cows, heifers, calves, male and female buffaloes and buffalo calves, by various age groups and economic functions.

The pig population comprises all the pigs in the agricultural holdings (including pigs in maternity, breeding and fattening farms), irrespective of sex, weight category and economic function.

The sheep population comprises all the animals of the sheep species, irrespective of sex, age, economic function and place.

The goat population comprises all goats, irrespective of sex, age, economic function and place.

The horse population comprises draught horses, breeding stallions, young horses up to 3 years old, other horses. Race horses and saddle horses used for recreation are not included.

The poultry population comprises all the categories of poultry in the agricultural holdings (hens, turkey hens, ducks, geese, other poultry: ostriches, quails, guinea fowl etc.).

Bee families consist of the number of bee families intended for honey production.

Milk production is the quantity of cow's, buffalo cow's (including calves' consumption), sheep's and goat's milk.

Meat agricultural production represents the breeding weight and the increase in live weight of young and fattening animals and breeders, obtained during the respective year.

Producția principalelor produse agricole, pe locuitor se calculează ca raport între producția totală a acestora și populația rezidentă (stabilă) la **1 iulie** a fiecărui an.

Parcul de tractoare și mașini agricole (fizice) principale din agricultură (la sfârșitul anului) este aferent unităților care au agricultura ca activitate principală (inclusiv exploatațiile agricole fără personalitate juridică).

*The output of the main agricultural products, per inhabitant, is calculated as the ratio between the total output of these products and the usually resident population on **July 1st** of each year.*

The fleet of tractors and of the main (physical) agricultural machinery in agriculture (at the end of the year) is related to the units that have agriculture as their main activity (including individual agricultural holdings).

14.1. SUPRAFAȚA CULTIVATĂ CU PRINCIPALELE CULTURI
CULTIVATED AREA BY MAIN CROPS

- hectare / hectares -

	2010	2015	2020	2021	2022	
Suprafața cultivată – total	105	88	72	73	62	Cultivated area – total
din care:						of which:
- proprietate majoritar privată	100	58	56	47	45	- majority private ownership
Cereale pentru boabe	39	12	-	-	-	Cereals for grains
- proprietate majoritar privată	39	12	-	-	-	- majority private ownership
din care:						of which:
• Grâu și secară	19	10	-	-	-	• Wheat and rye
- proprietate majoritar privată	19	10	-	-	-	- majority private ownership
• Orz și orzoaică	-	1	-	-	-	• Barley and two-row barley
- proprietate majoritar privată	-	1	-	-	-	- majority private ownership
• Porumb boabe	8	1	-	-	-	• Grain maize
- proprietate majoritar privată	8	1	-	-	-	- majority private ownership
Mazăre boabe	1	-	-	-	-	Peas (without pods)
- proprietate majoritar privată	1	-	-	-	-	- majority private ownership
Tomate ¹⁾	4	4	9	-	-	Tomatoes ¹⁾
- proprietate majoritar privată	4	3	8	-	-	- majority private ownership
Ceapă uscată ¹⁾	1	-	-	-	-	Dry onion ¹⁾
- proprietate majoritar privată	1	-	-	-	-	- majority private ownership
Varză albă ¹⁾	3	1	-	-	-	White cabbage ¹⁾
- proprietate majoritar privată	3	1	-	-	-	- majority private ownership
Furaje verzi din teren arabil	21	25	37	20	31	Green fodder from arable land
- proprietate majoritar privată	21	20	32	15	26	- majority private ownership
Furaje perene	-	22	29	16	26	Perennial fodder
- proprietate majoritar privată	-	20	28	15	24	- majority private ownership
Furaje verzi anuale	21	3	8	4	5	Annual green fodder
- proprietate majoritar privată	21	-	4	-	2	- majority private ownership

Notă: Nu este cuprinsă suprafața grădinilor familiale, serelor și solarilor, culturilor intercalate și successive.

Note: The area of kitchen gardens, greenhouses, polytunnels, combined cropping and successive crops is not included.

¹⁾ Inclusiv suprafața grădinilor familiale, serelor și solarilor, culturilor intercalate și successive. / Including the area of kitchen gardens, greenhouses, polytunnels, combined cropping and successive crops.

14.2. PRODUCȚIA RAMURII AGRICOLE¹⁾
OUTPUT OF THE AGRICULTURAL BRANCH¹⁾

- mii lei prețuri curente / thou. lei current prices -

	2010	2015	2020	2021	2022	
Total	14803	43207	752924	700787	1025892	Total
- proprietate majoritar privată	10009	30619	22732	16550	19970	- majority private ownership
Producția agricolă vegetală	7979	15086	11426	8150	8865	Crop production
- proprietate majoritar privată	3290	9548	11321	7143	6197	- majority private ownership
Producția agricolă animală	4501	2795	2256	2737	3230	Animal production
- proprietate majoritar privată	4499	2793	2256	2737	3230	- majority private ownership
Servicii agricole	2323	25326	739242	689900	1013797	Agricultural services
- proprietate majoritar privată	2220	18278	9155	6670	10543	- majority private ownership

¹⁾ Conform metodologiei EUROSTAT privind "Conturile Economice pentru Agricultură". / According to the EUROSTAT methodology on "Economic Accounts for Agriculture".

14.3. INDICII PRODUCȚIEI RAMURII AGRICOLE¹⁾

Anul anterior = 100

AGRICULTURAL OUTPUT INDICES¹⁾

Previous year = 100

- procente / percentages -

	2010	2015	2020	2021	2022	
Total	39,9	47,1	91,8	88,1	130,1	Total
- proprietate majoritar privată	81,2	119,9	101,3	72,3	107,8	- majority private ownership
din total:						of total:
Producția agricolă vegetală	24,6	23,9	86,5	70,0	96,8	Crop production
- proprietate majoritar privată	40,9	73,5	90,9	61,9	77,0	- majority private ownership
Producția agricolă animală	108,9	85,3	91,0	116,5	98,5	Animal production
- proprietate majoritar privată	112,4	85,3	91,0	116,5	98,5	- majority private ownership

¹⁾ Conform metodologiei Eurostat privind "Conturile Economice pentru Agricultură". / According to the Eurostat methodology on "Economic Accounts for Agriculture".

Notă: Indicii producției ramurii agricole (indici de volum) se calculează pe baza valorii producției din anul curent exprimată în prețurile anului anterior și a valorii producției din anul anterior.

Note: Indices of the agricultural branch production (volume indices) are computed based on the current year production value expressed in the previous year prices and on the previous year production value.

14.4. PRODUCȚIA AGRICOLĂ VEGETALĂ, LA PRICIPALELE CULTURI CROP PRODUCTION, FOR MAIN CROPS

- tone / tonnes -

	2010	2015	2020	2021	2022	
Cereale pentru boabe	173	-	-	-	-	Cereals for grains
- proprietate majoritar privată	173	-	-	-	-	- majority private ownership
• Grâu și secară	86	-	-	-	-	• Wheat and rye
- proprietate majoritar privată	86	-	-	-	-	- majority private ownership
• Porumb boabe	48	-	-	-	-	• Grain maize
- proprietate majoritar privată	48	-	-	-	-	- majority private ownership
Mazăre boabe	1	-	-	-	-	Peas (without pods)
- proprietate majoritar privată	1	-	-	-	-	- majority private ownership
Tomate	51	169	664	18	38	Tomatoes
- proprietate majoritar privată	51	164	647	-	20	- majority private ownership
Ceapă uscată	13	-	-	-	-	Dry onion
- proprietate majoritar privată	13	-	-	-	-	- majority private ownership
Varză albă	58	6	-	-	-	White cabbage
- proprietate majoritar privată	58	6	-	-	-	- majority private ownership
Furaje perene	-	102	554	229	445	Perennial fodder
- proprietate majoritar privată	-	32	522	159	414	- majority private ownership
Furaje verzi anuale	576	54	161	234	141	Annual green fodder
- proprietate majoritar privată	576	-	72	-	19	- majority private ownership

14.5. PRODUCTIA MEDIE LA HECTAR, LA PRINCIPALELE CULTURI
AVERAGE YIELD, FOR MAIN CROPS

- kg. / ha -

	2010	2015	2020	2021	2022	
Grâu și seară	4526	-	-	-	-	<i>Wheat and rye</i>
- proprietate majoritar privată	4526	-	-	-	-	<i>- majority private ownership</i>
Porumb boabe	6000	-	-	-	-	<i>Grain maize</i>
- proprietate majoritar privată	6000	-	-	-	-	<i>- majority private ownership</i>
Mazăre boabe	1000	-	-	-	-	<i>Peas (without pods)</i>
- proprietate majoritar privată	1000	-	-	-	-	<i>- majority private ownership</i>
Tomate	12750	42250	73778	-	-	<i>Tomatoes</i>
- proprietate majoritar privată	12750	54667	80875	-	-	<i>- majority private ownership</i>
Ceapă uscată	13000	-	-	-	-	<i>Dry onion</i>
- proprietate majoritar privată	13000	-	-	-	-	<i>- majority private ownership</i>
Varză albă	19333	6000	-	-	-	<i>White cabbage</i>
- proprietate majoritar privată	19333	6000	-	-	-	<i>- majority private ownership</i>

14.6. EFECTIVELE DE ANIMALE, LA 1 DECEMBRIE
LIVESTOCK, ON DECEMBER 1ST

- capete / heads -

	2010	2015	2020	2021	2022	
Bovine	227	126	185	172	184	<i>Bovine animals</i>
-proprietate majoritar privată	227	126	185	172	184	<i>- majority private ownership</i>
• vaci, bivolițe și juninci ¹⁾	179	88	173	156	148	<i>• cows, female buffaloes and heifers¹⁾</i>
-proprietate majoritar privată	179	88	173	156	148	<i>- majority private ownership</i>
Porcine	246	64	34	14	11	<i>Pigs</i>
-proprietate majoritar privată	246	64	34	14	11	<i>- majority private ownership</i>
• scroafe de prăsilă	1	4	4	2	-	<i>• sows for breeding</i>
-proprietate majoritar privată	1	4	4	2	-	<i>- majority private ownership</i>
Ovine	2916	1290	1170	1120	1055	<i>Sheep</i>
-proprietate majoritar privată	2916	1290	1170	1120	1055	<i>- majority private ownership</i>
• oi și mioare	2456	1209	1033	1022	980	<i>• ewes and ewe lambs</i>
-proprietate majoritar privată	2456	1209	1033	1022	980	<i>- majority private ownership</i>
Caprine	510	165	111	10	40	<i>Goats</i>
-proprietate majoritar privată	510	165	111	10	40	<i>- majority private ownership</i>
Cabaline	25	1	1	-	-	<i>Horses</i>
-proprietate majoritar privată	25	1	1	-	-	<i>- majority private ownership</i>
Păsări	5326	4076	3977	4215	2455	<i>Poultry</i>
-proprietate majoritar privată	5326	4076	3977	4215	2455	<i>- majority private ownership</i>
• ouătoare adulte	3399	3492	3393	3366	2221	<i>• adult laying poultry</i>
-proprietate majoritar privată	3399	3492	3393	3366	2221	<i>- majority private ownership</i>
Albine (famili)	10684	4615	447	1344	1596	<i>Bees (families)</i>
- proprietate majoritar privată	10649	4615	447	1344	1596	<i>- majority private ownership</i>

¹⁾ Efectivul matcă. / *Breeding stock.*

Notă: În perioada 2005-2022 s-au scos din evidența Municipiului București: ferma zootehnică a Universității de Științe Agricole Nicolae Bălcescu de la Belciugatele și S.C. Avicola București S.A., care raportează datele la D.G.A.I.A. Călărași, respectiv: D.G.A.I.A. Cluj, Dâmbovița, Giurgiu și Brașov.

Note: In period 2005-2022 it was out of order of the Bucharest Municipality the livestock farm of the University of Agronomical Sciences Nicolae Bălcescu from Belciugatele and Avicola Bucharest, which reports data to D.G.A.I.A. Călărași, respectively D.G.A.I.A. Cluj, Dâmbovița, Giurgiu and Brașov.

**14.7. PRODUCȚIA AGRICOLĂ ANIMALĂ
ANIMAL PRODUCTION**

	2010	2015	2020	2021	2022	
Carne – total (mii tone greutate în viu) ¹⁾	0,03	0,03	0,05	0,02	0,02	Meat – total (thou. tonnes live weight) ¹⁾
- proprietate majoritar privată	0,03	0,03	0,05	0,02	0,02	- majority private ownership
din care:						of which:
Carne de porcine (mii tone greutate în viu) ¹⁾	0,02	**	**	**	**	Pork (thou tonnes live weight) ¹⁾
- proprietate majoritar privată	0,02	**	**	**	**	- majority private ownership
Lapte de vacă și bivoliță (mii hl.) ²⁾	4	3	6	4	4	Cow's and female buffalo's milk (thou. hl) ²⁾
- proprietate majoritar privată	4	3	6	4	4	- majority private ownership
Lână (tone)	2	3	4	4	4	Wool (tonnes)
- proprietate majoritar privată	2	3	4	4	4	- majority private ownership
Ouă (milioane bucăți)	1	...	-	-	-	Eggs (million pieces)
- proprietate majoritar privată	1	...	-	-	-	- majority private ownership
Miere extrasă (tone)	130	106	10	22	31	Extracted honey (tonnes)
- proprietate majoritar privată	129	106	10	22	31	- majority private ownership

¹⁾ Reprezintă greutatea animalelor destinate sacrificării pentru consum. / It represents the weight of the animals intended to be slaughtered for consumption.

²⁾ Inclusiv consumul vițeilor. / Calves feeding included.

** Sub 0,05 Under 0,05

... = lipsă date / data not available

**14.8. PARCUL DE TRACTOARE ȘI MAȘINI AGRICOLE PRINCIPALE
DIN AGRICULTURĂ, LA 31 DECEMBRIE
FLEET OF TRACTORS AND OF THE MAIN AGRICULTURAL MACHINERY,
ON DECEMBER 31**

- bucăți / pieces -

	2010	2015	2020	2021	2022	
Tractoare agricole fizice	52	54	30	45	41	Physical agricultural tractors
- proprietate majoritar privată	43	30	25	37	39	- majority private ownership
Pluguri pentru tractor	22	20	11	18	15	Tractor-drawn ploughs
- proprietate majoritar privată	20	13	7	15	12	- majority private ownership
Cultivatoare mecanice	2	7	3	3	1	Mechanical cultivators
- proprietate majoritar privată	-	4	2	3	1	- majority private ownership
Semănători mecanice	11	6	8	6	1	Mechanical seeders
- proprietate majoritar privată	8	2	6	6	1	- majority private ownership
Mașini de stropit și prăfuit cu tracțiune mecanică	15	7	7	3	3	Mechanical sprayers and dusters
- proprietate majoritar privată	11	4	1	1	1	- majority private ownership
Combine autopropulsate pentru recoltat cereale ¹⁾	1	-	-	-	-	Self-propelled combine harvesters for cereals ¹⁾
- proprietate majoritar privată	1	-	-	-	-	- majority private ownership
Vindrovere autopropulsate pentru recoltat furaje	-	1	3	1	-	Self-propelled windrowers for harvesting fodder
- proprietate majoritar privată	-	-	3	-	-	- majority private ownership
Prese pentru balotat paie și fân	4	1	1	2	1	Straw and hay balers
- proprietate majoritar privată	4	1	1	2	1	- majority private ownership

¹⁾ Inclusiv combinele autopropulsate pentru recoltat porumb. / Including self-propelled combines for maize harvesting.

CAPITOLUL

CHAPTER

15

**ACTIVITATEA
ÎNTRERINDERII**

***THE ACTIVITY
OF ENTERPRISES***

CAPITOL 15

ACTIVITATEA ÎNTRINDERII

Sursa datelor:

➤ **Cercetări statistice:**

Ancheta structurală în întreprinderi și alte cercetări realizate de Institutul Național de Statistică privind activitatea întreprinderilor din industrie, construcții, comerț și alte servicii.

Precizări metodologice:

Operator economic reprezintă organizația, ce poate fi o persoană fizică/juridică, creată pentru a desfășura activități definite în baza Legii nr. 15/1990, a Legii nr. 31/1990 cu modificările ulterioare și a Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 44/2008.

Unitate legală reprezintă orice operator economic sau social care dispune de un patrimoniu propriu, poate să încheie în nume propriu contracte cu terți și să-și apere interesele în justiție - are personalitate juridică. Unitățile legale sunt fie persoane fizice autorizate, întreprinderi individuale, întreprinderi familiale (în calitatea lor de întreprinzători), fie persoane juridice.

Întreprinderea¹ este o grupare de unități legale care se constituie ca o entitate organizațională de producție de bunuri, servicii comerciale sau servicii de interes social, ce beneficiază de o autonomie de decizie, mai ales pentru asigurarea resurselor sale curente.

O întreprindere exercită una sau mai multe activități, în unul sau mai multe locuri (sedii - unități locale ale întreprinderii). În mod convențional sunt asimilate întreprinderilor, persoanele fizice autorizate, întreprinderile individuale și întreprinderile familiale care desfășoară activități economice pe bază de liberă inițiativă potrivit legii, instituțiile publice și organizațiile neguvernamentale.

Unitatea locală¹ este o întreprindere sau o parte a acesteia (atelier, fabrică, depozit, birou, mină sau stație etc.) situată la o adresă identificabilă. În acest loc se desfășoară o activitate economică pentru care - în afara unor cazuri excepționale - lucrează una sau mai multe persoane (cu normă întreagă sau parțială) pentru aceeași întreprindere.

CHAPTER 15

THE ACTIVITY OF ENTERPRISES

Data source:

➤ **Statistical surveys:**

The Structural Business Survey and other surveys carried out by the National Institute of Statistics on the activity of industry, construction, trade and other-services enterprises.

Methodological notes:

An economic operator is an organisation, which can be a natural or legal person, created to perform activities defined according to Law No 15/1990, Law No 31/1990, as subsequently amended, and Government Emergency Ordinance No 44/2008.

A legal unit is any economic or social operator having his/her/its own assets, who/which can conclude contracts with third parties in his/her/its own name and defend his/her/its interests in court - he/she/it has legal personality. Legal units are either authorised natural persons, individual enterprises, family enterprises (as entrepreneurs) or legal persons.

An enterprise¹ is a group of legal units set up as an organisational entity for the production of goods, trade services or services of social interest, which has decision-making autonomy, especially in terms of ensuring its current resources.

An enterprise performs one or several activities, in one or more places (headquarters - local units of the enterprise). Authorised natural persons, individual enterprises and family enterprises that carry out economic activities based on free initiative according to law, public institutions and non-governmental organisations are conventionally assimilated to enterprises.

A local unit¹ is an enterprise or a part thereof (workshop, factory, warehouse, office, mine, station etc) situated in a geographically identifiable place. At this place an economic activity is carried out for which - save certain exceptions - one or more persons work (even if only part-time) for one and the same enterprise.

¹ Definiție în conformitate cu Regulamentul Consiliului (CEE) nr. 696/1993, privind unitățile de observare statistică.
Definition in compliance with Council Regulation (EEC) no. 696/1993, on the statistical observation units.

Întreprindere activă este entitatea care, din punct de vedere economic, este activă în perioada de observare, respectiv realizează bunuri sau servicii, înregistrează cheltuieli și întocmește bilanț contabil.

Decalajul de timp dintre momentul înregistrării unei întreprinderi la Oficiul Național al Registrului Comerțului și momentul în care aceasta îndeplinește condițiile necesare pentru a putea fi considerată activă, din punct de vedere economic, conduce la unele diferențe între datele prezentate de Institutul Național de Statistică și Oficiul Național al Registrului Comerțului.

Activitatea principală a întreprinderii este stabilită în funcție de produsele sau serviciile a căror realizare implică cele mai mari părți ale resurselor umane sau care aduc cele mai mari venituri întreprinderii și se determină utilizând Clasificarea Activităților din Economia Națională (CAEN Rev.2).

Cifra de afaceri - suma veniturilor rezultate din vânzări de bunuri, vânzări de mărfuri, executarea de lucrări și prestări de servicii, mai puțin rabaturile, remizele și alte reduceri acordate clienților.

Datele privind cifra de afaceri nu includ TVA.

Mărimea întreprinderii este evaluată după criteriul numărului mediu de salariați, în perioada de referință, în concordanță cu criteriile emise de Eurostat.

Se utilizează următoarele intervale:

- întreprinderi micro: 0 - 9 salariați;
- întreprinderi mici: 10 - 49 salariați;
- întreprinderi mijlocii: 50 - 249 salariați;
- întreprinderi mari: 250 salariați și peste.

*An **active enterprise** is an entity which, from an economic standpoint, is active during the survey period, that is, it produces goods or services, records expenditure and draws up balance sheets.*

The time gap between the moment when the enterprise is registered at the National Trade Register Office and the moment when it meets the necessary conditions to be considered active, from an economic point of view, leads to some differences between the data presented by the National Institute of Statistics and the data of the National Trade Register Office.

*The **main activity of an enterprise** is established depending on the goods or services whose production involves the largest share of human resources or which generate the highest revenues of the enterprise, and is determined based on the Classification on Activities of the National Economy (CANE Rev.2).*

***Turnover** - the amount of income resulting from sales of goods and commodities, the execution of works and the provision of services, excluding rebates, commissions and other discounts for the customers.*

The data on turnover do not include the VAT.

*The **size of an enterprise** is assessed according to the average number of employees during the reference period. In compliance with the Eurostat criteria, the following intervals are used:*

- micro enterprises: 0 - 9 employees;*
- small enterprises: 10 - 49 employees;*
- medium-sized enterprises: 50 - 249 employees;*
- large enterprises: 250 or more employees.*

**15.1. NUMĂRUL UNITĂȚILOR LOCALE ACTIVE PE CLASE DE MĂRIME
ȘI ACTIVITĂȚI ALE ECONOMIEI NAȚIONALE
NUMBER OF ACTIVE LOCAL UNITS BY CLASS SIZE
AND ACTIVITY OF THE NATIONAL ECONOMY**

Activitatea (secțiuni CAEN REV. 2)	Total Total	Micro Micro	Mici Small	Mijlocii Medium	Mari Large	Activity (CANE REV. 2 sections)
2021						
Total	125895	114245	9282	1897	471	Total
Agricultură, silvicultură și pescuit	670	572	85	12	1	Agriculture, forestry and fishing
Industria extractivă	94	62	21	8	3	Mining and quarrying
Industria prelucrătoare	6292	5099	902	234	57	Manufacturing
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	363	309	31	13	10	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare	316	242	49	14	11	Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Construcții	11656	9945	1470	210	31	Construction
Comerț cu ridicata și cu amănuntul; repararea autovehiculelor și motocicletelor	32050	29175	2327	476	72	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
Transport și depozitare	6776	6148	531	69	28	Transportation and storage
Hoteluri și restaurante	3400	2694	610	86	10	Hotels and restaurants
Informații și comunicații	11329	10380	674	206	69	Information and communication
Intermedieri financiare și asigurări	2092	1875	153	57	7	Financial intermediation and insurance
Tranzacții imobiliare	6601	6349	228	19	5	Real-estate activities
Activități profesionale, științifice și tehnice	23721	22567	921	195	38	Professional, scientific, and technical activities
Activități de servicii administrative și servicii suport	6646	5685	656	200	105	Administrative and support service activities
Învățământ ¹⁾	2707	2607	95	5	-	Education ¹⁾
Sănătate și asistență socială ¹⁾	5013	4654	296	51	12	Human health and social work activities ¹⁾
Activități de spectacole, culturale și recreative	2527	2407	83	28	9	Arts, entertainment and recreation
Alte activități de servicii	3642	3475	150	14	3	Other service activities

¹⁾ Include numai unitățile locale cu activitate de învățământ sau sănătate și asistență socială, organizate ca societăți comerciale. / It only includes the local units whose activity is related to education or to human health and social work, and which are organised as commercial-type companies.

**15.1. NUMĂRUL UNITĂȚILOR LOCALE ACTIVE PE CLASE DE MĂRIME
ȘI ACTIVITĂȚI ALE ECONOMIEI NAȚIONALE - continuare**
**NUMBER OF ACTIVE LOCAL UNITS BY CLASS SIZE
AND ACTIVITY OF THE NATIONAL ECONOMY - continued**

Activitatea (secțiuni CAEN REV. 2)	Total Total	Micro Micro	Mici Small	Mijlocii Medium	Mari Large	Activity (CANE REV. 2 sections)
2022						
Total	129223	117671	9107	1964	481	Total
Agricultură, silvicultură și pescuit	675	585	76	13	1	Agriculture, forestry and fishing
Industria extractivă	97	66	20	8	3	Mining and quarrying
Industria prelucrătoare	6216	5068	852	242	54	Manufacturing
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	357	306	28	14	9	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare	313	235	55	12	11	Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Construcții	12169	10546	1376	216	31	Construction
Comerț cu ridicata și cu amănuntul; repararea auto-vehiculelor și motocicletelor	31615	28732	2346	472	65	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
Transport și depozitare	6943	6351	492	74	26	Transportation and storage
Hoteluri și restaurante	3540	2757	677	96	10	Hotels and restaurants
Informații și comunicații	12933	11942	698	216	77	Information and communication
Intermedieri financiare și asigurări	2046	1827	162	53	4	Financial intermediation and insurance
Tranzacții imobiliare	6644	6416	205	17	6	Real-estate activities
Activități profesionale, științifice și tehnice	23847	22682	913	209	43	Professional, scientific, and technical activities
Activități de servicii administrative și servicii suport	7100	6141	630	218	111	Administrative and support service activities
Învățământ ¹⁾	3029	2945	77	7	-	Education ¹⁾
Sănătate și asistență socială ¹⁾	5335	4988	280	51	16	Human health and social work activities ¹⁾
Activități de spectacole, culturale și recreative	2747	2622	80	34	11	Arts, entertainment and recreation
Alte activități de servicii	3617	3462	140	12	3	Other service activities

¹⁾ Include numai unitățile locale cu activitate de învățământ sau sănătate și asistență socială, organizate ca societăți comerciale. / It only includes the local units whose activity is related to education or to human health and social work, and which are organised as commercial-type companies.

**15.2. CIFRA DE AFACERI A UNITĂȚILOR LOCALE ACTIVE
DIN INDUSTRIE, CONSTRUCȚII, COMERȚ ȘI ALTE SERVICII
PE CLASE DE MĂRIME ȘI ACTIVITĂȚI ALE ECONOMIEI NAȚIONALE
TURNOVER OF THE ACTIVE LOCAL UNITS
FROM INDUSTRY, CONSTRUCTION, TRADE AND OTHER SERVICES
BY SIZE CLASS AND ACTIVITY OF THE NATIONAL ECONOMY**

- milioane lei prețuri curente / million lei current prices -

Activitatea (secțiuni CAEN REV. 2)	Total Total	Micro Micro	Mici Small	Mijlocii Medium	Mari Large	Activity (CANE REV. 2 sections)
<i>2021¹⁾</i>						
Total industrie, construcții, comerț și alte servicii	577970	103320	128859	168031	177761	Total industry, construction, trade and other services
Industria extractivă	1027	116	185	479	247	Mining and quarrying
Industria prelucrătoare	41844	3094	6104	13521	19125	Manufacturing
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	42759	6443	4644	12683	18989	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare	4545	339	1046	763	2397	Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Construcții	41345	13245	10996	9040	8064	Construction
Comerț cu ridicata și cu amănuntul; repararea auto- vehiculelor și motocicletelor	285181	43682	72089	100923	68487	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
Transport și depozitare	21181	3543	5923	4776	6939	Transportation and storage
Hoteluri și restaurante	7143	1271	2173	1815	1884	Hotels and restaurants
Informații și comunicații	52848	6523	8220	7907	30198	Information and communication
Tranzacții imobiliare, închirieri și activități de servicii prestate în principal întreprinderilor	63913	21093	14178	13152	15490	Real-estate activities, rentals and services mainly rendered to enterprises
Învățământ ²⁾	852	618	166	68	-	Education ²⁾
Sănătate și asistență socială ²⁾	8955	1881	1530	1571	3973	Human health and social work activities ²⁾
Alte activități de servicii colective, sociale și personale	6378	1472	1605	1333	1968	Other community, social and personal service activities

¹⁾ Date definitive/ Final data.²⁾ Include numai unitățile locale cu activitate de învățământ sau sănătate și asistență socială, organizate ca societăți comerciale. / It only includes the local units whose activity is related to education or to human health and social work, and which are organised as commercial-type companies.

Notă: nu sunt cuprinse unitățile locale din secțiunea K – “Intermedieri financiare și de asigurări”; secțiunea O – “Administrație publică și apărare, asigurări sociale din sistemul public”; diviziunea 94 din cadrul secțiunii S- “Alte activități de servicii” și secțiunea T- “Activități ale gospodăriilor private în calitate de angajator personal, activități ale gospodăriilor private de producere de bunuri și servicii destinate consumului propriu” / **Note:** activities of local units from K section – “Financial intermediation and insurance”; O section – “Public administration and defence, compulsory social security”; 94 division of S section – “Other service activities” and T section – “Activities of households as employers, undifferentiated goods and services - producing activities of households for own use” are not included in the data series.

Diferențele între datele pe total și valorile obținute din însumarea diverselor structuri utilizate sunt datorate rotunjirilor. / **The differences** between the total data and the data obtained by cumulating the various structures used are due to rounding.

**15.2. CIFRA DE AFACERI A UNITĂȚILOR LOCALE ACTIVE
DIN INDUSTRIE, CONSTRUCȚII, COMERȚ ȘI ALTE SERVICII
PE CLASE DE MĂRIME ȘI ACTIVITĂȚI ALE ECONOMIEI NAȚIONALE - continuare
TURNOVER OF THE ACTIVE LOCAL UNITS
FROM INDUSTRY, CONSTRUCTION, TRADE AND OTHER SERVICES
BY SIZE CLASS AND ACTIVITY OF THE NATIONAL ECONOMY - continued**

- milioane lei prețuri curente / million lei current prices -

Activitatea (secțiuni CAEN REV. 2)	Total Total	Micro Micro	Mici Small	Mijlocii Medium	Mari Large	Activity (CANE REV. 2 sections)
<i>2022²⁾</i>						
Total industrie, construcții, comerț și alte servicii	726438	140841	167618	210254	207724	Total industry, construction, trade and other services
Industria extractivă	2681	1362	262	738	319	Mining and quarrying
Industria prelucrătoare	52846	3597	6947	18524	23778	Manufacturing
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	87621	18234	15682	23974	29731	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare	4734	316	1069	598	2751	Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Construcții	51647	15991	14008	11658	9990	Construction
Comerț cu ridicata și cu amănuntul; repararea auto- vehiculelor și motocicletelor	328164	55392	90302	115148	67322	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
Transport și depozitare	28267	5011	6753	6437	10066	Transportation and storage
Hoteluri și restaurante	10093	1816	3187	2523	2567	Hotels and restaurants
Informații și comunicații	63094	8268	10259	9841	34726	Information and communication
Tranzacții imobiliare, închirieri și activități de servicii prestate în principal întreprinderilor	77458	25618	16047	16551	19242	Real-estate activities, rentals and services mainly rendered to enterprises
Învățământ ³⁾	1162	841	205	116	-	Education ³⁾
Sănătate și asistență socială ³⁾	9938	2298	1566	1478	4596	Human health and social work activities ³⁾
Alte activități de servicii colective, sociale și personale	8732	2097	1331	2668	2636	Other community, social and personal service activities

²⁾ Date provizorii / Provisional data.³⁾ Include numai unitățile locale cu activitate de învățământ sau sănătate și asistență socială, organizate ca societăți comerciale. / It only includes the local units whose activity is related to education or to human health and social work, and which are organised as commercial-type companies.

Notă: nu sunt cuprinse unitățile locale din secțiunea K – “Intermedieri financiare și de asigurări”; secțiunea O – “Administrație publică și apărare, asigurări sociale din sistemul public”; diviziunea 94 din cadrul secțiunii S- “Alte activități de servicii” și secțiunea T- “Activități ale gospodăriilor private în calitate de angajator personal, activități ale gospodăriilor private de producere de bunuri și servicii destinate consumului propriu” / **Note:** activities of local units from K section – “Financial intermediation and insurance”; O section – “Public administration and defence, compulsory social security”; 94 division of S section – “Other service activities” and T section – “Activities of households as employers, undifferentiated goods and services - producing activities of households for own use” are not included in the data series.

Diferențele între datele pe total și valorile obținute din însumarea diverselor structuri utilizate sunt datorate rotunjirilor. / **The differences** between the total data and the data obtained by cumulating the various structures used are due to rounding.

CAPITOLUL

CHAPTER

16

INDUSTRIE

INDUSTRY

CAPITOLUL 16

INDUSTRIE

Sursa datelor:

➤ Cercetări statistice:

- Ancheta structurală în întreprinderi;
- Cercetare statistică privind costul forței de muncă în unitățile economico-sociale.

Precizări metodologice:

Industria cuprinde: industria extractivă, industria prelucrătoare, producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat (secțiunile: B, C și D, conform CAEN Rev.2).

Întreprinderea¹⁾ este o grupare de unități legale care se constituie ca o entitate organizațională de producție de bunuri, servicii comerciale sau servicii de interes social, ce beneficiază de o autonomie de decizie, mai ales pentru asigurarea resurselor sale curente.

O întreprindere exercită una sau mai multe activități, în unul sau mai multe locuri (sedii - unități locale ale întreprinderii). În mod convențional sunt asimilate întreprinderilor, persoanele fizice autorizate, întreprinderile individuale și întreprinderile familiale care desfășoară activități economice pe bază de liberă inițiativă potrivit legii, instituțiile publice și organizațiile neguvernamentale.

Unitatea locală¹⁾ este o întreprindere sau o parte a acesteia (atelier, fabrică, depozit, birou, mină sau stație etc.) situată la o adresă identificabilă. În acest loc se desfășoară o activitate economică, pentru care - în afara unor cazuri excepționale - lucrează una sau mai multe persoane (cu normă întreagă sau parțială) pentru aceeași întreprindere.

Activitatea principală a întreprinderii este stabilită în funcție de produsele sau serviciile a căror realizare implică cele mai mari părți ale resurselor umane sau care aduc cele mai mari venituri întreprinderii și se determină utilizând Clasificarea Activităților din Economia Națională (CAEN Rev.2).

Mărimea întreprinderii este evaluată după criteriul numărului mediu de salariați, în perioada de referință. În concordanță cu criteriile emise de Eurostat se utilizează următoarele intervale:

- întreprinderi micro: 0 - 9 salariați;
- întreprinderi mici: 10 - 49 salariați;
- întreprinderi mijlocii: 50 - 249 salariați;
- întreprinderi mari: 250 salariați și peste.

¹⁾Definiție în conformitate cu „Regulamentul Consiliului (CEE) nr. 696/1993”, privind unitățile de observare statistică.

CHAPTER 16

INDUSTRY

Data source:

➤ Statistical surveys:

- The Structural business survey;
- The Labour cost statistical survey carried out in economic and social units.

Methodological notes:

Industry includes: mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas, steam and air conditioning supply (sections: B, C and D, according to CANE Rev.2).

An **enterprise**¹⁾ is a group of legal units set up as an organisational entity for the production of goods, trade services or services of social interest, which has decision-making autonomy, especially in terms of ensuring its current resources.

An enterprise performs one or several activities, in one or more places (headquarters - local units of the enterprise). Authorised natural persons, individual enterprises and family enterprises that carry out economic activities based on free initiative according to law, public institutions and non-governmental organisations are conventionally assimilated to enterprises.

A **local unit**¹⁾ is an enterprise or a part thereof (workshop, factory, warehouse, office, mine, station etc.) situated in a geographically identifiable place. At this place an economic activity is carried out for which - save certain exceptions - one or more persons work (even if only part time) for one and the same enterprise.

The **main activity of an enterprise** is established depending on the goods or services whose production involves the largest share of human resources or which generate the highest revenues of the enterprise, and is determined based on the Classification of Activities of the National Economy (CANE Rev. 2).

The **size of an enterprise** is assessed according to the average number of employees during the reference period. In compliance with the Eurostat criteria, the following intervals are used:

- microenterprises: 0-9 employees;
- small enterprises: 10-49 employees;
- medium-sized enterprises: 50-249 employees;
- large enterprises: 250 or more employees..

¹⁾Definition in compliance with “The Council Regulation (EEC) No 696/1993”, on the statistical observation units.

Cifra de afaceri - suma veniturilor rezultate din vânzări de bunuri, vânzări de mărfuri, executarea de lucrări și prestări de servicii, mai puțin rabaturile, remizele și alte reduceri acordate clienților.

Datele privind cifra de afaceri nu includ TVA.

Turnover - *the amount of income resulting from sales of goods and commodities, the execution of works and the provision of services, excluding rebates, commissions and other discounts for the customers.*

The data on turnover do not include the VAT.

**16.1. NUMĂRUL UNITĂȚILOR LOCALE ACTIVE
PE CLASE DE MĂRIME ȘI ACTIVITĂȚI ALE INDUSTRIEI, ÎN ANUL 2021
ACTIVE LOCAL UNITS BY SIZE CLASS AND ACTIVITIES
OF THE INDUSTRY, IN 2021**

- număr / number -

CAEN REV.2	Total Total	Micro Micro	Mici Small	Mijlocii Medium	Mari Large	CANE REV.2
Industrie– total din care: Industrie prelucrătoare	6749 6292	5470 5099	954 902	255 234	70 57	Industry- total of which: Manufacturing
- industria alimentară; fabricarea băuturilor; fabricarea produselor din tutun	982	747	183	38	14	- manufacture of food products; manufacture of beverages; manufacture of tobacco products
- fabricarea produselor textile; fabricarea articolelor de îmbrăcăminte	922	786	108	24	4	- manufacture of textiles; manufacture of wearing apparel
- tăbăcirea și finisarea pieilor; fabricarea articolelor de voiaj și marochinărie, harnașamentelor și încălțămintei; prepararea și vopsirea blănurilor	204	170	26	8	-	- manufacture of leather and related products
- prelucrarea lemnului, fabricarea produselor din lemn și plută, cu excepția mobilei; fabricarea articolelor din paie și din alte materiale vegetale împletite	121	98	21	2	-	- manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
- fabricarea hârtiei și a produselor din hârtie	98	76	20	2	-	- manufacture of paper and paper products
- tipărirea și reproducerea pe suport și înregistrările	519	440	56	21	2	- printing and reproduction of recorded media
- fabricarea substanțelor și a produselor chimice	161	116	31	13	1	- manufacture of chemicals and chemical products
- fabricarea produselor farmaceutice de bază și a preparatelor farmaceutice	34	15	7	8	4	- manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
- fabricarea produselor din cauciuc și mase plastice	247	171	51	23	2	- manufacture of rubber and plastic products
- fabricarea altor produse din minerale nemetalice	160	115	29	9	7	- manufacture of other non-metallic mineral products
- industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații	632	487	116	27	2	- manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
- fabricarea calculatoarelor, a produselor electronice și optice; fabricarea echipamentelor electrice	306	234	50	16	6	- manufacture of computers, electronic and optical products; manufacture of electrical equipment
- fabricarea de mașini, utilaje și echipamente n.c.a.	232	182	37	10	3	- manufacture of machinery and equipment n.e.c.
- fabricarea autovehiculelor de transport rutier, a remorcilor și semiremorcilor; fabricarea altor mijloace de transport	83	55	14	6	8	- manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers; manufacture of other transport equipment
- alte activități ale industriei prelucrătoare	1591	1407	153	27	4	- other manufacturing activities
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	363	309	31	13	10	Electricity, gas, steam and air conditioning supply

16.1. NUMĂRUL UNITĂȚILOR LOCALE ACTIVE
PE CLASE DE MĂRIME ȘI ACTIVITĂȚI ALE INDUSTRIEI, ÎN ANUL 2022 - continuare
ACTIVE LOCAL UNITS BY SIZE CLASS AND ACTIVITY
OF THE INDUSTRY, IN 2022 - continued

- număr / number -

CAEN REV.2	Total <i>Total</i>	Micro <i>Micro</i>	Mici <i>Small</i>	Mijlocii <i>Medium</i>	Mari <i>Large</i>	CANE REV.2
Industrie- total din care:	6670	5440	900	264	66	Industry- total of which:
Industrie prelucrătoare	6216	5068	852	242	54	Manufacturing
- industria alimentară; fabricarea băuturilor; fabricarea produselor din tutun	999	757	180	48	14	- manufacture of food products; manufacture of beverages; manufacture of tobacco products
- fabricarea produselor textile; fabricarea articolelor de îmbrăcăminte	870	741	101	24	4	- manufacture of textiles; manufacture of wearing apparel
- tăbăcirea și finisarea pieilor; fabricarea articolelor de voiaj și marochinărie, harnașamentelor și încălțămintei; prepararea și vopsirea blănurilor	193	165	20	7	1	- manufacture of leather and related products
- prelucrarea lemnului, fabricarea produselor din lemn și plută, cu excepția mobilei; fabricarea articolelor din paie și din alte materiale vegetale împletite	122	94	25	3	-	- manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
- fabricarea hârtiei și a produselor din hârtie	95	75	18	2	-	- manufacture of paper and paper products
- tipărirea și reproducerea pe suporturi a înregistrărilor	492	419	53	18	2	- printing and reproduction of recorded media
- fabricarea substanțelor și a produselor chimice	160	114	32	12	2	- manufacture of chemicals and chemical products
- fabricarea produselor farmaceutice de bază și a preparatelor farmaceutice	38	18	7	10	3	- manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
- fabricarea produselor din cauciuc și mase plastice	232	164	45	23	-	- manufacture of rubber and plastic products
- fabricarea altor produse din minerale nemetalice	158	118	24	9	7	- manufacture of other non-metallic mineral products
- industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații	636	494	113	27	2	- manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
- fabricarea calculatoarelor, a produselor electronice și optice; fabricarea echipamentelor electrice	298	227	47	17	7	- manufacture of computers, electronic and optical products; manufacture of electrical equipment
- fabricarea de mașini, utilaje și echipamente n.c.a.	222	182	28	10	2	- manufacture of machinery and equipment n.e.c.
- fabricarea autovehiculelor de transport rutier, a remorcilor și semiremorcilor; fabricarea altor mijloace de transport	79	51	16	5	7	- manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers; manufacture of other transport equipment
- alte activități ale industriei prelucrătoare	1622	1449	143	27	3	- other manufacturing activities
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	357	306	28	14	9	Electricity, gas, steam and air conditioning supply

**16.2. CIFRA DE AFACERI A UNITĂȚILOR LOCALE ACTIVE
PE CLASE DE MĂRIME ȘI ACTIVITĂȚI ALE INDUSTRIEI, ÎN ANUL 2021¹⁾
TURNOVER OF THE ACTIVE LOCAL UNITS BY SIZE CLASS
AND ACTIVITY OF THE INDUSTRY, IN 2021¹⁾**

- milioane lei / million lei -

CAEN REV.2	Total Total	Micro Micro	Mici Small	Mijlocii Medium	Mari Large	CANE REV.2
Industrie– total-	85630	9652	10933	27683	38362	Industry- total
din care: Industrie prelucrătoare	41844	3094	6104	13521	19125	of which: Manufacturing
din care: - industria alimentară; fabricarea băuturilor; fabricarea produselor din tutun	8097	355	1129	2578	4035	of which: - manufacture of food products ; manufacture of beverages; manufacture of tobacco products
- fabricarea produselor textile; fabricarea articolelor de îmbrăcăminte	1023	214	252	335	222	- manufacture of textiles; manufacture of wearing apparel
- tăbăcirea și finisarea pieilor; fabricarea articolelor de voiaj și marochinărie, harnașamentelor și încălțăminte; prepararea și vopsirea blănurilor	285	46	67	172	-	- manufacture of leather and related products
- prelucrarea lemnului, fabricarea produselor din lemn și plută, cu excepția mobilei; fabricarea articolelor din paie și din alte materiale vegetale împletite	168	45	81	42	-	- manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
- fabricarea hârtiei și a produselor din hârtie	236	40	112	84	-	- manufacture of paper and paper products
- tipărirea și reproducerea pe suporturi a înregistrărilor	2116	194	239	1100	583	- printing and reproduction of recorded media
- fabricarea substanțelor și a produselor chimice	1787	349	279	854	305	- manufacture of chemicals and chemical products
- fabricarea produselor farmaceutice de bază și a preparatelor farmaceutice	1721	9	67	411	1234	- manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
- fabricarea produselor din cauciuc și mase plastice	2491	113	282	1639	457	- manufacture of rubber and plastic products
- fabricarea altor produse din minerale nemetalice	3387	72	299	661	2355	- manufacture of other non-metallic mineral products
- industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații	3437	356	908	1347	826	- manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
- fabricarea calculatoarelor și a produselor electronice și optice; fabricarea echipamentelor electrice	3482	222	685	535	2040	- manufacture of computers, electronic and optical products; manufacture of electrical equipment
- fabricarea de mașini, utilaje și echipamente n.c.a.	1192	162	230	260	540	- manufacture of machinery and equipment n.e.c.
- fabricarea autovehiculelor de transport rutier, a remorcilor și semiremorcilor; fabricarea altor mijloace de transport	6717	70	518	258	5871	- manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers; manufacture of other transport equipment
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	42759	6443	4644	12683	18989	Electricity, gas, steam and air conditioning supply

¹⁾ Date definitive/ Definitive data.

Notă: Diferențele între datele pe total și valorile obținute din însumarea diverselor structuri utilizate sunt datorate rotunjirilor.

Note: The differences between the total data and the data obtained by cumulating the various structures used are due to rounding.

**16.2. CIFRA DE AFACERI A UNITĂȚILOR LOCALE ACTIVE
PE CLASE DE MĂRIME ȘI ACTIVITĂȚI ALE INDUSTRIEI, ÎN ANUL 2022²⁾ - continuare
TURNOVER OF THE ACTIVE LOCAL UNITS BY SIZE CLASS
AND ACTIVITY OF THE INDUSTRY, IN 2022²⁾ - continued**

- milioane lei / million lei -

CAEN REV.2	Total Total	Micro Micro	Mici Small	Mijlocii Medium	Mari Large	CANE REV.2
Industrie- total-	143148	23193	22891	43236	53828	Industry- total
din care: Industrie prelucrătoare	52846	3597	6947	18524	23778	of which: Manufacturing
din care: - industria alimentară; fabricarea băuturilor; fabricarea produselor din tutun	10955	467	1167	3133	6188	of which: - manufacture of food products ; manufacture of beverages; manufacture of tobacco products
- fabricarea produselor textile; fabricarea articolelor de îmbrăcăminte	1286	271	295	426	294	- manufacture of textiles; manufacture of wearing apparel
- tăbăcirea și finisarea pieilor; fabricarea articolelor de voiaj și marochinărie, harnașamentelor și încălțămintei; prepararea și vopsirea blănurilor	313	59	51	108	95	- manufacture of leather and related products
- prelucrarea lemnului, fabricarea produselor din lemn și plută, cu excepția mobilei; fabricarea articolelor din paie și din alte materiale vegetale împletite	308	45	108	155	-	- manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
- fabricarea hârtiei și a produselor din hârtie	302	64	134	104	-	- manufacture of paper and paper products
- tipărirea și reproducerea pe suporturi a înregistrărilor	2568	251	378	1164	775	- printing and reproduction of recorded media
- fabricarea substanțelor și a produselor chimice	2153	125	560	1088	380	- manufacture of chemicals and chemical products
- fabricarea produselor farmaceutice de bază și a preparatelor farmaceutice	2366	17	86	1035	1228	- manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
- fabricarea produselor din cauciuc și mase plastice	2774	129	333	2312	-	- manufacture of rubber and plastic products
- fabricarea altor produse din minerale nemetalice	4445	115	194	1761	2375	- manufacture of other non-metallic mineral products
- industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații	4196	586	972	1666	972	- manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
- fabricarea calculatoarelor și a produselor electronice și optice; fabricarea echipamentelor electrice	3952	246	683	821	2202	- manufacture of computers, electronic and optical products; manufacture of electrical equipment
- fabricarea de mașini, utilaje și echipamente n.c.a.	1331	164	198	368	601	- manufacture of machinery and equipment n.e.c.
- fabricarea autovehiculelor de transport rutier, a remorcilor și semiremorcilor; fabricarea altor mijloace de transport	9021	50	730	301	7940	- manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers; manufacture of other transport equipment
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	87621	18234	15682	23974	29731	Electricity, gas, steam and air conditioning supply

²⁾ Date provizorii / Provisional data.

Notă: Diferențele între datele pe total și valorile obținute din însumarea diverselor structuri utilizate sunt datorate rotunjirilor.

Note: The differences between the total data and the data obtained by cumulating the various structures used are due to rounding.

16.3. NUMĂRUL MEDIU AL SALARIAȚILOR DIN INDUSTRIA PRELUCRĂTOARE
AVERAGE NUMBER OF EMPLOYEES IN MANUFACTURING

- număr / number -

CAEN REV.2	2010	2015	2020	2021	2022	CANE REV.2
Industrie prelucrătoare	86674	83367	80665	80800	81872	Manufacturing
- industria alimentară	10812	10540	11466	11763	12808	- manufacture of food products
- fabricarea băuturilor	2598	3378	3416	3429	3598	- manufacture of beverages
- fabricarea produselor din tutun	245	316	454	483	422	- manufacture of tobacco products
- fabricarea produselor textile	925	1053	1290	1427	1326	- manufacture of textiles
- fabricarea articolelor de îmbrăcăminte	8253	7122	5875	5150	4978	- manufacture of wearing apparel
- tăbăcirea și finisarea pieilor; fabricarea articolelor de voiaj și marochinărie, harnașamentelor și încălțăminte; prepararea și vopsirea blănurilor	4697	4685	3450	3409	3411	- manufacture of leather and related products
- prelucrarea lemnului, fabricarea produselor din lemn și plută, cu excepția mobilei; fabricarea articolelor din paie și din alte materiale vegetale împletite	778	386	638	495	701	- manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
- fabricarea hârtiei și a produselor din hârtie	873	1295	904	916	902	- manufacture of paper and paper products
- tipărirea și reproducerea pe suporturi a înregistrărilor	6503	7803	7644	7259	7390	- printing and reproduction of recorded media
- fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea țițeiului	250	319	294	200	180	- manufacture of coke and refined petroleum products
- fabricarea substanțelor și a produselor chimice	2564	3390	3302	3283	3468	- manufacture of chemicals and chemical products
- fabricarea produselor farmaceutice de bază și a preparatelor farmaceutice	2327	2503	3055	3267	3396	- manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
- fabricarea produselor din cauciuc și mase plastice	3445	3599	3531	3668	3561	- manufacture of rubber and plastic products
- fabricarea altor produse din minerale nemetalice	3268	3465	3375	3149	3085	- manufacture of other non-metallic mineral products
- industria metalurgică	1188	1306	1083	1030	1089	- manufacture of basic metals
- industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații	7901	7606	6263	6194	6328	- manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
- fabricarea calculatoarelor și a produselor electronice și optice	3332	3181	3364	3686	3390	- manufacture of computers, electronic and optical products
- fabricarea echipamentelor electrice	3041	2723	2789	2975	2873	- manufacture of electrical equipment
- fabricarea de mașini, utilaje și echipamente n.c.a.	9563	5366	4581	4348	4313	- manufacture of machinery and equipment n.e.c.
- fabricarea autovehiculelor de transport rutier, a remorcilor și semiremorcilor	1128	1841	2017	1985	2039	- manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
- fabricarea altor mijloace de transport	3090	3391	3544	3460	3270	- manufacture of other transport equipment
- fabricarea de mobilă	6478	4621	4344	5124	4860	- manufacture of furniture
- alte activități industriale n.c.a.	2169	1762	2009	2063	2178	- other manufacturing
- repararea, întreținerea și instalarea mașinilor și echipamentelor	1246	1716	1977	2037	2306	- repair and installation of machinery and equipment

CAPITOLUL

CHAPTER

17

**TRANSPORTURI,
POȘTĂ
ȘI TELECOMUNICAȚII**

***TRANSPORT, POST AND
TELECOMMUNICATIONS***

CAPITOLUL 17**TRANSPORTURI, POȘTĂ
ȘI TELECOMUNICAȚII****Sursa datelor:**

- **Surse administrative:**
 - Ministerul Afacerilor Interne, pentru datele agregate privind vehiculele rutiere înmatriculate în circulație și accidentele de circulație rutieră cauzatoare de vătămări corporale;
 - Autoritatea Națională pentru Administrare și Reglementare în Comunicații, pentru datele agregate privind activitățile de poștă și telefonie.
- **Cercetări statistice** privind transportul de mărfuri și pasageri pe moduri de transport, privind infrastructura și mijloacele de transport și activitățile de poștă și telecomunicații.

Precizări metodologice:

Datele privind **infrastructura de transport feroviar** prezintă **lungimea liniilor de cale ferată în exploatare**, definite ca linii deschise transportului feroviar de mărfuri și pasageri, iar cele privind **infrastructura de transport rutier** se referă la rețeaua de **drumuri**, care sunt căile de comunicație terestră deschise traficului, special amenajate pentru circulația vehiculelor rutiere și a pietonilor.

Drumurile publice sunt obiective de utilitate publică destinate circulației rutiere, cu scopul satisfacerii cerințelor generale de transport ale economiei, ale populației și de apărare a țării.

Drumurile naționale aparțin proprietății publice a statului și cuprind drumurile care asigură legăturile cu capitala țării, cu reședințele de județ, cu obiectivele de interes național, între ele, precum și cu țările vecine.

Datele privind **accidentele de circulație rutieră cauzatoare de vătămări corporale**, care se referă la orice accident care implică cel puțin un vehicul rutier în mișcare pe un drum public sau privat, la care publicul are acces, provocând moartea sau rănirea cel puțin a unei persoane. Sinuciderile sau tentativele de sinucidere nu sunt incluse în aceste accidente.

Trimiterea poștală se referă la expedierea și livrarea unui bun, prin mijloace diferite de cele electronice, la adresa indicată de expeditor, utilizând serviciile de poștă. Sunt incluse trimerile de corespondență, imprimatelor și coletele poștale.

Trimiterea de corespondență este comunicarea scrisă, tipărită, imprimată sau înregistrată pe orice suport material care urmează să fie transportată și livrată la adresa indicată de expeditor (altfel decât electronic), pe suport sau pe ambalajul acesteia.

CHAPTER 17**TRANSPORT, POST
AND TELECOMMUNICATIONS****Data source:**

- **Administrative sources:**
 - *The Ministry of Internal Affairs, for aggregated data regarding registered road motor vehicles and road traffic injury accidents;*
 - *The National Authority for Management and Regulation in Communications, for aggregated data regarding postal and telephony activities.*
- **Statistical surveys on goods and passenger transport by mode of transport, on infrastructure and transport equipment, and on postal and telecommunications activities.**

Methodological notes:

The data on the rail transport infrastructure reflect the length of the railways in operation, defined as lines open to the rail transport of goods and passengers, and the data on the road transport infrastructure are related to the network of roads, which are land communication lines open to traffic, specially designed to be used by road vehicles and pedestrians.

Public roads are public utility objectives intended for road traffic, with a view to meeting the general transport requirements of the economy, of the population and of national defence.

National roads are part of the state's public property and include the roads that provide connections to the country's capital, to county seats and national interest sites, between them, as well as to the neighbouring countries.

The data on road traffic injury accidents, which include any accident involving at least one road vehicle in motion on a public or private road, to which the public has access, and resulting in the death or injury of at least one person. Suicides or attempted suicides are not included in these accidents.

A postal item is an item sent and delivered, through means other than the electronic ones, at the address indicated by the sender, using postal services. Items of correspondence, printed matter and postal parcels are included.

An item of correspondence is a communication in written form, printed or on any kind of physical medium to be conveyed and delivered at the address indicated by the sender (not in electronic format) on the item itself or on its wrapping.

Imprimaturele (cărți, cataloage, ziare și periodice) sunt trimiteri poștale care nu sunt incluse în categoria trimiterilor de corespondență.

Trimiteri poștale recomandate sunt acele trimiteri pentru care se oferă o garanție forfetară împotriva riscurilor de pierdere, furt, distrugere totală sau parțială, deteriorare și pentru care se eliberează la cerere o dovadă privind depunerea la punctul de acces sau la destinatar.

Trimiterile poștale cu valoare declarată sunt acele trimiteri care sunt asigurate împotriva pierderii, furtului, distrugerii totale sau parțiale, deteriorării, pentru o sumă egală cu valoarea declarată de expeditor.

Coletul poștal este o trimitere poștală conținând bunuri cu sau fără valoare comercială; coletele poștale nu trebuie să conțină alte trimiteri poștale.

În **numărul de conexiuni la serviciile de telefonie** sunt cuprinse conexiunile persoanelor fizice și juridice la serviciile de telefonie fixă și mobilă.

Numărul de conexiuni la serviciul de telefonie fixă este reprezentat de numărul de linii telefonice fixe conectate pentru care se plătesc abonamente.

Numărul de conexiuni la serviciul de telefonie mobilă este reprezentat de numărul de cartele SIM pe bază de abonament și cartele SIM preplătite active.

Printed matter (books, catalogues, newspapers and periodicals) means postal items that are not included under items of correspondence.

Registered mail are items for which a flat-rate guarantee against risks of loss, theft, full or partial destruction, deterioration is provided and, upon request, proof of the handing in at the access point or to the recipient is supplied.

Postal items with declared values are items insured against loss, theft, full or partial destruction or deterioration, for an amount equal to the value declared by the sender.

A postal parcel is a postal item containing goods with or without commercial value and does not include other postal items.

The number of connections to telephony services comprises the connections of natural and legal persons to fixed and mobile telephony services.

The number of connections to the fixed telephony service is represented by the number of connected fixed telephone lines for which subscriptions are paid.

The number of connections to the mobile telephony service is represented by the number of subscription-based SIM cards and active prepaid SIM cards.

17.1. LINIILE DE CALE FERATĂ ÎN EXPLOATARE (la sfârșitul anului)
RAILWAYS IN OPERATION (end of year)

- km -

	2010	2015	2020	2021	2022 ^{*)}	
Total¹⁾	99	99	99	99	123	Total¹⁾
din care :						of which:
- electrificate	79	79	79	79	105	- electrified
din total :						of total:
linii cu ecartament normal²⁾						Standard-gauge railways²⁾
- cu o cale	71	71	71	71	90	- with one track
- cu două căi	28	28	28	28	33	- with two tracks

^{*)}Managerul de Infrastructură Feroviară din România a furnizat date privind lungimea de cale ferată pentru anul 2022, conforme cu datele din baza de date RINF (Registrul de Infrastructură Feroviară al Agenției Uniunii Europene pentru Căile Ferate).

^{*)}The Romanian Railway Infrastructure Manager has provided data on the length of the railways for the year 2022, in accordance with the data from the RINF database (the Register of Railway Infrastructure of the European Union Agency for Railways).

¹⁾Inclusiv liniile cu ecartament îngust. / Narrow-gauge railways included.

²⁾Linii la care distanța între șine este de 1435 mm. / Railways where the distance between the rail heads is 1435 mm.

17.2. DRUMURILE PUBLICE (la sfârșitul anului)
PUBLIC ROADS (end of year)

	2010	2015	2020	2021	2022	
Drumuri publice - km	90	90	92	91	91	Public roads - km
din care :						of which:
- modernizate	90	90	92	91	91	- modernised
din total, drumuri publice:						of total, public roads:
- drumuri naționale ¹⁾	90	90	92	91	91	- national roads ¹⁾
Densitatea drumurilor publice pe 100 km² teritoriu	37,8	37,5	38,3	38,1	38,1	Density of public roads per 100 km² of territory

¹⁾Inclusiv autostrăzi și drumuri europene. / Motorways and European roads included.

17.3. NUMĂRUL VEHICULELOR ÎNSCRISE ÎN CIRCULAȚIE (la sfârșitul anului)
NUMBER OF REGISTERED VEHICLES (end of year)

- număr / number -

	2010	2015	2020	2021	2022	
Vehicule pentru transportul mărfurilor <i>Vehicles for goods transport</i>						
Autovehicule de marfă	163686	152164	193209	199067	200972	Goods road motor vehicles
Autocamioane	157680	130697	165647	170760	172148	Lorries
Autotractoare	6006	21467	27562	28307	28824	Road tractors
Tractoare	2982	3061	2958	2943	2934	Tractors
Vehicule rutiere pentru scopuri speciale	11605	10199	11862	12014	12406	Road vehicles for special purposes
Remorci și semiremorci	38539	41443	50937	53394	55427	Trailers and Semitrailers
Vehicule pentru transportul călătorilor <i>Vehicles for passenger transport</i>						
Autobuze și microbuze	10110	8655	10012	9823	9674	Buses and minibuses
- persoane fizice	341	340	344	343	357	- natural persons
Autoturisme	941084	957068	1204201	1227038	1256122	Passenger cars
- persoane fizice	532068	628858	775535	797404	807316	- natural persons
Moped și motociclete (inclusiv mototricicliuri și cvadricicliuri)	17496	21185	28990	31031	33430	Mopeds and motorcycles (including motor tricycles and quadricycles)
- persoane fizice	11937	15712	21591	22994	24606	- natural persons
Motociclete	...	20468	28256	30294	32696	Motorcycles
- persoane fizice	...	15440	21309	22708	24323	- natural persons

Notă : Tipurile de autovehicule sunt conforme categoriilor incluse în Chestionarul Comun al Eurostat – UNECE – ITF privind Statistica Transporturilor.

Note: The types of vehicles are corresponding to those included in the Eurostat Common Questionnaire – UNECE – ITF regarding the Transport Statistics.

...=lipsă date. / data not available.

**17.4. ACCIDENTE DE CIRCULAȚIE RUTIERĂ
CAUZATOARE DE VĂTĂMĂRI CORPORALE
ROAD TRAFFIC INJURY ACCIDENTS**

- număr / number -

	2010	2015	2020	2021	2022	
Accidente de circulație rutieră cauzatoare de vătămări corporale	3793	3744	2562	3097	3628	Road traffic injury accidents
Persoane accidentate din care:	4475	4250	2850	3460	4031	Casualties of which:
- persoane rănite	4363	4182	2798	3397	3984	- injured persons
- persoane decedate	112	68	52	63	47	- deceased persons

Sursa: Ministerul Afacerilor Interne.
Source: Ministry of Internal Affairs.

**17.5. ACTIVITĂȚILE DE POȘTĂ
POSTAL ACTIVITIES**

	2010	2015	2020	2021	2022	
Unitățile de poștă - număr	107	91	86	86	84	Post offices - number
Correspondență și imprimare - mii buc.	221016	16360	1980	1740	1516	Items of correspondence and printed matter - thou. pcs.
Colete poștale - mii buc.	1298	513	313	283	222	Postal parcels - thou. pcs.
Trimiteri recomandate - mii buc.	10186	7032	906	957	874	Registered mail - thou. pcs.
Trimiteri cu valoare declarată - mii buc.	251	6	2	2	1	Postal items with declared values - thou.pcs.

Sursa: Compania Națională Poșta Română.
Source: The Romanian Post National Company.

**17.6. ACTIVITĂȚILE DE TELEFONIE, INCLUSIV JUDEȚUL ILFOV
TELEPHONY ACTIVITIES, INCLUDING ILFOV COUNTY**

	2010	2015	2020	2021	2022	
Numărul de conexiuni la serviciul de telefonie fixă - la sfârșitul anului - (mii)	971	796	616	549	545	Number of connections to the fixed telephony service - at the end of the year - (thou)
Convorbiri telefonice – mil. minute Telephone calls – mill. minutes						
Interne	1392 ¹⁾	473	133	94	83	Internal
- interurbane	265	125	52	34	33	- interurban
- locale	978	348	82	60	50	- local
Internaționale	116	98	40	29	15	International

¹⁾ Pentru anumite societăți, tehnologia utilizată nu permite departajarea traficului în rețeaua proprie pe componentele de trafic local și interurban și însumarea acestor componente nu reflectă acoperirea totală a traficului național în rețeaua proprie. / For several companies the technology used does not allow the separation of traffic in the own network by components, i.e. local and interurban traffic and the summation of these components does not assure the total coverage of national traffic in the own network.

CAPITOLUL

CHAPTER

18

**COMERȚ
INTERNĂȚIONAL
CU BUNURI**

***INTERNATIONAL
TRADE
IN GOODS***

CAPITOLUL 18

COMERȚ INTERNAȚIONAL CU BUNURI

Sursa datelor:

Statisticile de comerț internațional cu bunuri se stabilesc prin însumarea datelor din sistemele statistice Intrastat și Extrastat, conform principiului aplicat pentru realizarea statisticilor Uniunii Europene:

- sistemul Intrastat: pentru comerțul Intra-UE (schimburile de bunuri între România și celelalte 26 state membre ale Uniunii Europene);
- sistemul Extrastat: pentru comerțul Extra-UE (schimburile de bunuri între România și statele care nu sunt membre ale Uniunii Europene).

Pentru comerțul Intra-UE:

- declarațiile statistice Intrastat colectate de către INS direct de la operatorii economici care au realizat un volum valoric al exporturilor intra-UE de bunuri sau/și un volum al importurilor intra-UE de bunuri superior valorii pragului statistic Intrastat stabilit pentru fiecare flux și an de referință și care îndeplinesc condițiile stipulate în Legea nr.422/2006. Gradul de colectare a datelor prin cercetarea statistică Intrastat a fost de peste 95,0% atât pentru importuri cât și pentru exporturi intra-UE de bunuri, raportat la volumul total al importurilor și respectiv exporturilor intra-UE de bunuri. Pentru restul de cca. 5,0%, reprezentând valoarea comerțului sub pragurile statistice Intrastat și non-răspunsuri au fost realizate estimări de date.

Pentru comerțul Extra-UE:

- Ministerul Finanțelor-Autoritatea Vamală Română (MF-AVR), care colectează și prelucrează declarațiile vamale de export și import. Operatorii economici autorizați pentru proceduri vamale simplificate trimit la INS date de export/import utilizând un formular cu structură prestabilită.

Precizări metodologice:

Bunurile ce fac obiectul schimburilor internaționale sunt clasificate potrivit Nomenclatorului Combinat (NC), care stă la baza tarifului vamal comunitar. Datele statistice sunt prezentate și pe grupe de bunuri din Clasificarea Standard de Comerț Internațional (CSCI, Rev.4), Marile Categori Economiche (MCE) și conform Clasificării Produselor și Serviciilor asociate Activităților (CPSA 2015), care se stabilesc pe baza unor chei de conversie între Nomenclatorul Combinat și aceste clasificări.

Sfera de cuprindere:

Comerțul Intra-UE cuprinde exporturile de bunuri din România cu destinația alt stat membru UE și importurile de bunuri în România provenind din alt stat membru UE.

CHAPTER 18

INTERNATIONAL TRADE IN GOODS

Data source:

International trade in goods statistics are determined by aggregating the data from the Intrastat and Extrastat systems, according to the principle applied for European Union statistics:

- *the Intrastat system: for the intra-EU trade (exchanges of goods between Romania and the other 26 Member States of the European Union);*
- *the Extrastat system: for the extra-EU trade (exchanges of goods between Romania and the states which are not European Union members).*

For the Intra-EU trade:

- the Intrastat statistical declarations collected by the NIS directly from the economic operators which have a value of intra-EU exports of goods or/and a volume of intra-EU imports of goods that exceed(s) the Intrastat statistical threshold for each flow and reference year and which meet the conditions laid down in Law No 422/2006.

The data coverage by the Intrastat statistical survey was over 95.0% both for intra-EU imports and intra-EU exports of goods, in relation to the total volume of intra-EU imports and intra-EU exports of goods. For the rest of about 5.0%, representing the value of the trade below the Intrastat statistical thresholds and non-responses, data estimations were made.

For the Extra-EU trade:

- the Ministry of Finance – the Romanian Customs Authority (MF-RCA), which collects and processes export and import customs declarations. The economic operators authorised for simplified customs procedures send export/import data to the NIS using a predefined template form.

Methodological notes:

The goods which are subject to international exchanges are classified according to the Combined Nomenclature (CN), on which the Community Customs Tariff is based. Statistical data are also presented by commodity groups of the Standard International Trade Classification (SITC, Rev. 4), Broad Economic Categories (BEC) and according to the Classification of Products and Services associated to Activities (CPSA 2015), which are set up based on conversion keys between these classifications and the Combined Nomenclature.

Coverage:

The intra-EU trade covers exports of goods from Romania to another EU Member State and imports of goods to Romania from another EU Member State.

Exporturile intra-UE din România includ:

- bunuri în liberă circulație care părăsesc teritoriul statistic al României cu destinația alt stat membru UE;
- bunurile care au fost plasate sub procedura vamală de prelucrare activă (în interiorul țării) sau prelucrare sub control vamal în România și care sunt destinate altor state membre UE.

Importurile intra-UE în România includ:

- bunuri în liberă circulație într-un stat membru UE care intră pe teritoriul statistic al României;
- bunurile care au fost plasate sub procedura vamală de prelucrare activă sau prelucrare sub control vamal în alt stat membru UE și care intră pe teritoriul statistic al României.

Comerțul Extra-UE cuprinde schimburile de bunuri între România și statele nemembre UE, având ca obiect: importul direct de bunuri pentru consum, bunurile importate scoase din antrepozitele vamale sau zonele libere pentru a fi puse în consum, exportul de bunuri de origine națională, precum și exportul de bunuri importate, declarate pentru consumul intern.

Se cuprind, de asemenea:

- importurile temporare de bunuri străine pentru prelucrare activă (în interiorul țării);
- exporturile de produse compensatoare rezultate după prelucrarea activă;
- exporturile temporare de bunuri pentru prelucrare pasivă (prelucrate în alte țări);
- importurile de produse compensatoare rezultate după prelucrarea în afara țării și bunurile importate sau exportate în sistemul de leasing financiar (la valoarea integrală a bunurilor);
- cvasiexporturile, pentru care sunt întocmite, la frontiera națională, declarații vamale de export aferente tranzacțiilor internaționale ale operatorilor economici nerezidenți.

Nu sunt cuprinse în comerțul internațional: bunurile în tranzit, bunurile temporar admise/scoase în/din țară (cu excepția celor pentru prelucrare), bunurile achiziționate de organizații internaționale pentru utilizări proprii în România, bunurile pentru și după reparații și piesele de schimb aferente.

Valoarea bunurilor exportate și importate se stabilește pe baza prețurilor efective FOB la exporturi și a prețurilor efective CIF la importuri.

Prețul FOB (în limba engleză *Free on Board* - Liber la bord) reprezintă prețul la frontiera țării exportatoare, care include valoarea bunului, precum și costul transportului și asigurării acestuia până la frontiera țării exportatoare.

Prețul CIF (în limba engleză *Cost, Insurance, Freight* - Cost, Asigurare, Navlu) reprezintă prețul la frontiera țării importatoare, care cuprinde atât elementele componente ale prețului FOB, cât și costurile asigurării și transportului internațional până la frontiera țării importatoare.

Datele valorice sunt exprimate în lei, euro și dolari SUA. Conversia în euro, respectiv în dolari SUA, a datelor valorice exprimate în lei (colectate prin declarațiile statistice Intrastat și declarațiile vamale),

Intra-EU exports from Romania include:

- goods in free circulation which leave the statistical territory of Romania and whose destination is another EU Member State;
- goods which have been placed under the inward processing procedure (inside the country) or processing under customs control in Romania and whose destination is another EU Member State.

Intra-EU imports to Romania include:

- goods in free circulation within an EU Member State, which enter the statistical territory of Romania;
- goods which have been placed under the outward processing procedure or processing under customs control in another EU Member State and which enter the statistical territory of Romania.

The extra-EU trade includes exchanges of goods between Romania and non-EU states and consists of: direct imports of goods for consumption, imported goods taken out of customs warehouses or free zones in order to be released for consumption, exports of goods of national origin, as well as exports of imported goods declared for domestic consumption.

It also includes:

- temporary imports of foreign goods for inward processing (inside the country);
- exports of compensating products resulting from inward processing;
- temporary exports of goods for outward processing (in other countries);
- imports of compensating products resulting from outward processing and the goods imported or exported under financial leasing (at the full value of the goods);
- quasi-exports, for which, at the national border, export customs declarations on the international transactions of non-resident economic operators are drawn up.

The international trade does not include: goods in transit, goods temporarily admitted in/taken out of the country (except those subject to processing), goods purchased by international organisations for own use in Romania, goods for and after repair and the related replacement parts.

The value of exported and imported goods is set based on the actual FOB prices for exports and on the actual CIF prices for imports.

The FOB prices (*Free on Board*) represents the price at the exporting country's border, which includes the value of the goods as well as the cost of insurance and transport to the border of the exporting country.

The CIF price (*Cost, Insurance, Freight*) represents the price at the importing country's border, which includes both the components of the FOB price and the cost of insurance and international transport to the border of the importing country.

The value data are expressed in lei, euro and USD. The conversion of the value data in lei (collected through Intrastat statistical declarations and customs declarations) to euro and USD is made

se face utilizând:

- cursul de schimb mediu lunar leu/euro, respectiv leu/dolar, comunicat de Banca Națională a României, pentru sistemul Intrastat;
- cursul de schimb leu/euro, respectiv leu/dolar, comunicat de Banca Națională a României pentru penultima zi de miercuri a lunii, pentru sistemul Extrastat.

Repartizarea pe țări a schimburilor internaționale de bunuri se realizează astfel:

- pentru comerțul **Intra-UE** pe baza principiului „**țara de destinație**” (la expedieri) și „**țara de expediere**” (la introduceri);
- pentru comerțul **Extra-UE** pe baza principiului „**țara de destinație**” (la export) și „**țara de origine**” (la import, cu excepția cazului în care țara de origine este un stat membru UE - caz în care se ia în considerare țara de expediere).

Se consideră „țara de destinație” țara în care bunurile vor fi consumate, „țara de expediere” țara din care bunurile au fost expediate și „țara de origine” țara în care a fost produs bunul sau în care bunul a suferit ultima transformare substanțială.

Gruparea țărilor pe continente și pe zone economice se face conform recomandărilor Oficiului de Statistică al Uniunii Europene (EUROSTAT). Grupările pe țări au următoarea componență:

- **Uniunea Europeană (UE):** Austria, Belgia, Bulgaria, Cehia, Cipru, Croația, Danemarca, Estonia, Finlanda, Franța, Germania, Grecia, Irlanda, Italia, Letonia, Lituania, Luxemburg, Malta, Polonia, Portugalia, România, Slovacia, Slovenia, Spania, Suedia, Țările de Jos, Ungaria.

- **Asociația Europeană a Liberului Schimb (AELS):** Islanda, Norvegia, Elveția, Liechtenstein;

- **Organizația Țărilor Exportatoare de Petrol (OPEC):** Algeria, Arabia Saudită, Emiratele Arabe Unite, Congo, Irak, Republica Islamică Iran, Kuwait, Libia, Nigeria, Republica Bolivariană a Venezuelei, Angola, Gabon, Guineea Ecuatorială;

- **OECD (exclusiv UE):** Statele Unite, Canada, Japonia, Australia, Noua Zeelandă, Turcia, Mexic, Islanda, Norvegia, Elveția, Coreea de Sud, Insulele Virgine Americane, Chile, Israel, Regatul Unit, Columbia, Costa Rica;

- **Comunitatea Statelor Independente (CSI):** Armenia, Azerbaidjan, Belarus, Kazahstan, Kârgâzstan, Republica Moldova, Federația Rusă, Tadjikistan, Turkmenistan, Uzbekistan;

- **Țări din bazinul mediteranean (exclusiv UE):** Albania, Bosnia și Herțegovina, Algeria, Egipt, Gibraltar, Israel, Iordania, Liban, Libia, Maroc, Macedonia de Nord, Teritoriul Palestinian Ocupat, Republica Arabă Siriană, Tunisia, Turcia, Ceuta, Kosovo, Melilla, Muntenegru, Serbia.

Diferențele între datele pe total și valorile obținute din însumarea diverselor structuri utilizate sunt datorate rotunjirilor.

Datele pentru anul 2021 au fost revizuite față de cele publicate anterior și au caracter definitiv.

Datele pentru anul 2022 sunt semidefinite.

by using:

- the leu/euro and leu/USD average monthly exchange rates published by the National Bank of Romania, for the Intrastat system;
- the leu/euro and leu/USD exchange rates published by the National Bank of Romania for the penultimate Wednesday of the month, for the Extrastat system.

The international trade in goods is broken down by country as follows:

- for the **intra-EU** trade, based on the “**country of destination**” principle (for dispatches) and the “**country of dispatch**” principle (for arrivals);

- for the **extra-EU** trade, based on the “**country of destination**” principle (for exports) and the “**country of origin**” principle (for imports, except when the country of origin is an EU Member State - in which case the country of dispatch is taken into account).

The “**country of destination**” is the country where the goods will be consumed, the “**country of dispatch**” is the country from which the goods were dispatched, and the “**country of origin**” is the country where the commodity was produced or the last substantial transformation was performed.

The grouping of countries by continent and economic area is made according to the recommendations of the Statistical Office of the European Union (EUROSTAT). The groups of countries are composed as follows:

- **the European Union (EU):** Austria, Belgium, Bulgaria, Czechia, Cyprus, Croatia, Denmark, Estonia, Finland, France, Germany, Greece, Ireland, Italy, Latvia, Lithuania, Luxembourg, Malta, Poland, Portugal, Romania, Slovakia, Slovenia, Spain, Sweden, Netherlands, Hungary;

- **the European Free Trade Association (EFTA):** Iceland, Norway, Switzerland, Liechtenstein;

- **the Organisation of the Petroleum Exporting Countries (OPEC):** Algeria, Saudi Arabia, United Arab Emirates, Congo, Iraq, Islamic Republic of Iran, Kuwait, Libya, Nigeria, Bolivarian Republic of Venezuela, Angola, Gabon, Equatorial Guinea;

- **the OECD (EU excluded):** United States, Canada, Japan, Australia, New Zealand, Turkey, Mexico, Iceland, Norway, Switzerland, South Korea, Virgin Islands (United States), Chile, Israel, United Kingdom, Colombia, Costa Rica;

- **the Commonwealth of Independent States (CIS):** Armenia, Azerbaijan, Belarus, Kazakhstan, Kyrgyzstan, Moldova, Republic of Russian Federation, Tajikistan, Turkmenistan, Uzbekistan;

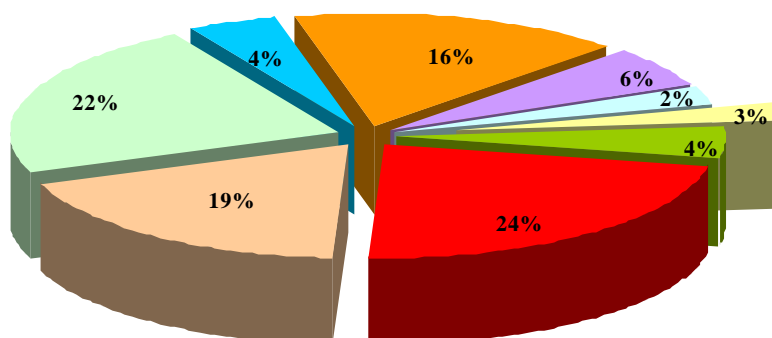
- **Countries from the Mediterranean Area (EU excluded):** Albania, Bosnia and Herzegovina, Algeria, Egypt, Gibraltar, Israel, Jordan, Lebanon, Libya, Morocco, North Macedonia, Occupied Palestinian Territory, Syrian Arab Republic, Tunisia, Turkey, Ceuta, Kosovo, Melilla, Montenegro, Serbia.

The differences between the total data and the data obtained by cumulating the various structures used are due to rounding.

The data for 2021 were revised as compared to those previously issued and are final data.

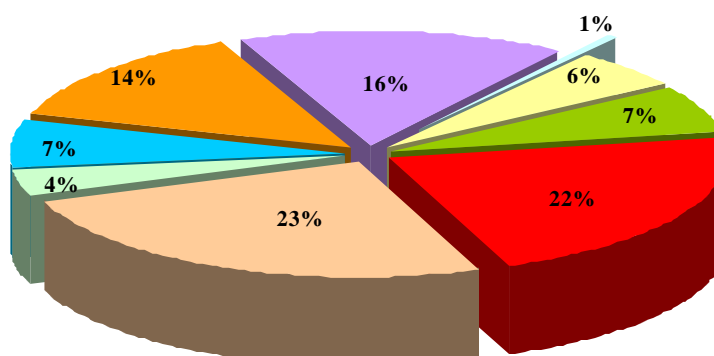
The data for 2022 are semi-final data.

STRUCTURA EXPORTULUI ÎN ANUL 2022
EXPORT STRUCTURE IN 2022



- Produce vegetale/ Vegetable products
- Produce alimentare, băuturi, tutun / Prepared foodstuff, beverages, tobacco
- Produce minerale / Mineral products
- Produce ale industriei chimice și ale industriilor conexe / Chemicals and other products of related industry
- Produce de lemn, plută și împletituri din nuiele / wood, wood charcoal and articles of wood
- Materii textile și articole din acestea / Textiles and textile articles
- Metale comune și articole din acestea / Base metal and articles of base metals
- Mașini, aparate și echipamente electrice; aparate de înregistrat sau de reprodus sunetul și imaginile / Machinery and mechanical appliances; electrical equipment; sound and image recorders and reproducers
- Alte/ Other

STRUCTURA IMPORTULUI ÎN ANUL 2022
IMPORT STRUCTURE IN 2022



- Produce vegetale/ Vegetable products
- Produce alimentare, băuturi, tutun / Prepared foodstuff, beverages, tobacco
- Produce minerale / Mineral products
- Produce ale industriei chimice și ale industriilor conexe / Chemicals and other products of related industry
- Produce de lemn, plută și împletituri din nuiele / wood, wood charcoal and articles of wood
- Materii textile și articole din acestea / Textiles and textile articles
- Metale comune și articole din acestea / Base metal and articles of base metals
- Mașini, aparate și echipamente electrice; aparate de înregistrat sau de reprodus sunetul și imaginile / Machinery and mechanical appliances; electrical equipment; sound and image recorders and reproducers
- Alte/ Other

**18.1. EXPORTUL^{*)} EFECTUAT DE AGENȚII ECONOMICI,
CU SEDIUL ÎN MUNICIPIUL BUCUREȘTI
EXPORT^{*)} MADE BY ECONOMIC UNITS
WITH THE HEADQUARTER IN BUCHAREST MUNICIPALITY**

-mii euro / thou. euro-

Secțiunea și capitolul, conform Nomenclatorului Combinat (NC)	2010	2015	2020	2021	2022	Section and chapter, according to the Combined Nomenclature (CN)
EXPORT - total	5883382	9438686	10833313	13635292	18537511	EXPORT - total
<i>din care :</i>						<i>of which:</i>
Animale vii și produse animale	40600	62596	70836	82050	82024	Live animals and animal products
- animale vii	3656	7818	9660	22774	20265	- live animals
- carne și organe comestibile	11294	24359	10721	6965	9487	- meat and edible meat offals
Produse vegetale	809175	1687662	2010393	3320707	4108499	Vegetable products
- fructe comestibile	16181	7689	9541	17578	22960	- edible fruits
- cafea, ceai și condimente	3736	7006	6587	6939	6357	- coffee, tea, spices
- cereale	385634	1173770	1420900	2386965	2727181	- cereals
Grăsimi și uleiuri animale sau vegetale	15899	28863	26274	56482	116283	Animal and vegetable fats and oils
Produse alimentare, băuturi, tutun	141950	413202	578089	573344	815103	Prepared foodstuff, beverages, tobacco
- zaharuri și produse zaharoase	34954	29957	21098	14851	50659	- sugar and sweets
- băuturi alcoolice, nealcoolice și oțeturi	19064	31893	48083	62990	131904	- beverages and soft drinks, vinegar
Produse minerale	762189	869147	617475	1066179	3039463	Mineral products
- combustibili și uleiuri minerale; materii bituminoase; ceruri minerale	751971	830760	590309	1033057	2982293	- mineral fuels and oils; bituminous substances; mineral waxes
Produse ale industriei chimice și ale industriilor conexe	543963	620715	885854	1054922	1111295	Chemicals and other products of related industry
- produse farmaceutice	158683	342592	453227	568387	520412	- pharmaceutical products
- produse chimice organice	67623	73741	84993	131520	147274	- organic chemicals
- produse chimice anorganice	22874	34981	11105	11794	16009	- inorganic chemicals
Materiale plastice, cauciuc și articole din acestea	354805	206419	222311	270444	340874	Plastics, rubber and articles thereof
- cauciuc și articole din cauciuc	270432	91546	88724	88191	104585	- rubber and articles thereof
- materiale plastice și articole din material plastic	84373	114873	133587	182253	236289	- plastics and plastics products
Produse de lemn, plută și împletituri din nuiele	162039	186322	432142	586590	429211	Wood, wood charcoal and articles of wood
Materii textile și articole din acestea	235898	340334	332983	356214	532366	Textiles and textile articles
- articole de îmbrăcăminte și accesorii (altele decât cele tricotate sau croșetate)	157038	240451	153294	158223	230213	- articles of apparel and clothing accessories, other than knitted or crocheted
- fibre sintetice sau artificiale discontinue	2605	2676	2986	2907	5816	- synthetic or man-made filaments
Metale comune și articole din acestea	740966	603833	663010	756969	817486	Base metals and articles of base metals
- fontă, fier și oțel	428493	296826	329682	338848	313144	- pig-iron, iron and steel
- produse din fontă, fier și oțel	117587	113348	103430	111148	147725	- pig-iron, iron and steel products
Mașini, aparate și echipamente electrice; aparate de înregistrat sau de reprodus sunetul și imaginile	1353119	2694425	3023452	3532174	4221571	Machinery and mechanical appliances; electrical equipment; sound and image recorders and reproducers
- mașini, aparate și echipamente electrice; aparate de înregistrat sau de reprodus sunetul și imagini de televiziune	577810	1358200	1710037	2000903	2520905	- machinery and mechanical appliances and electrical equipment; sound and television image recorders and reproducers
Mărfuri și produse diverse	94899	120506	281930	221789	305498	Miscellaneous goods and products

*) Prețuri FOB. / *FOB prices.*

Notă: Datele pentru anul 2021 au caracter definitiv, iar datele pentru anul 2022 au caracter semidefinitiv.

Note: Data for 2021 have final character and data for 2022 have semifinal character.

**18.2. IMPORTUL*) EFECTUAT DE AGENȚII ECONOMICI,
CU SEDIUL ÎN MUNICIPIUL BUCUREȘTI
IMPORT*) MADE BY ECONOMIC UNITS
WITH THE HEADQUARTER IN BUCHAREST MUNICIPALITY**

-mii euro / thou. euro-

Secțiunea și capitolul, conform Nomenclatorului Combinat (NC)	2010	2015	2020	2021	2022	Section and chapter, according to the Combined Nomenclature (CN)
IMPORT - total	14018919	19112826	26104015	31221762	40640541	IMPORT - total
<i>din care :</i>						<i>of which:</i>
Animale vii și produse animale	229457	299299	492461	565241	690532	Live animals and animal products
- animale vii	5497	7000	33335	44495	43956	- live animals
- carne și organe comestibile	98557	144361	246502	266665	342341	- meat and edible meat offals
Produse vegetale	354517	850029	1316197	1339870	1455892	Vegetable products
- fructe comestibile - deni	54128	113654	206271	221570	241169	- edible fruits
- cafea, ceai și condimente	44587	106834	146328	151987	188361	- coffee, tea, spices
- cereale	90596	376019	550104	512718	376543	- cereals
Grăsimi și uleiuri animale sau vegetale	55925	69474	67789	91870	181903	Animal and vegetable fats and oils
Produse alimentare, băuturi, tutun	749391	1197166	1866551	2182911	2693062	Prepared foodstuff, beverages, tobacco
- zaharuri și produse zaharoase	117726	93780	130890	169748	243212	- sugar and sweets
- băuturi alcoolice, nealcoolice și oțeturi	93864	159432	235693	331237	434867	- beverages and soft drinks, vinegar
Produse minerale	1013800	636003	1025182	2335731	5661049	Mineral products
- combustibili și uleiuri minerale; materii bituminoase; ceruri minerale	969478	596188	964642	2264666	5587759	- mineral fuels and oils; bituminous substances; mineral waxes
Produse ale industriei chimice și ale industriilor conexe	2406115	3262652	4753246	5376171	6442700	Chemicals and other products of related industry
- produse farmaceutice	1437974	1938117	2699395	3012281	3290262	- pharmaceutical products
- produse chimice organice	153624	146636	188562	220264	331904	- organic chemicals
- produse chimice anorganice	37951	39406	63726	102663	94569	- inorganic chemicals
Materiale plastice, cauciuc și articole din acestea	791656	878274	1087259	1330541	1570095	Plastics, rubber and articles thereof
- cauciuc și articole din cauciuc	259757	170706	234541	267658	292841	- rubber and articles thereof
- materiale plastice și articole din material plastic	531899	707567	852718	1062883	1277254	- plastics and plastics products
Produse de lemn, plută și împletituri din nuiele	73765	60402	212382	323076	248460	Wood, wood charcoal and articles of wood
Materii textile și articole din acestea	527859	927876	1729830	1819428	2249741	Textiles and textile articles
- articole de îmbrăcăminte și accesorii (altele decât cele tricotate sau croșetate)	149879	294113	563644	613032	744312	- articles of apparel and clothing accessories, other than knitted or crocheted
- fibre sintetice sau artificiale discontinue	33957	54441	30834	30473	45838	- synthetic or man-made filaments
Metale comune și articole din acestea	1394951	1584998	1798766	2238150	2662499	Base metals and articles of base metals
- fontă, fier și oțel	521840	661496	735704	863336	1022536	- pig-iron, iron and steel
- produse din fontă, fier și oțel	434112	391444	501393	590856	707116	- pig-iron, iron and steel products
Mașini, aparate și echipamente electrice; aparate de înregistrat sau de reprodus sunetul și imaginile	3871279	5447174	6572427	7385696	8977881	Machinery and mechanical appliances; electrical equipment; sound and image recorders and reproducers
- mașini, aparate și echipamente electrice; aparate de înregistrat sau de reprodus sunetul și imagini de televiziune	1861517	2848705	3667942	4134842	5332633	- machinery and mechanical appliances and electrical equipment; sound and television image recorders and reproducers
Mărfuri și produse diverse	301274	566700	996007	1197999	1402606	Miscellaneous goods and products

*) Prețuri CIF / CIF prices

Notă: Datele pentru anul 2021 au caracter definitiv, iar datele pentru anul 2022 au caracter semidefinitiv.

Note: Data for 2021 have final character and data for 2022 have semifinal character.

**18.3. SOLDUL*) OPERAȚIUNILOR DE COMERȚ INTERNAȚIONAL
EFECTUAT DE AGENȚII ECONOMICI, CU SEDIUL ÎN MUNICIPIUL BUCUREȘTI
BALANCE*) OF INTERNATIONAL TRADE OPERATIONS
MADE BY ECONOMIC UNITS BASED IN BUCHAREST MUNICIPALITY**

-mii euro / *thou. euro-*

Secțiunea și capitolul, conform Nomenclatorului Combinat (NC)	2010	2015	2020	2021	2022	Section and chapter, according to the Combined Nomenclature (CN)
TOTAL	-8135537	-9674140	-15270702	-17586470	-22103030	TOTAL
<i>din care :</i> Animale vii și produse animale	-188857	-236703	-421625	-483191	-608508	<i>of which:</i> Live animals and animal products
animale vii	-1841	818	-23675	-21721	-23691	- live animals
- carne și organe comestibile	-87263	-120002	-235781	-259700	-332854	- meat and edible meat offals
Produse vegetale	+454658	+837633	+694196	+1980837	+2652607	Vegetable products
- fructe comestibile	-37947	-105965	-196730	-203992	-218209	- edible fruits
- cafea, ceai și condimente	-40851	-99828	-139741	-145048	-182004	- coffee, tea, spices
- cereale	+295038	+797751	+870796	+1874247	+2350638	- cereals
Grăsimi și uleiuri animale sau vegetale	-40026	-40611	-41515	-35388	-65620	Animal and vegetable fats and oils
Produse alimentare, băuturi, tutun	-607441	-783964	-1288462	-1609567	-1877959	Prepared foodstuff, beverages, tobacco
- zaharuri și produse zaharoase	-82772	-63823	-109792	-154897	-192553	- sugar and sweets
- băuturi alcoolice, nealcoolice și oțeturi	-74801	-127539	-187610	-268247	-302963	- beverages and soft drinks, vinegar
Produse minerale	-251611	+233144	-407707	-1269552	-2621586	Mineral products
- combustibili și uleiuri minerale; materii bituminoase; ceruri minerale	-217507	+234572	-374333	-1231609	-2605466	- mineral fuels and oils; bituminous substances; mineral waxes
Produse ale industriei chimice și ale industriilor conexe	-1862152	-2641937	-3867392	-4321249	-5331405	Chemicals and other products of related industry
- produse farmaceutice	-1279291	-1595525	-2246168	-2443894	-2769850	- pharmaceutical products
- produse chimice organice	-86001	-72895	-103569	-88744	-184630	- organic chemicals
- produse chimice anorganice	-15077	-4425	-52621	-90869	-78560	- inorganic chemicals
Materiale plastice, cauciuc și articole din acestea	-436851	-671855	-864948	-1060097	-1229221	Plastics, rubber and articles thereof
- cauciuc și articole din cauciuc	+10675	-79160	-145817	-179467	-188256	- rubber and articles thereof
- materiale plastice și articole din material plastic	-447526	-592694	-719131	-880630	-1040965	- plastics and plastics products
Produse de lemn, plută și împletituri din nuiele	+88274	+125920	+219760	+263514	+180751	Wood, wood charcoal and articles of wood
Materii textile și articole din acestea	-291961	-587542	-1396847	-1463214	-1717375	Textiles and textile articles
- articole de îmbrăcăminte și accesorii (altele decât cele tricotate sau croșetate)	+7159	-53662	-410350	-454809	-514099	- articles of apparel and clothing accessories (other than knitted or crocheted)
- fibre sintetice sau artificiale discontinue	-31352	-51765	-27848	-27566	-40022	- synthetic or man-made filaments
Metale comune și articole din acestea	-653985	-981165	-1135756	-1481181	-1845013	Base metals and articles of base metals
- fontă, fier și oțel	-93347	-364670	-406022	-524488	-709392	- pig-iron, iron and steel
- produse din fontă, fier și oțel	-316525	-278096	-397963	-479708	-559391	- pig-iron, iron and steel products
Mașini, aparate și echipamente electrice; aparate de înregistrat sau de reprodus sunetul și imaginile	-2518160	-2752749	-3548975	-3853522	-4756310	Machinery and mechanical appliances; electrical equipment; sound and image recorders and reproducers
- mașini, aparate și echipamente electrice; aparate de înregistrat sau de reprodus sunetul și imagini de televiziune	-1283707	-1490505	-1957905	-2133939	-2811728	- machinery and mechanical appliances and electrical equipment; sound and television image recorders and reproducers
Mărfuri și produse diverse	-206375	-446194	-714077	-976210	-1097108	Miscellaneous goods and products

*)Calculat ca diferență între valoarea exportului în prețuri FOB și valoarea importului în prețuri CIF. / *Calculated as a difference between the value of exports in FOB prices and imports in CIF prices*

Notă: Datele pentru anul 2021 au caracter definitiv, iar datele pentru anul 2022 au caracter semidefinitiv

Note: Data for 2021 have final character and data for 2022 have semifinal character.

**18.4. COMERȚUL INTERNAȚIONAL CU BUNURI
CU PRINCIPALELE ȚĂRI PARTENERE, ÎN ANUL 2022
INTERNATIONAL TRADE IN GOODS
WITH THE MAIN PARTNER COUNTRIES, IN 2022**

- % -

EXPORTURI FOB/ <i>FOB EXPORTS</i>		IMPORTURI CIF / <i>CIF IMPORTS</i>	
Total	100,00	Total	100,00
din care, în țările: <i>of witch, in countries:</i>		din care, din țările: <i>of witch, from countries:</i>	
Ungaria / <i>Hungary</i>	14,80	Germania / <i>Germany</i>	13,80
Germania / <i>Germany</i>	11,70	Bulgaria / <i>Bulgaria</i>	10,96
Bulgaria / <i>Bulgaria</i>	9,62	Ungaria / <i>Hungary</i>	7,15
Italia / <i>Italy</i>	6,25	Polonia / <i>Poland</i>	6,70
Regatul Spaniei/ <i>Kingdom of Spain</i>	4,17	Italia / <i>Italy</i>	6,03
Franța / <i>France</i>	3,99	Olanda / <i>Netherlands</i>	5,40
Ucraina / <i>Ukraine</i>	3,80	Franța / <i>France</i>	5,23
Olanda / <i>Netherlands</i>	3,63	Republica Populară Chineză/ <i>Republic of China</i>	4,92
Republica Moldova / <i>Republic of Moldova</i>	2,94	Republica Austria/ <i>Republic of Austria</i>	4,17
Republica Austria/ <i>Republic of Austria</i>	2,60	Republica Turcia/ <i>Republic of Turcia</i>	3,99

EXPORTUL FOB ÎN ANUL 2022/ *FOB EXPORT IN 2022*IMPORTUL CIF ÎN ANUL 2022/*CIF IMPORT IN 2022*

CAPITOLUL

CHAPTER

19

TURISM

TOURISM

CAPITOLUL 19

TURISM

Sursa datelor:

➤ Cercetări statistice:

Cercetări statistice privind activitatea de turism a persoanelor juridice și fizice care dețin structuri de cazare turistică cu 5 locuri - pat și peste (activitatea de cazare turistică).

Precizări metodologice:

Structură de primire turistică cu funcțiune de cazare turistică - orice construcție sau amenajare, care furnizează în mod permanent sau sezonier serviciul de cazare și alte servicii specifice pentru turiști.

În numărul structurilor de primire turistică cu funcțiuni de cazare turistică au fost cuprinse structurile existente la 31 iulie, din anul respectiv. Se exclud structurile a căror activitate a fost întreruptă în vederea realizării unor reparații capitale sau pentru modificări importante ale capacității de cazare sau/și ale categoriei de încadrare.

Nu se cuprind în cercetarea statistică structurile de primire turistică cu funcțiuni de cazare turistică cu o capacitate de cazare instalată de mai puțin de 5 locuri.

Nu se cuprind în structurile de primire turistică cu funcțiuni de cazare turistică: structurile de cazare folosite în exclusivitate de posesori sau chiriași, pe o durată mai mare de un an, indiferent de clasificarea acestora; locuințele secundare ale populației, utilizate în scopuri turistice în mod exclusiv de posesorii acestora; căminele, internatele școlare pe perioada anului școlar; unitățile spitalicești (cu excepția sanatoriilor și a altor spații similare ce practică în mod exclusiv activități turistice); vagoanele dormitor; adăposturile și refugiile montane și similare; barăcile și dormitoarele pentru muncitori; căminele de bătrâni și centrele de plasament.

Vilele turistice și pensiunile turistice: structuri de primire turistică cu funcțiuni de cazare distincte pentru fiecare clădire în parte, chiar dacă au o recepție comună pentru mai multe vile sau pensiuni.

Hostel: unitate de cazare pentru turiștii cu buget restrâns, în general tineret, având dormitoare și băi comune. Dormitoarele comune au mai multe paturi simple sau paturi etajate iar plata se face per pat ocupat.

CHAPTER 19

TOURISM

Data source:

➤ Statistical surveys:

Statistical surveys on the tourism activity of the natural and legal persons that own tourist accommodation establishments with 5 or more bed places (the tourist accommodation activity).

Methodological notes:

Tourist reception establishments with tourist accommodation functions - any construction or structure which permanently or seasonally provides tourists with accommodation and other specific services.

The tourist reception establishments with tourist accommodation functions included the existing establishments on 31 July of the year concerned. The establishments whose activity was interrupted for capital repairs or for changing the accommodation capacity and/or the category were excluded.

The tourist reception establishments with tourist accommodation functions that have an installed accommodation capacity of less than 5 places **are not included in the statistical survey.**

The tourist reception establishments with tourist accommodation functions do not include: accommodation establishments exclusively used by owners or tenants, during more than one year, irrespective of the category they belong to; secondary dwellings of the population used for tourism purposes exclusively by their owners; hostels, boarding schools during the school year; hospital units (except for sanatoria and other similar units exclusively engaged in tourism activities); sleeping cars; mountain shelters and refuges and similar structures; barracks and bedrooms for workers; old people's homes and foster care centres.

Tourist villas and boarding houses: tourist reception establishments with distinct accommodation functions for each building, even if there is a common reception desk for several villas or boarding houses.

Hostel: an accommodation unit for low-budget tourists, generally young people, with shared bedrooms and bathrooms. The shared bedrooms have several single beds or bunk beds and the payment is made per occupied bed.

Pensiunile turistice: structuri de primire turistică, având o capacitate de cazare de până la 15 camere, totalizând maxim 60 de locuri, funcționând în locuințele cetățenilor sau în clădiri independente, care asigură în spații special amenajate cazarea turiștilor și condițiile de pregătire și servire a mesei.

Capacitatea de cazare turistică existentă (instalată) reprezintă numărul de locuri de cazare de folosință turistică înscrise în ultimul act de recepție, omologare sau clasificare al structurii de primire turistică cu funcțiuni de cazare turistică, exclusiv paturile suplimentare care se pot instala în caz de necesitate. Sunt luate în calcul numărul de locuri din structurile existente la 31 iulie, din anul respectiv.

Capacitatea de cazare turistică în funcțiune (exprimată în locuri-zile) reprezintă numărul de locuri de cazare puse la dispoziția turiștilor de către structurile de primire turistică cu funcțiuni de cazare turistică, înmulțit cu numărul de zile cât sunt deschise structurile în perioada considerată. Se exclud locurile din camerele sau structurile închise temporar din lipsă de turiști, pentru reparații sau pentru alte motive.

Indicii de utilizare netă a capacității de cazare turistică în funcțiune se calculează prin raportarea numărului de înnoptări realizate la capacitatea de cazare turistică în funcțiune, din perioada respectivă.

Tourist boarding houses: tourist reception establishments with an accommodation capacity of up to 15 rooms, with a maximum of 60 accommodation places, operating in citizens' houses or in independent buildings, which provide tourists, in specially designed spaces, with accommodation and conditions for preparing and having meals.

The existing (installed) tourist accommodation capacity represents the number of tourist accommodation places recorded in the last reception, homologation or classification document of the tourist reception establishment with tourist accommodation functions, excluding the additional beds that can be installed if necessary. The number of places in the existing establishments on 31 July of the year concerned is taken into account.

The tourist accommodation capacity in operation (expressed in places-days) represents the number of accommodation places made available to tourists in tourist reception establishments with tourist accommodation functions, multiplied by the number of days when the establishments are open during the period concerned. The places in rooms or establishments temporarily closed due to the lack of tourists, for repairs or for other reasons are excluded.

The indices on the net use of the tourist accommodation capacity in operation are calculated as a ratio between the number of overnight stays and the tourist accommodation capacity in operation in the period concerned.

19.1. REȚEAUA UNITĂȚILOR DE CAZARE TURISTICĂ
THE NETWORK UNITS FOR TOURIST ACCOMMODATION

- număr / number-

	2010	2015	2020	2021	2022	
Unități de cazare - total	126	149	178	180	182	Accommodation units – total
din care:						of which:
- hoteluri	106	120	133	133	136	- hotels
- pensiuni turistice	10	6	7	8	7	- tourist boarding houses
- hosteluri	10	11	25	26	26	- hostels
- vile turistice	...	7	12	12	12	- tourist villas

... = lipsă date. / data not available.

Notă 1: În total hoteluri sunt incluse și hotelurile apartament. *Note 1: In total hotels are included apartment hotels.*Notă 2: Nu sunt incluse datele privind turiștii cazați în unitățile de tip “apartamente și camere de închiriat”. *Note 2: Data on tourists staying in “apartments and rooms for rent” units are not included.*

19.2. CAPACITATEA DE CAZARE TURISTICĂ EXISTENTĂ, LA 31 IULIE
EXISTING TOURIST ACCOMMODATION CAPACITY, ON JULY 31

-locuri / places-

	2010	2015	2020	2021	2022	
Capacitate de cazare turistică – total	20828	19784	21809	22626	23373	Tourist accommodation capacity - total
din care:						of which:
- hoteluri	20300	19112	20572	21277	22035	-hotels
- pensiuni turistice	168	128	158	188	174	- tourist boarding houses
- hosteluri	360	370	810	885	888	- hostels
- vile turistice	...	154	254	261	261	- tourist villas

... = lipsă date. / data not available.

Notă 1: În total hoteluri sunt incluse și hotelurile apartament. *Note 1: In total hotels are included apartment hotels.*Notă 2: Nu sunt incluse datele privind turiștii cazați în unitățile de tip “apartamente și camere de închiriat”. *Note 2: Data on tourists staying in “apartments and rooms for rent” units are not included.*

19.3. CAPACITATEA DE CAZARE TURISTICĂ ÎN FUNCȚIUNE,
PE CATEGORII DE CONFORT
TOURIST ACCOMMODATION CAPACITY IN OPERATION,
BY CATEGORY OF COMFORT

- locuri – zile / places – days -

	2010	2015	2020	2021	2022	
Total unități	7401856	7236669	5714201	6957418	7281415	Total units
5 stele	1348968	1557350	1232969	1421228	1546591	5 stars
4 stele	3557433	3437549	2968150	3701726	3551365	4 stars
3 stele	2000419	1678962	907933	1173507	1518886	3 stars
2 stele	341689	402930	418196	474417	478486	2 stars
1 stea	153347	159878	186953	186540	186087	1 star
din care :						of which:
Hoteluri	7219476	6988877	5409452	6629532	6981312	Hotels
5 stele	1348968	1557350	1232969	1421228	1546591	5 stars
4 stele	3535898	3420125	2945872	3678732	3525815	4 stars
3 stele	1924318	1523887	747544	986131	1343064	3 stars
2 stele	256945	339317	362285	405883	424812	2 stars
1 stea	153347	148198	120782	137558	141030	1 star

Notă 1: În total hoteluri sunt incluse și hotelurile apartament. *Note 1: In total hotels are included apartment hotels.*Notă 2: Nu sunt incluse datele privind turiștii cazați în unitățile de tip “apartamente și camere de închiriat”. *Note 2: Data on tourists staying in “apartments and rooms for rent” units are not included.*

**19.4. NUMĂRUL TURIȘTILOR CAZAȚI
ÎN UNITĂȚI DE CAZARE TURISTICĂ
THE NUMBER OF ACCOMMODATED TOURISTS
IN THE TOURIST ACCOMMODATION UNITS**

- mii turiști / thou. tourists -

	2010	2015	2020	2021	2022	
Total	1046,2	1724,0	559,8	905,4	1480,8	Total
din care, turiști străini	598,1	991,9	194,4	327,8	647,6	of which, foreigners
din total, turiști cazați în:						of total, tourist accommodated in:
- hoteluri	1028,9	1694,3	527,8	864,2	1419,1	- hotels
- pensiuni turistice	4,2	2,9	4,3	9,4	13,7	- tourist boarding houses
- hosteluri	13,1	16,5	18,9	17,8	33,1	- hostels
- vile turistice	...	10,1	8,7	13,1	14,2	- tourist villas

... = lipsă date. / data not available.

Notă 1: În total hoteluri sunt incluse și hotelurile apartament. *Note 1: In total hotels are included apartment hotels.***Notă 2:** Nu sunt incluse datele privind turiștii cazați în unitățile de tip "apartamente și camere de închiriat". *Note 2: Data on tourists staying in "apartments and rooms for rent" units are not included.*

**19.5. SOSIRI ALE TURIȘTILOR ÎN STRUCTURILE DE PRIMIRE TURISTICĂ
CU FUNCȚIUNI DE CAZARE TURISTICĂ,
PE CATEGORII DE CONFORT
ARRIVALS OF TOURISTS IN THE TOURIST RECEPTION ESTABLISHMENTS
WITH TOURIST ACCOMMODATION FUNCTIONS,
BY CATEGORY OF COMFORT**

- număr / number -

	2010	2015	2020	2021	2022	
Total unități	1046239	1723999	559802	905425	1480778	Total units
5 stele	345952	461983	84857	148022	221581	5 stars
4 stele	422023	797784	270492	477156	724220	4 stars
3 stele	222351	351463	123730	177044	374491	3 stars
2 stele	40670	93660	58874	80954	120965	2 stars
1 stea	15243	19109	21849	22249	39521	1 star
din care :						of which:
Hoteluri	1028864	1694329	527781	864159	1419149	Hotels
5 stele	345952	461983	84857	148022	221581	5 stars
4 stele	421267	795181	267065	472299	716166	4 stars
3 stele	213735	329667	108943	155590	347904	3 stars
2 stele	32667	89158	54130	72489	110467	2 stars
1 stea	15243	18340	12786	15759	23031	1 star

Notă 1: În total hoteluri sunt incluse și hotelurile apartament. *Note 1: In total hotels are included apartment hotels.***Notă 2:** Nu sunt incluse datele privind turiștii cazați în unitățile de tip "apartamente și camere de închiriat". *Note 2: Data on tourists staying in "apartments and rooms for rent" units are not included.*

**19.6. ÎNNOPTĂRI ÎN STRUCTURILE DE PRIMIRE TURISTICĂ
CU FUNCȚIUNI DE CAZARE TURISTICĂ,
PE CATEGORII DE CONFORT
OVERNIGHT STAYS IN THE TOURIST RECEPTION ESTABLISHMENTS
WITH TOURIST ACCOMMODATION FUNCTIONS,
BY CATEGORY OF COMFORT**

- număr / number-

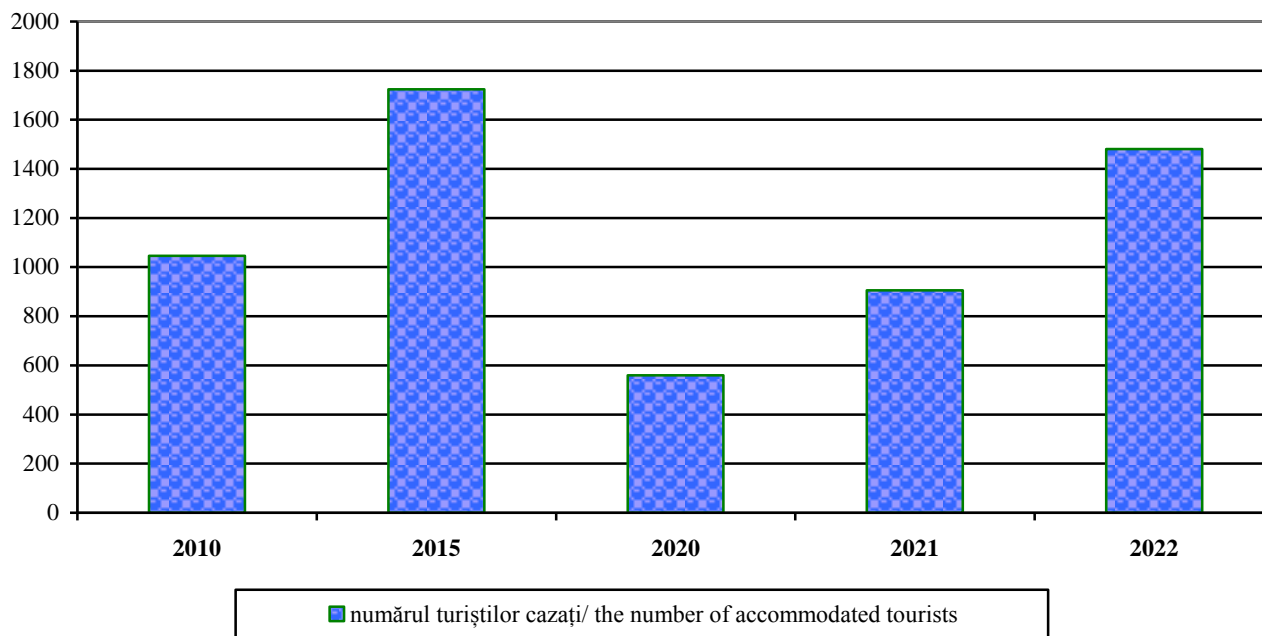
	2010	2015	2020	2021	2022	
Total unități	1849592	2868091	970550	1658973	2937923	Total units
5 stele	506315	708707	156486	295330	540485	5 stars
4 stele	808012	1355191	487751	909242	1459444	4 stars
3 stele	407412	618451	199553	285687	676081	3 stars
2 stele	90366	144184	92024	134661	207367	2 stars
1 stea	37487	41558	34736	34053	54546	1 star
din care :						of which:
Hoteluri	1813724	2810988	914360	1593678	2840041	Hotels
5 stele	506315	708707	156486	295330	540485	5 stars
4 stele	806140	1350656	482209	900997	1445081	4 stars
3 stele	389946	578570	173958	251115	629736	3 stars
2 stele	73836	132552	81781	121238	189748	2 stars
1 stea	37487	40503	19926	24998	34991	1 star

Notă 1: În total hoteluri sunt incluse și hotelurile apartament. *Note 1:* In total hotels are included apartment hotels.

Notă 2: Nu sunt incluse datele privind turiștii cazați în unitățile de tip "apartamente și camere de închiriat". *Note 2:* Data on tourists staying in "apartments and rooms for rent" units are not included.

**EVOLUȚIA NUMĂRULUI DE TURIȘTI CAZAȚI
ÎN UNITĂȚI DE CAZARE TURISTICĂ
THE EVOLUTION OF ACCOMMODATED TOURISTS NUMBER
IN THE TOURISTIC ACCOMMODATION UNITS**

Mii turiști / Thou. tourists



**19.7. INDICII DE UTILIZARE NETĂ
A CAPACITĂȚII DE CAZARE TURISTICĂ ÎN FUNCȚIUNE
INDICES ON THE NET USE
OF THE TOURIST ACCOMMODATION CAPACITY IN OPERATION**

- procente / percentage -

	2010	2015	2020	2021	2022	
Indicii de utilizare netă a capacității de cazare turistică în funcțiune	25,0	39,6	17,0	23,8	40,3	Indices on the net use of the tourist accommodation capacity in operation

Notă: "Indicii de utilizare netă a capacității în funcțiune" diferă din cauza rotunjirii informațiilor primare care stau la baza calculului.

Note: The "indices on the net use of the capacity in operation" differ as a result of rounding the primary information on which the calculation is based.

**19.8. INDICII DE UTILIZARE NETĂ
A CAPACITĂȚII DE CAZARE TURISTICĂ ÎN FUNCȚIUNE,
PE CATEGORII DE CONFORT
INDICES ON THE NET USE
OF THE TOURIST ACCOMMODATION CAPACITY IN OPERATION,
BY CATEGORY OF COMFORT**

- procente / percentage -

	2010	2015	2020	2021	2022	
Total unități	25,0	39,6	17,0	23,8	40,3	Total units
5 stele	37,5	45,5	12,7	20,8	34,9	5 stars
4 stele	22,7	39,4	16,4	24,6	41,1	4 stars
3 stele	20,4	36,8	22,0	24,3	44,5	3 stars
2 stele	26,7	35,8	22,0	28,4	43,3	2 stars
1 stea	24,4	26,0	18,6	18,3	29,3	1 star
din care :						of which:
Hoteluri	25,1	40,2	16,9	24,0	40,7	Hotels
5 stele	37,5	45,5	12,7	20,8	34,9	5 stars
4 stele	22,8	39,5	16,4	24,5	41,0	4 stars
3 stele	20,3	38,0	23,3	25,5	46,9	3 stars
2 stele	28,7	39,1	22,6	29,9	44,7	2 stars
1 stea	24,4	27,3	16,5	18,2	24,8	1 star

Notă: "Indicii de utilizare netă a capacității în funcțiune" diferă din cauza rotunjirii informațiilor primare care stau la baza calculului.

În total hoteluri sunt incluse și hotelurile apartament.

Note: The "indices on the net use of the capacity in operation" differ as a result of rounding the primary information on which the calculation is based.

In total hotels are included apartment hotels.

CAPITOLUL

CHAPTER

20

FINANȚE

FINANCES

CAPITOLUL 20

FINANȚE

Sursa datelor:

Execuția bugetului local.

Banca Națională a României, pentru datele privind cursul de schimb mediu anual de referință al monedei naționale, față de principalele valute.

CHAPTER 20

FINANCES

Data source:

Execution of the local budget.

The National Bank of Romania, the reference annual average exchange rate of national currency, with the main currencies.

**20.1. EXECUȚIA BUGETULUI LOCAL
EXECUTION OF THE LOCAL BUDGET**

- mil. lei / mill. lei -

	2010	2015	2020	2021	2022	
VENITURI	7391,5	8068,4	10326,9	11418,2	13368,8	REVENUES
din care:						of which:
- impozite și taxe de la populație	...	...	...	...	...	- taxes and dues from population
- subvenții primite de la bugetul de stat	362,3	319,3	182,2	211,4	266,4	- subsidies from the state budget
- impozit pe profit	...	...	...	...	...	- tax on profit
- alte impozite directe	...	...	...	...	...	- other direct taxes
CHELTUIELI	6948,6	7554,7	10451,7	11032,3	12820,6	EXPENDITURE
din care:						of which:
- cheltuieli social-culturale	...	...	...	...	...	- socio-cultural expenditures
- servicii de dezvoltare publică și locuințe	...	...	...	...	...	- public development services and dwellings
- acțiuni economice	...	...	...	...	...	- economic activities
EXCEDENT (+) / DEFICIT (-)	+442,9	+513,7	-124,8	+385,9	+548,2	SURPLUS +) / DEFICIT (-)

... = lipsă date. / data not available.

Sursa: Ministerul Finanțelor.

Source: The Ministry of Finance.

**20.2. CURSUL DE SCHIMB AL PIȚEI VALUTARE, ÎN ANUL 2022
THE EXCHANGE RATE OF CURRENCY MARKET, IN 2022**

	Lei /euro		Lei /dolar SUA		
	Curs mediu Average rate	La sfârșitul lunii End of month	Curs mediu Average rate	La sfârșitul lunii End of month	
Ianuarie	4,9448	4,9468	4,3681	4,4284	January
Februarie	4,9456	4,9480	4,3610	4,4218	February
Martie	4,9481	4,9466	4,4909	4,4508	March
Aprilie	4,9437	4,9480	4,5638	4,6774	April
Mai	4,9462	4,9430	4,6776	4,6037	May
Iunie	4,9448	4,9454	4,6756	4,7424	June
Iulie	4,9398	4,9351	4,8507	4,8412	July
August	4,8953	4,8605	4,8344	4,8707	August
Septembrie	4,9080	4,9490	4,9531	5,0469	September
Octombrie	4,9266	4,9141	5,0140	4,9487	October
Noiembrie	4,9131	4,9184	4,8248	4,7383	November
Decembrie	4,9224	4,9474	4,6477	4,6346	December

Sursa: Banca Națională a României.

Source: The National Bank of Romania.

CAPITOLUL

CHAPTER

21

**JUSTIȚIE
ȘI SITUAȚII DE URGENȚĂ**

***JUSTICE
AND EMERGENCY SITUATIONS***

CAPITOLUL 21

JUSTIȚIE ȘI SITUAȚII DE URGENȚĂ

Sursa datelor:

➤ Surse administrative:

Datele referitoare la **activitatea infracțională** au fost furnizate de Consiliul Superior al Magistraturii și Inspectoratul General al Poliției Române din cadrul Ministerului Afacerilor Interne.

Datele referitoare la **activitatea serviciilor profesioniste pentru situații de urgență** au fost furnizate de Inspectoratul General pentru Situații de Urgență „Dealul Spirii” București-Ilfov.

Precizări metodologice:

Infracțiunea este fapta prevăzută de legea penală, săvârșită cu vinovăție, nejustificată și imputabilă persoanei care a săvârșit-o.

Condamnarea reprezintă aplicarea printr-o hotărâre judecătorească a unor pedepse prevăzute de legea penală, în cazul în care instanța constată că fapta există, constituie infracțiune și a fost săvârșită de inculpat. Condamnarea este definitivă dacă hotărârea judecătorească prin care a fost pronunțată nu mai este susceptibilă de a fi atacată cu recurs.

În materie penală, datele se referă la numărul de persoane în vârstă de 14 ani și peste, condamnate definitiv pentru infracțiunile săvârșite.

În cazul persoanelor condamnate pentru mai multe infracțiuni, în statistica judiciară s-a înregistrat infracțiunea cea mai gravă.

CHAPTER 21

JUSTICE AND EMERGENCY SITUATIONS

Data source:

➤ Administrative source:

Data regarding the **acts of infringements** have been provided by the Superior Council of Magistracy and the General Inspectorate of Romanian Police within the Ministry of Internal Affairs.

Data regarding the **activity of the professional services of emergency situations** have been provided by the Inspectorate-General for Emergency Situations “Dealul Spirii” Bucharest-Ilfov.

Methodological notes:

An offence is an act provided for by criminal law, committed intentionally or negligently, unjustified and attributable to the person who committed it.

Conviction represents the enforcement, by a court order, of the punishments provided for by criminal law, where the court concludes that the act exists, that it is an offence and that it was committed by the defendant. The conviction is final if the court decision by means of which it was delivered is no longer subject to appeal.

In criminal matters, the data refer to the number of persons aged 14 years and over who received a final conviction for the offences committed.

In the case of the persons convicted for several offences, the most serious offence was registered in judicial statistics.

21.1. PERSOANE CONdamnATE DEFINITIV DE INSTANȚELE JUDECĂTOREȘTI
PERSONS WHO RECEIVED A FINAL CONVICTION BY MEANS OF A COURT DECISION

- persoane / persons -

	2010	2015	2020	2021	2022	
Persoane condamnate definitiv	3116	4136	2786	3044	3356	Persons who received a final conviction

Sursa: Consiliul Superior al Magistraturii.

Source: The Superior Council of Magistracy.

21.2. INFRAȚIUNI SOLUȚIONATE DE POLIȚIE ȘI INFRAȚIUNI DECLINATE PARCHETULUI
OFFENCES SOLVED BY THE POLICE AND OFFENCES SOLVED BY THE PROSECUTOR'S OFFICE
AFTER THE POLICE DECLINED ITS JURISDICTION

- număr / number -

	2010	2015	2020	2021	2022	
Infrațiuni soluționate	29577	54228	59462	77132	74659	Offences solved

Notă: Inclusiv Județul Ilfov.

Note: Including Ilfov County.

Sursa: Inspectoratul General al Poliției Române din cadrul Ministerului Afacerilor Interne.

Source: The General Inspectorate of Romanian Police within the Ministry of Internal Affairs.

21.3. INTERVENȚII ALE SERVICIILOR PROFESIONISTE PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ
INTERVENTIONS OF THE PROFESSIONAL SERVICES OF EMERGENCY SITUATIONS

- număr / number -

	2010	2019	2020	2021	2022	
Incendii de vegetație și altele	588	203	161	67	115	Vegetation fires and others
Asistență persoane	2305	5995	5424	6933 ^{*)}	7495	Persons assisted
Alte situații de urgență	5825	2499	16636	25992	17549	Other emergency situations
Protecția comunităților	1599	1633	1207	3510	5170	Community protection
Intervenții de urgență S.M.U.R.D.	56217	75614	80969	90681	74777	Emergency interventions S.M.U.R.D.

Sursa : Inspectoratul pentru Situații de Urgență „Dealul Spirii” București-Ilfov.

Source: The Inspectorate for Emergency Situations “Dealul Spirii” Bucharest-Ilfov.

Notă: S.M.U.R.D. reprezintă Serviciul Mobil de Urgență, Reanimare și Descarcerare.

Note: S.M.U.R.D. represents Mobile Emergency Service for Resuscitation and Extrication.

^{*)} Date rectificat. / Rectified data.

21.4. PERSOANE SALVATE DE CĂTRE
SERVICIILE PROFESIONISTE PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ
SAVED PERSONS BY THE PROFESSIONAL SERVICES OF EMERGENCY SITUATIONS

- număr / number -

	2010	2019	2020	2021	2022	
Adulți	366	420	277	400	671	Adults
Copii	77	51	577	116	78	Children

Sursa : Inspectoratul pentru Situații de Urgență „Dealul Spirii” București-Ilfov.

Source: The Inspectorate for Emergency Situations “Dealul Spirii” Bucharest-Ilfov.

21.5. PERSOANE ASISTATE DE S.M.U.R.D.
PERSONS ASSISTED BY S.M.U.R.D.

- număr / number -

	2010	2019	2020	2021	2022	
Adulți	51422	66065	71829	82810	81174	Adults
Copii	3415	5271	4368	4196	7105	Children

Sursa : Inspectoratul pentru Situații de Urgență „Dealul Spirii” București-Ilfov.

Source: The Inspectorate for Emergency Situations “Dealul Spirii” Bucharest-Ilfov.

Publicațiile editate de

Direcția Regională de Statistică a Municipiului București

se pot procura de la sediul DR SMB din :

Bulevardul Carol I, nr. 12, sector 3, București

Telefon /fax: 021.315.10.07

e-mail :tele@bucuresti.insse.ro

*Publications issued by the
Regional Statistical Division of Bucharest Municipality
can be bought from RSDBM premises at
12, Carol I Avenue, Bucharest 3
Telephone/fax: 021.315.10.07
e-mail : tele@bucuresti.insse.ro*

Respectăm Regulamentul General privind Protecția Datelor 2016/679.

We respect the General Data Protection Regulation 2016/679.

I.S.S.N. : 1582 – 2133

PREȚ: 75.00 LEI