

4

2
0
2
3

INSTITUTUL NAȚIONAL DE
STATISTICĂ
NATIONAL INSTITUTE OF STATISTICS

buletin statistic de prețuri

prices statistical bulletin



ROMÂNIA
INS
e d i ț i a
2 0 2 3
e d i t i o n

Institutul Național de Statistică/ National Institute of Statistics

Coordonatorul publicației/ Coordinator of publication:

Marian CHIVU - Vicepreședinte/ Vice-president

Coordonatorii ediției/ Coordinators of edition:

Liliana PINTILIA - Director General/ General Director

Direcția Generală de Conturi Naționale și Sinteze Macroeconomice/
General Directorate of National Accounts and Macroeconomic Syntheses

Laurențiu GAVRILĂ - Director/ Director

Direcția de Statistica Prețurilor/ Directorate of Prices Statistics

Autori/ Authors:

Alina Anca MARINESCU MOISE - Director adjunct/ Deputy Director

Adina SECĂREANU - Șef Serviciu/ Chief of Office

Oana MARIANCIUC - Consilier/ Counsellor

Niculina APOSTOL - Expert/ Expert

Liliana VLADU - Consilier/ Counsellor

Adrian HRISTACHE - Consilier/ Counsellor

Dan Laurențiu ILIESCU - Consilier/ Counsellor

Mirela BELDIMAN - Consilier/ Counsellor

Simona MIHAI - Consilier/ Counsellor

Corina GRANZULEA - Consilier/ Counsellor

Direcția de Statistica Prețurilor/ Directorate of Prices Statistics

Ana-Maria DABIJA - Consilier/ Counsellor

Direcția de Statistică a Indicatorilor Economici pe Termen Scurt/
Directorate of Short Term Economic Indicators Statistics

Tehnoredactare/ Making-up:

Liliana VLADU - Consilier/ Counsellor

Direcția de Statistica Prețurilor/ Directorate of Prices Statistics

Pre-press și tipărire/ Pre-press and printing:

Direcția Generală de IT și Infrastructură Statistică/
General Directorate of IT and Statistical Infrastructure

Direcția de Editare a Publicațiilor Statistice/
Directorate of Statistical Publications Editing

Coordonatori/ Coordinators:

Radu-Mugur OPREA - Director General/ General Director

Vitty-Cristian CHIRAN - Director/ Director

Mihaela-Elena ȘTEFAN - Șef Serviciu/ Chief of Office

Tehnoredactare/ Making-up:

Claudia URUC - Expert/ Expert

Publicația electronică pe CD-rom/ Electronic publication on CD:

Laura ENACHE - Referent/ Referent

Pre-press/ Pre-press:

Laurențiu MUNTEANU - Consilier/ Counsellor

Coperta/ Cover:

Alexandru POPESCU - Consilier/ Counsellor

Institutul Național de Statistică
B-dul Libertății 16, sect. 5, București
Telefon: 021 3177770
Fax: 021 3124875
e-mail: romstat@insse.ro
<http://www.insse.ro>

© INS 2023

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**.

National Institute of Statistics
16 Libertății BVD, Bucharest 5
Phones: +40 021 3177770
Fax: +40 021 3124875
e-mail: romstat@insse.ro
<http://www.insse.ro>

© NIS 2023

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**.

Please
RECYCLE



Vă rugăm
RECICLAȚI

ISSN 2065 - 5967

Tiraj/ Copies made: 7

ISSN-L 1221 - 7050

Tipărit la Editura Institutului Național de Statistică/ Publishing Printed the National Institute of Statistics

B.S.P.

**INSTITUTUL NAȚIONAL DE STATISTICĂ
NATIONAL INSTITUTE OF STATISTICS**

**BULETIN STATISTIC DE
PREȚURI**

PRICES STATISTICAL BULLETIN

CUPRINS

CONTENTS

	Pagina Page	
Notă metodologică	5	<i>Methodological note</i>
Dinamica prețurilor în luna aprilie 2023	25	<i>Price dynamic in April 2023</i>
1. Modificarea prețurilor - medie lunară	30	<i>Change of prices - monthly average</i>
2. Indicii prețurilor de consum în luna aprilie 2023 față de luna octombrie 1990	31	<i>Consumer price indices in April 2023 as against October 1990</i>
3. Indicele prețurilor de consum (IPC) - agregări speciale	31	<i>Consumer price index (CPI) - special aggregates</i>
4. Indicii prețurilor de consum - Evoluția lunară în anii 1990 - 2023 față de luna anterioară	32	<i>Consumer price indices - Monthly evolution in the years 1990 - 2023 as against the previous month</i>
5. Indicii prețurilor de consum - Evoluția lunară în anii 1991 - 2023 față de decembrie anul precedent	33	<i>Consumer price indices - Monthly evolution in the years 1991 - 2023 as against December of the previous year</i>
6. Indicii prețurilor de consum pe principalele mărfuri și servicii	34	<i>Consumer price indices by main goods and services</i>
7. Indicii armonizați ai prețurilor de consum pe grupele de mărfuri și servicii conform clasificării ECOICOP	37	<i>Harmonized indices consumer prices by groups of goods and services according to the ECOICOP classification</i>
8. Indicii prețurilor principalelor produse agricole ..	40	<i>Price indices for the main agricultural products</i>
9. Prețurile medii și indicii prețurilor la principalele produse vândute în piețele agroalimentare din municipiile reședință de județ, în luna aprilie 2023	42	<i>Average prices and price indices for the main products sold on agro-food markets in county residence municipalities, in April 2023</i>
10. Indicii prețurilor principalelor produse care reprezintă consum intermediar în agricultură	45	<i>Price indices of the main goods currently consumed in agriculture</i>
11. Indicii prețurilor producției industriale pe total, piața internă și piața externă pe activități (diviziuni) CAEN Rev. 2	46	<i>Industrial production price indices for total, domestic and non-domestic market by activities (divisions) CANE Rev. 2</i>
12. Indicii prețurilor producției industriale pe total, piața internă și piața externă pe marile grupe industriale	54	<i>Industrial production price indices for total, domestic and non-domestic market by main industrial groups</i>
13. Indicii prețurilor producției industriale pe total (piața internă și piața externă) pe activități (clase) CAEN Rev. 2	56	<i>Industrial production price indices for total (domestic and non-domestic market) by activities (classes) CANE Rev. 2</i>
14. Coeficienți de ponderare utilizați în calculul IPPI	74	<i>Weighting coefficient used in the PPI calculation</i>
15. Indicii de cost în construcții pe categorii de obiecte și pe elemente de structură	76	<i>Construction cost indices by categories of objects and elements of structure</i>
15.A Coeficienții de ponderare utilizați în calculul indicelui de cost în construcții	78	<i>Weighting coefficient used in the construction cost index calculation</i>
15.B Indicii de cost în construcții pe elemente de cost semnificative pentru aplicarea prevederilor cap. VI din O.U.G. nr. 64/2022 privind ajustarea prețurilor și a valorii devizelor generale în cadrul proiectelor finanțate din fonduri externe nerambursabile, cu modificările și completările ulterioare	80	<i>Construction cost indices on significant cost elements for the application of the provisions chapter VI of GEO No 64/2022 on the adjustment of prices and the value of general currencies in the projects financed from non-refundable external funds, with subsequent amendments and completions</i>
16. Indicii prețurilor proprietăților rezidențiale	90	<i>Residential property price indices</i>
17. Indicii prețurilor producției pentru servicii	91	<i>Production price indices for services</i>

Simboluri folosite în tabele
Symbols used in the tables

- = **nu e cazul**
= *data not applicable*
- ... = **lipsă date**
= *data not available*
- c = **date confidențiale**
= *confidential data*

NOTA METODOLOGICĂ

INDICELE PREȚURILOR DE CONSUM (IPC)

Indicele prețurilor de consum (IPC) măsoară evoluția de ansamblu a prețurilor mărfurilor cumpărate și a tarifelor serviciilor utilizate de către populație într-o anumită perioadă (perioadă curentă), față de o perioadă anterioară (perioadă de bază sau de referință). Indicele prețurilor de consum se calculează **numai** pentru elementele care intră în **consumul direct** al populației, fiind excluse: consumul din resurse proprii, cheltuielile cu caracter de investiții și acumulare, dobânzile plătite la credite, ratele de asigurare, amenzile, impozitele etc., precum și cheltuielile aferente plății muncii pentru producția agricolă a gospodăriilor individuale.

Sursele de date

1. Înregistrarea prețurilor și tarifelor practicate de unitățile comerciale sau prestatoare de servicii se realizează printr-o **cercetare selectivă** organizată de Institutul Național de Statistică. Colectarea datelor, asigurată de personal statistic specializat, se efectuează pe baza unor chestionare corespunzătoare grupelor de mărfuri (alimentare, nealimentare) și servicii. Cercetarea statistică asupra prețurilor de consum utilizează următoarele eșantioane:

i) Eșantionul de localități - stabilit cu respectarea restricțiilor de reprezentativitate în funcție de numărul de locuitori și de volumul desfacerilor de mărfuri și al prestărilor de servicii. Acesta cuprinde 42 de localități din mediul urban din care au fost selectate 68 de centre de cercetare.

ii) Eșantionul unităților de observare - cuprinde magazine și unități prestatoare de servicii către populație din centrele de cercetare. Selecția s-a bazat pe necesitatea asigurării reprezentativității din punct de vedere al volumului desfacerilor de mărfuri și al prestărilor de servicii. Unitățile în care se înregistrează prețurile/tarifele sunt menținute în eșantion, pe cât posibil, o perioadă mai mare pentru a asigura continuitatea și comparabilitatea în timp a seriilor de date. Eșantionul cuprinde circa 7000 de unități din care aproape 84% sunt proprietate privată.

Prețurile/tarifele stabilite prin acte normative sau note de negociere (apă, canal, salubritate, energie termică etc.) și prețurile/tarifele **unice** pe țară (transport pe calea ferată, aeriană și fluvială, servicii de corespondență și curierat etc.) sunt înregistrate pe baza informațiilor primite de la unitățile care le practică.

METHODOLOGICAL NOTE

CONSUMER PRICE INDEX (CPI)

The consumer price index measures the overall evolution of prices for goods bought and for tariffs of services used by the population during a certain period (current period), as against a previous period (basic or reference period). The consumer price index is calculated **only** for the elements entering the population **direct consumption**, excluding: consumption from own resources, expenditures for investments and accumulation, interests paid for credits, insurance rates, fines, taxes a.s.o., as well as expenditures paid for the agricultural production of individual households.

Data sources

1. The prices and tariffs used by commercial units and by units providing services are registered by means of a **sampling survey** carried out by the National Institute of Statistics. The specialized statistical staff ensures the data collection based on questionnaires corresponding to the groups of goods (food and non-food) and services. The statistical survey on consumer prices uses the following samples:

i) Sample of localities - is established observing the restrictions of representativity depending on the number of inhabitants and the volume of goods sales and provisions of services. It includes 42 localities from the urban area in which 68 research centers were selected.

ii) Sample of observation units - includes shops and units rendering services to the population from research centers. The selection was based on the need to ensure the representativity from the viewpoint of the volume of goods sales and provisions of services. The units in which prices / tariffs are recorded are kept in the sample, as much as possible, for a longer period of time in order to ensure the continuity and comparability of data series over time. The sample includes about 7000 units of which 84% represent private ownership.

The **prices/tariffs**, established by normative documents or negotiation notes (water, sewerage, sanitation, heat energy a.s.o.) and the **unique prices/tariffs** at national level (for rail, air and river transport, mail and courier services a.s.o.) are registered based on the information received from the units practising them.

iii) Eșantionul de mărfuri și servicii - cuprinde sortimente care au o pondere semnificativă în consumul populației. Nomenclatorul utilizat este structurat pe 3 nivele de agregare: grupe, posturi și sortimente astfel:

- grupa mărfurilor alimentare cuprinde 54 posturi cu 429 sortimente;
- grupa mărfurilor nealimentare cuprinde 112 posturi cu 983 sortimente;
- grupa serviciilor cuprinde 50 posturi cu 459 sortimente.

Sortimentele se individualizează în teren prin varietăți de mărfuri și servicii.

2. Informațiile colectate prin această cercetare sunt completate cu cele provenite din **cercetarea privind prețurile principalelor produse agricole vândute de producătorii particulari pe piețele agroalimentare**, asigurându-se astfel acoperirea principalelor surse de aprovizionare a populației.

Sistemul de ponderare

Ponderile utilizate pentru calculul indicilor prețurilor de consum sunt obținute din **Ancheta Bugetelor de Familie** (ABF) și rezultă din structura cheltuielilor medii lunare efectuate de o gospodărie pentru cumpărarea bunurilor și pentru plata serviciilor necesare satisfacerii nevoilor de trai. Periodic se analizează structura cheltuielilor efectuate de populație, iar când mutațiile intervenite sunt semnificative, ponderile se actualizează. Astfel, începând din ianuarie 2023, în calculul IPC se utilizează ponderile rezultate din structura cheltuielilor medii efectuate de o gospodărie în anul 2021.

Metoda de calcul a IPC

IPC se calculează ca un indice de **tip Laspeyres cu bază fixă**. Începând din ianuarie 2023, calculul indicilor lunari cu bază fixă se face utilizând **prețurile medii din anul 2021** (anul 2021=100) și **ponderile din același an** determinate pe baza cheltuielilor medii din Ancheta Bugetelor de Familie.

Pentru asigurarea continuității seriilor de indici construiți cu baze diferite s-a utilizat un „coeficient de racordare” care permite legarea (racordarea) seriei de indici lunari din anul 2023 cu bază 2021=100 la seria de indici cu bază 2020=100. Coeficientul de racordare s-a determinat ca raport între un indice de tip Laspeyres calculat pentru luna decembrie 2022 în vechea bază (2020=100) și un altul de același tip și pentru aceeași lună în noua bază (2021=100). Compararea a doi indici calculați în baze diferite se face raportând indicele de comparat în noua bază

iii) *Sample of goods and services - includes items that have an important weight in the population consumption. The nomenclature used is divided into 3 aggregation levels: groups, positions and items as follows:*

- *the group of food goods contains 54 positions with 429 items;*
- *the group of non-food goods contains 112 positions with 983 items;*
- *the group of services contains 50 positions with 459 items.*

The items are individualized in the field by varieties of goods and services.

*2. To the information collected through this survey is added the information resulting from **the survey on the prices for the main agricultural products sold by private producers on agro-food markets**, thus covering the main supply sources of the population.*

Weighting system

*The weights used to calculate the consumer price indices are obtained from the **Household Budget Survey** (HBS) and result from the structure of monthly average expenditure of a household for the purchase of goods and the payment of services necessary for meeting the living needs. The structure of population expenditure is periodically analysed; when changes are significant, weights are updated. Thus, beginning with January 2023, the CPI is calculated using the weights resulted from the structure of a household average expenditure in 2021.*

CPI computation method

*The CPI is calculated as a **Laspeyres-type index with a fixed base**. Beginning with January 2023, the monthly indices with fixed base are calculated using the **average prices of 2021** (2021 = 100) and the **weights of the same year** resulting from the average expenditure identified by the Household Budget Survey.*

With a view to ensuring the continuity in the indices series built up with different bases, a “junction coefficient” was used, enabling the linking (junction) of the 2023 series of monthly indices with base 2021=100 to the indices series with base 2020=100. The junction coefficient was calculated as a ratio between a Laspeyres-type index computed for December 2022 with the old base (2020=100) and another one of the same type and for the same month, with the new base (2021=100). The comparison of two indices computed with different bases is done by dividing the index to be compared, with the new base, multiplied by the junction

multiplicat cu coeficientul de racordare la indicele cu care se compară calculat în vechea bază.

Metodologia de calcul a IPC în România este armonizată cu metodologia utilizată de Oficiul de Statistică al Uniunii Europene (EUROSTAT) la nivel de clasificări, nomenclatoare, metode de eşantionare şi de calcul. Clasificarea ECOICOP (Clasificarea Europeană a Consumului Individual pe Destinaţii) asigură comparabilitatea indicilor la nivel european. Ultima versiune a acestei clasificări, conform Regulamentului U.E. nr.792/2016, este structurată pe 12 diviziuni detaliate în 43 grupe, 114 clase şi 307 sub-clase.

Indicii armonizaţi ai preţurilor de consum pe grupe de mărfuri şi servicii conform clasificării ECOICOP rezultă prin regruparea sortimentelor şi a posturilor cuprinse în nomenclatorul privind calculul indicelui preţurilor de consum la nivel naţional în structura şi conţinutul prevăzut în ECOICOP.

Regulamentul UE nr. 1148/2020 specifică standardele minime pentru calitatea ponderilor indicilor armonizaţi ai preţurilor de consum. Implementarea regulamentului, pentru anul *t*, semnifică utilizarea datelor privind cheltuiala monetară de consum final al gospodăriilor din conturile naţionale aferente anului *t-2* şi a cheltuielilor din **Ancheta Bugetelor de Familie t-2** pentru calculul ponderilor indicilor armonizaţi. Ponderile astfel calculate sunt apoi actualizate la preţurile lunii decembrie *t-1*.

Pentru anul 2023, Eurostat a solicitat Statelor Membre să transmită pentru calculul IAPC ponderile estimate pe baza datelor privind cheltuiala monetară de consum final al gospodăriilor din conturile naţionale aferente anului 2022, actualizate la preţurile lunii decembrie 2022.

Rata lunară a inflaţiei reprezintă modificarea preţurilor de consum într-o lună, faţă de luna precedentă.

Rata medie lunară a inflaţiei exprimă media modificărilor lunare ale preţurilor. Se calculează ca o medie geometrică a indicilor lunari ai preţurilor de consum cu baza în lanţ din care se scade baza de comparaţie egală cu 100.

Rata medie anuală a inflaţiei reprezintă modificarea medie a preţurilor de consum într-un an faţă de anul precedent.

Această rată se calculează ca un raport, exprimat procentual, între indicele mediu al preţurilor dintr-un an şi cel al anului precedent, din care se scade 100. La rândul lor, indicii medii ai preţurilor din cei doi ani se determină ca medii aritmetice simple ale indicilor lunari din fiecare an, calculaţi faţă de aceeaşi bază (octombrie 1990 = 100).

coefficient, to the index with which it should be compared, computed with the old base.

In Romania, the CPI computation methodology is harmonized with that used by the Statistical Office of the European Union (EUROSTAT) at the level of classifications, nomenclatures, sampling and computation methods. The ECOICOP classification (European Classification of Individual Consumption by Purpose) ensures the comparability of indices at European level. The latest version of this classification, according to Regulation (EU) No. 792/2016, is structured into 12 divisions, broken down in 43 groups, 114 classes and 307 sub-classes.

The Harmonized Indices of Consumer Prices result from regrouping the items and positions comprised in the nomenclature for CPI computation at national level, according to the structure and the content of ECOICOP.

*The Regulation (EU) No 1148/2020 as regards minimum standards for the quality of the HICP weightings entered into force. For year *t*, the implementation of the Regulation means the use of the data on the household final monetary consumption expenditure from the **national accounts** relating to year *t-2* and the expenditure from the **t-2 Family Budget Survey** to calculate the weights of the harmonised indices. The weights calculated in this manner are then updated to the prices of December *t-1*.*

For the year 2023, Eurostat asked Member States to send, for the calculation of the HICP, the weights estimated based on the data on the household final monetary consumption expenditure from the national accounts relating to the year 2022, updated to the prices of December 2022.

The monthly inflation rate represents the change in consumer prices in one month as against the previous month.

The monthly average inflation rate expresses the average of monthly price changes. It is calculated as a geometrical mean of the monthly consumer price indices with a chain base, from which the comparison base equal to 100 is subtracted.

The yearly average inflation rate represents the average change in consumer prices in one year as against the previous year.

This rate is calculated as a ratio, expressed in percentages, between the average price index of one year and that of the previous year, from which 100 is subtracted. In their turn, the average price indices of the two years are determined as simple arithmetic means of the monthly indices for each year, calculated as against the same base (October 1990 = 100).

Rata anuală a inflației reprezintă modificarea prețurilor de consum într-o lună din anul curent, față de aceeași lună a anului precedent.

Se calculează ca un raport exprimat procentual, între indicele prețurilor dintr-o lună din anul curent și indicele din luna corespunzătoare a anului precedent, calculați față de aceeași bază, din care se scade 100.

Rata inflației la sfârșitul anului reprezintă modificarea prețurilor de consum în luna decembrie a unui an față de aceeași lună a anului precedent.

Rata se calculează pe baza produsului indicilor lunari cu baza în lanț raportați la 100. Din acest produs exprimat în procente, se scade 100.

PREȚURILE ȘI INDICII PREȚURILOR PRINCIPALELOR PRODUSE AGRICOLE

Indicii prețurilor produselor agricole măsoară evoluția de ansamblu a prețurilor produselor agricole vândute de producătorii agricoli interni într-o anumită perioadă (denumită perioadă curentă) față de o perioadă anterioară (denumită perioadă de bază sau de referință).

Observarea și culegerea prețurilor, care intră în calcularea prețurilor medii și a indicilor prețurilor, se realizează selectiv, pe canalele de vânzare reprezentative, în funcție de natura produsului, utilizând un eșantion de 101 piețe agroalimentare, 44 oboare, circa 171 procesatori, circa 80 angroșiști și circa 1349 societăți comerciale agricole și unități de cercetare și producție agricole.

Eșantionul produselor cuprinde varietățile reprezentative pentru fiecare produs, selectate pe baza caracteristicilor specifice: calitate, soi, mărime, greutate, vârstă, etc. și a celor mai comune condiții de comercializare.

Înregistrarea prețurilor se realizează cu frecvență săptămânală în piețele agroalimentare și lunară în oboare, la procesatori, angroșiști și la societățile comerciale agricole.

Prețurile au următoarele caracteristici:

- reflectă prima etapă de comercializare a produselor: vânzările directe realizate de producătorii agricoli sau achizițiile directe de la producătorii agricoli;
- nu includ costurile de transport, stocare, etc;
- nu cuprind subvențiile pe produs;
- nu cuprind TVA.

***The yearly inflation rate** represents the change in consumer prices in one month of the current year, as against the same month of the previous year. It is calculated as a ratio, expressed in percentages, between the price index of one month of the current year and the price index of the corresponding month of the previous year, calculated as against the same base, from which 100 is subtracted.*

***The inflation rate at the end of year** represents the consumer price change in December of one year as against the same month of the previous year.*

The inflation rate is calculated based on the product of the monthly indices with a chain base, in relation to 100. From this product, expressed in percentages, 100 is subtracted.

PRICES AND PRICE INDICES OF THE MAIN AGRICULTURAL PRODUCTS

***The price indices of the agricultural products** measure the overall evolution of prices for the agricultural products sold by the domestic agricultural producers during a certain period (called current period) as against a previous period (called basic or reference period).*

***The observation and collection of the prices** that are taken into account for the calculation of average prices and price indices are performed selectively, based on the representative sale channels, depending on the product's nature, using a sample of 101 agro-food markets, 44 fairs, about 171 manufacturers, about 80 wholesalers and about 1349 agricultural trading companies, agricultural research and production units.*

***The sample of products** comprises the varieties that are representative for each product and which are selected based on their specific characteristics: quality, kind, size, weight and age, etc. and the most commune marketing conditions.*

***Prices are recorded** with a weekly frequency within the agro-food market and with a monthly frequency as regards the fairs, manufacturers, wholesalers and agricultural trading companies.*

The prices have the following characteristics:

- reflect the first stage of the products trading: direct sales performed by agricultural producers or direct purchases from agricultural producers;
- do not include the cost of transport, storage, etc;
- do not include the subsidies on product;
- do not include VAT.

Sistemul de ponderare și algoritmul de calcul

Indicii lunari ai prețurilor produselor agricole sunt agregați la diferite nivele de clasificare a produselor (până la obținerea indicelui pentru total produse agricole), utilizând formula de tip Laspeyres.

Sistemul de ponderi utilizat în calculul indicilor lunari ai prețurilor la nivel de produs se bazează pe date la nivel de județ (cantități) obținute din cercetarea statistică "Producția vegetală la principalele culturi în anul 2015" - PVPC și din cercetarea statistică "Efectivele de animale existente la 1 decembrie 2015 și producția animală obținută în anul 2015" – E.P.A.

Sistemul de ponderi utilizat pentru indicii agregați este obținut din datele care provin din Conturile Economice din Agricultură, reprezentând valoarea de vânzare a produselor agricole la prețul producătorului, în anul 2015.

Prețurile utilizate în calculul indicilor lunari (2015 = 100) sunt prețurile medii anuale ale produselor agricole în perioada de bază (anul 2015) și prețurile lunare din anul curent, la nivelul canalelor de vânzare reprezentative.

Prețurile medii ale produselor vândute în piețele agroalimentare, la nivel de localitate, sunt calculate utilizând media aritmetică simplă a prețurilor săptămânale.

INDICII PREȚURILOR PRINCIPALELOR PRODUSE CARE REPREZINTĂ CONSUM INTERMEDIAR ÎN AGRICULTURĂ

Indicii prețurilor produselor care reprezintă consum intermediar în agricultură (input-uri) măsoară variația prețurilor de vânzare a acestor produse către producătorii agricoli interni, într-o anumită perioadă (denumită "perioadă curentă") față de o perioadă anterioară (denumită "perioadă de bază" sau "perioadă de referință").

Observarea și culegerea prețurilor, care intră în calculul indicilor, se realizează selectiv, în funcție de natura produsului, alegerea surselor reprezentative de date realizându-se la nivelul grupelor de produse. Unitățile de observare statistică reprezintă acei operatori economici care respectă următoarele criterii:

- desfășoară activitate de producție și/sau de comercializare de input-uri agricole (din producția internă sau din import);
- comercializează direct către consumatorii finali – producători agricoli (reprezintă ultima verigă în lanțul de distribuție);
- realizează tranzacții cu un volum mare de produse.

Weighting system and calculation algorithm

The monthly price indices of the agricultural products are aggregated at different product classification levels (till obtaining the index for total agricultural products), using a Laspeyres-type formula.

The system of weights used in the calculation of monthly price indices **at product level** is based on the data by county level (quantities) resulted from the statistical survey "Crop production for main crops in 2010"- PVPC and from the statistical survey "Livestock at 1 December 2015 and animal production in 2015" – E.P.A.

The system of weights used in the calculation of **aggregate indices** is obtained based on the data resulted from the Economic Accounts for Agricultural, represents the value of the sales of products at producer prices, in 2015.

The prices used in the calculation of monthly indices (2015 = 100) are the yearly average prices of agricultural products during the basic period (year 2015) and the monthly prices of the current year, at the level of the representative sale channels.

The average prices for main products sold on the agro-food markets, at locality level, are calculated using the simple arithmetic mean of the weekly prices.

PRICE INDICES FOR THE MAIN PRODUCTS THAT REPRESENT INTERMEDIATE CONSUMPTION IN AGRICULTURE

The price indices for the products that represent intermediate consumption in agriculture (inputs) measure the variation of the prices at which these products are sold to domestic agricultural producers in a certain period (called "current period") as compared to a previous period (called "base period" or "reference period").

The observation and collection of the prices which form part of the calculation of the indices are performed selectively, depending on the nature of the product, with the representative data sources being chosen at the level of product groups. The statistical observation units are the economic operators that meet the following criteria:

- they produce and/or market agricultural inputs (from the domestic production or from imports);
- they sell the products directly to final customers – agricultural producers (who represent the last link in the distribution chain);
- they make transactions with a great volume of products.

Eșantionul utilizat cuprinde un număr de cca 160 de unități observate, pentru culegerea prețurilor de vânzare ale semințelor, îngrășămintelor chimice, produselor pentru protecția plantelor (pesticide), medicamentelor și produselor de uz veterinar și furajelor.

Eșantionul produselor care reprezintă consum intermediar în agricultură cuprinde sortimentele reprezentative pentru fiecare produs, selectate pe baza caracteristicilor specifice de calitate, compoziție chimică, mărime, etc. și a celor mai comune condiții de comercializare care trebuie menținute constante în timp, deoarece acestea influențează nivelul și dinamica prețului produsului.

Înregistrarea prețurilor se realizează cu frecvență trimestrială.

Prețurile au următoarele caracteristici:

- se referă la ultima etapă de comercializare a produselor: toate tranzacțiile în care cumpărătorul este producătorul agricol;
- reflectă tranzacțiile cu un volum mare de produse;
- includ costurile de transport, stocare, etc, de la firma producătoare sau de la comerciant la exploatarea agricolă;
- nu cuprind subvențiile pe produs;
- nu cuprind TVA.

Sistemul de ponderare și algoritmul de calcul

Indicii trimestriali ai prețurilor produselor care reprezintă consum intermediar în agricultură sunt indici de tip Laspeyres și se calculează utilizând prețurile medii anuale și cantitățile vândute în anul 2015 (2015=100).

Pentru produsele ale căror prețuri se colectează prin ancheta statistică selectivă, se calculează indici la nivel de grupări omogene, utilizând prețurile medii. Indicele, în acest caz, este raportul între pretul mediu al perioadei curente și prețul mediu al perioadei de referință.

Prețurile medii se obțin prin ponderarea prețurilor la nivel de sortiment cu cantitățile din perioada de bază – anul 2015.

Indicii sunt agregați la diferite nivele de clasificare a produselor (până la obținerea indicelui global-pentru total produse care reprezintă consum intermediar în agricultură), utilizând un sistem de ponderi.

În structura indicelui global sunt cuprinse subgrupe/grupe de produse pentru care nu se culeg date (ex: Energie și lubrifianți), acestea provenind de la alte cercetări statistice din cadrul INS și reprezintă fie indici de preț agregați deja la nivel de

The sample used includes approximately 160 units observed for the collection of the selling prices of seeds, chemical fertilisers, plant protection products (pesticides), medicines and products for veterinary use and fodder.

The sample of products that represent intermediate consumption in agriculture includes the representative assortments for each product, selected on the basis of the specific characteristics with regard to quality, chemical composition, size, etc. and of the most common marketing conditions which need to be kept constant over time as they influence the level and dynamics of the price of the product.

Prices are recorded on a quarterly basis.

The prices have the following characteristics:

- they refer to the last product marketing stage: all transactions in which the buyer is the agricultural producer;
- they reflect the transactions with a great volume of products;
- they include the costs related to transport, storage, etc. from the producing company or the trader to the agricultural holding;
- they do not include subsidies on products;
- they do not include the VAT.

Weighting system and calculation algorithm

The quarterly indices of the prices of the products that represent intermediate consumption in agriculture are Laspeyres-type indices and are calculated using the annual average prices and the quantities sold in 2015 (2015=100).

For the products for which prices are collected through the sample survey, indices are calculated at the level of homogenous groups, using the average prices. In this case, the index is the ratio of the average price during the current period to the average price during the reference period – 2015.

The average prices are obtained by weighting the prices at assortment level by quantities from base period.

The indices are aggregated at various product classification levels (until obtaining the overall index – for total products representing intermediate consumption in agriculture), using a weighting system.

The structure of the overall index includes subgroups/groups of products for which data are not collected (e.g. Energy and lubricants), as they come from other statistical surveys conducted by the NIS and represent either price indices already aggregated at

subgrupă/grupă, fie indici la nivel de produse componente care se agregă utilizând ponderi, până la nivelul impus de structura indicelui global.

Sistemul de ponderi utilizat pentru indicii agregati este obținut din datele care provin din Conturile Economice din Agricultură, reprezentând valoarea anuală a produselor care reprezintă consum intermediar în agricultură, în anul 2015.

INDICELE PREȚURILOR PRODUCȚIEI INDUSTRIALE (IPPI)

Indicele prețurilor producției industriale măsoară evoluția de ansamblu a prețurilor produselor/serviciilor industriale fabricate și livrate în primul stadiu de comercializare de producătorii interni într-o anumită perioadă (denumită perioadă curentă) față de o perioadă anterioară (denumită perioadă de bază sau de referință). Sfera de cuprindere a indicelui prețurilor producției industriale este reprezentată de ansamblul produselor fabricate și comercializate (la intern și/sau export) de către operatorii economici a căror activitate principală se înscrie în cadrul diviziunilor CAEN Rev.2: 05 ÷ 36

Variabila observată este prețul asociat acestor tranzacții care va fi determinat în funcție de vânzător (operator economic), de specificul produsului supus tranzacționării, de tipul de cumpărător și de alte caracteristici ale tranzacției.

Numărul mare de tranzacții efectuate de operatorii economici industriali, în cadrul economiei naționale, face imposibilă urmărirea lor în totalitate. De aceea, observarea și culegerea prețurilor de vânzare a produselor industriale care intră în calculul indicelui prețurilor producției industriale se realizează pe un eșantion reprezentativ de operatori economici în cadrul fiecărei clase de activitate CAEN Rev.2, având la bază un nomenclator unic de produse industriale. Indicele prețurilor producției industriale acoperă aproape în totalitate sectoarele industriilor extractivă și prelucrătoare, precum și sectorul energetic. În calculul indicelui conform Regulamentului Consiliului European nr. 1165/98, Regulamentului Consiliului și Parlamentului European nr. 1158/2005 cu privire la statisticile pe termen scurt, Regulamentului Consiliului și Parlamentului European nr. 2152/2019 și Regulamentului Consiliului și Parlamentului European nr. 1197/2020, nu se cuprind:

- ▼ extracția minereurilor de uraniu și toriu;
- ▼ prelucrarea combustibililor nucleari;
- ▼ fabricarea armamentului și muniție;
- ▼ construcția de nave și bărci;
- ▼ fabricarea de aeronave și nave spațiale;
- ▼ fabricarea vehiculelor militare de luptă;

subgroup/group level or indices at product level which are aggregated using weights, up to the level imposed by the structure of the overall index.

The system of weights used for aggregate indices is obtained from the data resulting from the Economic Accounts for Agriculture, representing the annual value of the products that account for intermediate consumption in agriculture in 2015.

INDUSTRIAL PRODUCTION PRICE INDEX (IPPI)

The industrial production price index measures the overall evolution of prices for industrial products/services manufactured and delivered during the first marketing stage by domestic producers during a certain period (called current period) as against a previous period (called basic or reference period).

The coverage of the industrial production price index is represented by all the products manufactured and sold (on the domestic and/or non-domestic market) by economic operators whose main activity is included in the CANE Rev.2 divisions: 05 ÷ 36.

The observed variable represents the price associated to these transactions, which is to be determined depending on the seller (economic operator), the specific nature of the product destined for transaction, the type of buyer and other characteristics of the transaction.

The great number of transactions carried out by industrial economic operators, within the national economy, does not allow a full monitoring. Therefore, the observation and collection of the selling prices of the industrial products used to calculate the industrial production price index are carried out on a representative sample of economic operators for each CANE Rev. 2 activity class, based on a unique nomenclature of industrial products.

The industrial production price index almost fully covers the mining and quarrying sector and the manufacturing sector, as well as the energy sector. According to Council Regulation (EC) No. 1165/98, Regulation (EC) No. 1158/2005 of the European Parliament and of the Council concerning short-term statistics, Regulation (EU) 2019/2152 of the European Parliament and of the Council, and Commission Implementing Regulation (EU) 2020/1197, the index calculation does not include:

- ▼ mining of uranium and thorium ores;
- ▼ processing of nuclear fuel;
- ▼ manufacture of weapons and ammunition;
- ▼ building of ships and boats
- ▼ manufacture of air and spacecraft and related machinery;
- ▼ manufacture of military fighting vehicles;

- ▼ colectarea și epurarea apelor uzate;
- ▼ colectarea, tratarea și eliminarea deșeurilor; activități de recuperare a materialelor reciclabile;
- ▼ activități și servicii de decontaminare;

▼ producția fabricată și livrată în cadrul aceleiași operator economic (consumul intern).

Produsele fabricate de operatorii economici selectați în eșantion sunt tratate în mod diferit în funcție de principalele destinații ale acestora, piața internă și export.

Principalele **nomenclatoare** utilizate în calculul indicelui prețurilor producției industriale sunt:

▼ Nomenclatorul operatorilor economici

Principalele surse de date pentru construirea eșantionului de operatori economici le constituie Registrul Statistic al Întreprinderilor (REGIS) și cercetarea statistică anuală PRODROM (din anul de referință 2015). Pe baza datelor din cercetarea statistică PRODROM, operatorii economici sunt ordonați descrescător după valoarea livrărilor în cadrul fiecărei clase de activitate CAEN Rev.2, reținându-se în eșantion operatorii economici a căror valoare a livrărilor reprezintă cel puțin 70% din totalul clasei CAEN Rev.2.

Gradul de acoperire obținut este cuprins între 70% și 100%.

Conform principiului confidențialității pentru ca datele statistice să poată fi publicate acestea trebuie obținute pe baza unui nomenclator format din minim trei operatori economici. De aceea pentru acele activități CAEN Rev.2 pentru care indicii prețurilor producției industriale au fost calculați pe baza datelor furnizate de un număr mai mic de trei operatori economici, datele nu sunt publicate în acest buletin.

▼ Nomenclatorul de produse

Urmărirea și înregistrarea prețurilor sortimentelor fabricate și livrate de operatorii economici din eșantion se va face pe baza unui nomenclator unic de produse industriale – PRODROM ce caracterizează activitățile B, C, D și E din CAEN Rev 2.

Produsul cuprins în nomenclator reprezintă primul nivel de agregare a sortimentelor componente ce caracterizează mișcarea prețurilor producției industriale.

▼ Nomenclatorul de sortimente

Sortimentul este un bun material care rezultă dintr-un proces tehnologic de fabricație bine definit, având caracteristici tehnico-funcționale specifice. Sortimentul reprezintă nivelul elementar la care se urmărește prețul asociat tranzacțiilor.

- ▼ sewerage;
- ▼ waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery;
- ▼ remediation activities and other waste management services;
- ▼ production manufactured and delivered within the same enterprise (domestic consumption).

The products manufactured by the economic operators selected in the sample are treated differently depending on their main destination, domestic market and export.

The main **nomenclatures** used in the calculation of the industrial production price index are:

▼ Nomenclature of economic operators

The main data sources for building up the sample of economic operators is represented by the Business Register (REGIS) and annualy PRODROM survey (for the reference year 2015). Based on the data from PRODROM statistical survey, the economic operators are ordered in a descending manner by value of sales in each NACE Rev.2 activity class, keeping in the sample the economic operators whose value of sales represents at least 70% of total NACE Rev.2 class.

The coverage obtained is between 70% and 100%.

According to the confidentiality principle, for statistical data to be published, they have to be obtained based on a nomenclature formed of at last 3 economic operators. Therefore, for those CANE Rev.2 activities for which the industrial production price indices were calculated based on the data provided by less than three economic operators, the data are not published in this bulletin.

▼ Nomenclature of products

The monitoring and recording of the prices of the assortments manufactured and delivered by the economic operators included in the sample will be based on an unique nomenclature of industrial products - PRODROM which characterises the activity of sections B, C, D and E from CANE Rev. 2. The product included in the nomenclature represents the first aggregation level of the component assortments characterising the movement of industrial production prices.

▼ Nomenclature of assortments

The assortment is a material good resulting from a well-defined manufacturing technological process, having specific technical and functional characteristics. The assortment represents the elementary level at which the price associated to transactions is monitored.

Nomenclatorul de sortimente nu este unic pe țară, el se realizează la nivelul fiecărei unități de observare de către specialiștii statisticieni împreună cu specialiștii din cadrul operatorului economic.

Construirea sistemului de ponderare și algoritmul de calcul

Indicele prețurilor producției industriale este de tip Laspeyres și se determină pe baza unui sistem de ponderi constante.

Sistemul de ponderi utilizat în calculul indicelui prețurilor producției industriale se stabilește separat pe destinații, după cum acesta servește la calculul indicelui prețurilor producției industriale livrată pieței interne sau indicelui prețurilor producției industriale livrată la export. Valorile de ponderare pe destinații pentru toate nivelele de agregare s-au determinat din Ancheta Statistică Anuală (structurală) în întreprinderi din anul de referință 2015.

Indicele prețurilor producției industriale pe total se calculează ca medie aritmetică ponderată dintre indicele prețurilor producției industriale livrată pe piața internă și indicele prețurilor producției industriale livrată pe piața externă, pe fiecare nivel de agregare (clasă, grupă, diviziune, secțiune, total industrie). Calculul indicilor de preț față de luna precedentă sau față de luna corespunzătoare din anul precedent, pornind de la indicii de preț cu bază fixă (anul 2015=100), se realizează astfel:

▼ **Indicii de preț față de luna precedentă:** prin împărțirea indicelui cu bază fixă (anul 2015=100) al lunii respective la indicele cu bază fixă (anul 2015=100) al lunii precedente, înmulțit cu 100;

▼ **Indicii de preț față de luna corespunzătoare din anul precedent:** prin împărțirea indicelui cu bază fixă (anul 2015=100) al unei anumite luni din anul respectiv la indicele cu bază fixă (anul 2015=100) al aceleiași luni din anul precedent, înmulțit cu 100.

INDICELE COSTURILOR ÎN CONSTRUCȚII

Indicele de cost în construcții este un indicator statistic care măsoară evoluția costurilor practicate la realizarea lucrărilor de construcții executate într-o anumită perioadă față de o perioadă de referință.

Principalele **nomenclatoare** utilizate în calculul indicelui costului lucrărilor de construcții sunt:

The nomenclature of assortments is not unique at national level; it is carried out at the level of each observation unit by expert statisticians together with the specialists within the economic operator.

Bulding up the weighting system and the calculation algorithm

The industrial production price index is a Laspeyres-type index and is determined on the basis of a system of constant weightings.

The system of weights used in the calculation of the industrial production price index is established separately by destinations, as it is used for the calculation of the industrial production price index, depending on whether the production is destined for the domestic market or for export. The weighting values by destinations for all aggregation levels were set based on the Annual Statistical (Structural) Business Survey from reference year 2015.

The industrial production price indices for total is calculated as a weighted arithmetic mean of the industrial production price indices for domestic market and the industrial production price indices for non-domestic market, on each level of aggregation (class, division, section, total industry). The calculation of the price indices against the previous month or against the same month of the previous year, starting from the price indices with a fixed base (year 2015=100), is done as follows:

▼ **Price indices as against the previous month:** by dividing the index with a fixed base (year 2015=100) of the respective month, to the index with a fixed base (year 2015=100) of the previous month, multiplied with 100;

▼ **Price indices as against the same month of the previous year:** by dividing the index with a fixed base (year 2015=100) of one month from respective year, to the index with a fixed base (year 2015=100) of the same month of the previous year, multiplied with 100.

CONSTRUCTION COST INDEX

The construction cost index is a statistical indicator which measures the evolution of the costs used for construction works performed during a certain period as against a reference period.

*The main **nomenclatures** used in the calculation of the construction cost index are:*

● **Nomenclatorul lucrărilor de construcții pe principalele categorii de lucrări și obiecte de construcții**

În timpul anului activitatea de construcții este urmărită pe **trei categorii principale de lucrări de construcții**:

- lucrări de construcții noi;
- lucrări de reparații capitale;
- lucrări de întreținere și reparații curente.

Construcțiile noi reprezintă rezultatul acelor activități care determină direct crearea de noi spații (de locuit sau cu altă utilizare) sau crearea de noi structuri la construcțiile civile existente.

Lucrările de reparații capitale reprezintă complexul de lucrări care se execută la clădiri și construcții existente după expirarea fiecărui ciclu de funcționare prevăzut în normativele tehnice și care au ca scop asigurarea menținerii caracteristicilor tehnico-economice pe întreaga durată de serviciu normată.

Lucrările de întreținere și reparații curente reprezintă ansamblul de operații (lucrări curente de zidărie, lucrări de vopsitorie, lucrări de încălzire și climatizare, lucrări de instalații de distribuție a gazului etc.) ce se realizează la o construcție existentă pentru a se asigura continuitatea folosirii ei, împiedicarea unei uzuri rapide și prelungirea duratei de funcționare.

Fiecare categorie de lucrare este împărțită pe **trei tipuri de obiecte de construcții**:

- clădiri rezidențiale;
- clădiri nerezidențiale;
- construcții ingineresti.

Clădirile rezidențiale sunt destinate în exclusivitate, sau în principal, pentru locuit (peste 50% din spațiul locuibil sau din volumul construit este utilizat pentru locuit). Clădirile pentru colectivități (case de bătrâni, orfeline) se consideră clădiri rezidențiale.

Clădirile nerezidențiale sunt destinate în exclusivitate, sau în principal, altor scopuri decât cele rezidențiale (magazine, cinematografe, birouri, spații administrative, clădiri industriale).

Construcțiile ingineresti reprezintă acele obiecte de construcții care nu îndeplinesc caracteristicile de clădiri și au ca scop crearea condițiilor pentru realizarea activităților de producție sau desfășurarea activităților social-culturale (drumuri, căi ferate, poduri, aeroporturi, stadioane, viaducte etc.).

● **The nomenclature of construction works by main categories of works and main construction objects.**

*During the year, the construction activity is monitored taking into account **the three main categories of construction works**:*

- *new construction works;*
- *capital repair works;*
- *current maintenance and repair works.*

The new construction works represent the result of those activities which directly determine the creation of new spaces (for housing or for other use) or the creation of new structures for the existing civil engineering.

The capital repair works are all works performed for the existing buildings and construction after the end of each functioning cycle foreseen by the technical norms and which are aimed at ensuring the maintenance of technical and economic features throughout the standardized service duration.

The current maintenance and repair works represent all the operations (current works of masonry, painting, heating and air conditioning, plumbing for gas distribution a.s.o.) performed on an existing building in order to ensure the continuity in using it, to prevent its quick wear and tear and to prolong its service life.

*Each category of works is broken down by **three types of construction objects**:*

- *residential buildings;*
- *non-residential buildings;*
- *civil engineering.*

The residential buildings are destined exclusively or mainly for housing (over 50% of the housing space or of the built volume is used for housing). The institutional buildings (asylums, orphanages) are considered residential buildings.

The non-residential buildings are destined exclusively or mainly for other aims than residential buildings (shops, cinemas, offices, administrative spaces, industrial buildings).

Civil engineering includes those construction objects which do not have the same characteristics as buildings and whose aim is to provide conditions for performing production activities or carrying out social and cultural activities (roads, railways, bridges, aerodromes, stadiums, viaducts a.s.o.)

Nu se includ în activitatea de construcții:

- reparațiile capitale ale utilajelor care se includ în ramura industrie;
- montajul utilajului și construcțiilor metalice executate de către întreprinderile "industriale" producătoare / furnizoare.

● **Nomenclatorul agenților economici**

Având în vedere că lucrările de construcții executate în antrepriză reprezintă peste 80,0% din volumul total al construcțiilor, în cercetarea statistică infraanuală sunt incluse acele întreprinderi cu activitate principală de construcții, care au o evidență proprie organizată, respectiv cele ce execută lucrări în antrepriză.

Algoritm de calcul

Indicele de cost în construcții se calculează ca un indice de tip Laspeyres cu bază fixă.

Calculul indicilor de cost în construcții se face utilizând elementele de cheltuieli și ponderile aferente anului 2015. Sistemul de ponderi utilizat în calculul indicelui de cost în construcții se stabilește separat pe fiecare categorie de lucrări, respectiv obiect. Ca element de ponderare se folosește greutatea specifică (structura) a fiecărui element de cheltuielă față de total.

Principalele elemente de cheltuieli sunt:

- materialele (reprezintă valorile materialelor de construcții);
- manopera (reprezintă câștigurile salariale brute lunare în ramura construcții);
- echipamentele (reprezintă cheltuielile pentru utilajele proprii, precum și cheltuielile cu utilajele închiriate);
- transportul (reprezintă cheltuielile pentru transportul materialului de la producător până la locul execuției categoriei de obiecte de construcții);
- cheltuielile indirecte (reprezintă salariile personalului indirect productiv, cheltuielile de aprovizionare, depozitare, cheltuielile cu regia întreprinderii: chirii, energie, birotică, comunicații).

Pe elemente de cheltuieli, indicii de preț de tip Laspeyres folosiți sunt:

- Indicele prețurilor producției industriale pentru piața internă (IPPI), pentru materiale de construcții;
- Indicele costului forței de muncă în construcții;
- IPPI pentru piața internă, pentru utilaje de construcții;
- IPPI pentru piața internă, pentru mijloace de transport;
- Indicele prețurilor de consum.

*The construction works do **not include** the following:*

- the capital repairs of equipment, which are included in the industrial branch;*
- the assembly of equipment and metallic construction performed by the producing / supplying "industrial" units.*

● **Nomenclature of economic units**

Taking into account that the construction works performed under contract represent over 80,0% of the total volume of construction works. The infra-annual statistical research includes the enterprises whose main activity is construction, which have their own accounting evidence and those which perform construction works under contract, respectively.

Calculation algorithm

The construction cost index is calculated as a Laspeyres-type index with a fixed base.

The construction cost index is calculated using the cost components and weights corresponding to the year 2015. The weighting system used in the calculation of the construction cost index is established separately for each category of works and objects, respectively. The specific weight (structure) of each cost component as against the total is used as a weighting element.

The main cost components are:

- material cost (represents the value of construction materials);*
- labour cost (represents the monthly gross wages for constructions);*
- equipment cost (represents the expenditure for own equipment as well as for leased equipment);*
- transport cost (represents the expenditure for the transport of the material from the producer to the construction site);*
- indirect costs (represent the wages of indirectly productive employees, supply expenditure, storing expenditure, enterprises maintenance expenditure: rents, energy, office consumables, communications).*

The price indices of Laspeyres-type used for each cost component are:

- Industrial production price index for domestic market (IPPI), for construction materials;*
- Labour force cost index in constructions;*
- IPPI for domestic market, for construction equipment;*
- IPPI for domestic market, for transport means;*
- Consumer price index.*

Indicii de cost în construcții sunt calculați ca medie ponderată a indicilor de preț ai materialelor de construcții, ai utilajelor din construcții, ai cheltuielilor de transport și ai cheltuielilor indirecte precum și a indicelui câștigului salarial nominal brut. Ponderile utilizate pentru agregare reprezintă structura cheltuielilor în construcții rezultată pe baza anchetelor statistice specifice realizate cu periodicitate de 5 ani (ultima realizată pentru anul de bază 2015).

Indicii de cost în construcții sunt calculați pe total ramură construcții (secțiunea F CAEN Rev.2), pe elemente de structură (lucrări de construcții noi, reparații capitale și lucrări de întreținere și reparații curente) și pe tipuri de construcții (clădiri rezidențiale, clădiri nerezidențiale și construcții ingineresti).

Indicii de cost în construcții sunt provizorii și se revizuiesc pe baza rectificărilor ce se efectuează retroactiv de către întreprinderile din eșantion, asupra datelor furnizate anterior de către acestea.

INDICELE DE COST PE ELEMENTE DE COST SEMNIFICATIVE (ICECS)

Cadru general

Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 64/2022, privind ajustarea prețurilor și a valorii devizelor generale în cadrul proiectelor finanțate din fonduri externe nerambursabile, cu modificările și completările ulterioare.

Conform Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 64/2022, privind ajustarea prețurilor și a valorii devizelor generale în cadrul proiectelor finanțate din fonduri externe nerambursabile, cu modificările și completările ulterioare, Ministerul Investițiilor și Proiectelor Europene și Ministerul Transporturilor și Infrastructurii vor utiliza elementele de cost semnificative pentru proiectele de infrastructură de transport de interes național sau european, infrastructură majoră de apă-apă uzată și deșeuri precum și pentru infrastructura rețele sau sisteme centralizate de termoficare în scopul ajustării prețurilor.

Elementele de cost semnificative pentru fiecare categorie de infrastructură de transport de interes național sau european se aprobă, în conformitate cu art. 32 alin. (1) și alin. (2) din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 64/2022, privind ajustarea prețurilor și a valorii devizelor generale în cadrul proiectelor finanțate din fonduri externe nerambursabile, cu modificările și completările ulterioare, prin ordin al ministrului transporturilor și infrastructurii și al ministrului investițiilor și proiectelor europene.

În vederea punerii în aplicare a prevederilor Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 64/2022 privind ajustarea prețurilor și a valorii devizelor generale în cadrul proiectelor finanțate din fonduri externe nerambursabile, cu modificările și

Cost indices in construction are calculated as weighted mean of construction materials price indices, construction equipment indices, transport expenditure and indirect expenditure as well as the gross nominal earnings index. The weights used for aggregation represent the expenditure structure in construction based on specific statistical surveys with 5 year periodicity (the last one was for the base year 2015).

Cost indices in construction are calculated per total construction branch (CANE Rev.2 F section), by structure elements (new construction works, capital repairs and maintenance works and current repairs) and by construction type (residential buildings, non-residential buildings and engineering construction). Construction cost indices are provisional and are revised based on rectification retroactively done by sample enterprises, on data previously provided.

THE COST INDEX BY SIGNIFICANT COST COMPONENTS (ICECS)

General framework

Government Emergency Ordinance No 64/2022 on the adjustment of prices and of the value of general estimates in the framework of the projects financed from non-reimbursable external funds, as subsequently amended and supplemented.

In accordance with Government Emergency Ordinance No 64/2022 on the adjustment of prices and of the value of general estimates in the framework of the projects financed from non-reimbursable external funds, as subsequently amended and supplemented, the Ministry of Investments and European Projects and the Ministry of Transport and Infrastructure will use the significant cost components for national- or European-interest transport infrastructure projects, major water-wastewater and waste infrastructure, as well as for the infrastructure of central heating networks or systems with a view to price adjustment.

The significant cost components for each category of national- or European-interest transport infrastructure are approved, according to Article 32(1) and (2) of Government Emergency Ordinance No 64/2022 on the adjustment of prices and of the value of general estimates in the framework of the projects financed from non-reimbursable external funds, as subsequently amended and supplemented, by Order of the Minister of Transport and Infrastructure and of the Minister of Investments and European Projects.

With a view to implementing the provisions of Government Emergency Ordinance No 64/2022 on the adjustment of prices and of the value of general estimates in the framework of the projects financed from non-reimbursable external funds, as

completările ulterioare, potrivit art. 33 alin. (1), Institutul Național de Statistică va publica lunar indicii de cost în construcții defalcat pe elemente de cost semnificative.

INS calculează, conform acestei metodologii, indici de preț la nivel de element de cost semnificativ, urmând ca aceștia să fie agregați de fiecare beneficiar de proiect de infrastructură cu ponderile aferente fiecărui element de cost semnificativ/proiect în vederea ajustării prețurilor și valorii devizelor generale în cadrul proiectelor finanțate din fonduri externe nerambursabile, ținând cont de prevederile legale.

Revizuirea elementelor de cost deja definite sau adăugarea unor noi elemente de cost/alte proiecte impune revizuirea protocolului încheiat între INS, Ministerul Investițiilor și Proiectelor Europene și Ministerul Transporturilor și Infrastructurii.

Surse de date

1. Indicele prețurilor producției industriale pentru piața internă (IPPI) - descrierea indicatorului se regăsește în nota metodologică a Buletinului statistic de prețuri;
2. Importurile de bunuri.

Statisticile de comerț internațional cu bunuri se stabilesc prin însumarea datelor din sistemele Intrastat și Extrastat, conform principiului aplicat pentru realizarea statisticilor UE:

- sistemul Intrastat: pentru comerțul intra-UE (schimbările de bunuri între România și celelalte state membre ale UE);
- sistemul Extrastat: pentru comerțul extra-UE (schimbările de bunuri între România și statele care nu sunt membre ale UE).

Statisticile de comerț intra-UE înregistrează toate bunurile care se adaugă sau se scad din stocul de resurse materiale ale unei țări, prin importul (introducerea) sau exportul (expedierea) de bunuri pe/de pe teritoriul său economic. Prin urmare, statisticile de comerț intra-UE se referă la circulația fizică a bunurilor între teritoriile statistice ale statelor membre UE (cu excepția unor mișcări specifice, de exemplu comerțul cu nave și aeronave). Practic, toate bunurile mobile care circulă între statele membre UE, inclusiv gazele naturale și energia electrică, sunt înregistrate în statistici.

Algoritm de calcul

ICECS este un indice compozit, calculat prin agregarea indicilor de preț ai producției industriale pentru piața internă și a indicilor de preț ai importurilor,

subsequently amended and supplemented, in compliance with Article 33(1), the National Institute of Statistics shall publish, on a monthly basis, the construction cost index, broken down by significant cost components.

The NIS calculates, in accordance with this methodology, price indices at the level of significant cost components, and these components are then aggregated by each infrastructure project beneficiary with the weights corresponding to each significant cost component/project with a view to the adjustment of prices and of the value of general estimates in the framework of the projects financed from non-reimbursable external funds, having regard to the legal provisions.

The revision of the already defined cost components or the addition of new cost components/other projects requires a revision of the protocol signed by the NIS, the Ministry of Investments and European Projects and the Ministry of Transport and Infrastructure.

Data sources

1. *The industrial production price index for the domestic market (IPPI) – the description of the indicator is included in the methodological note of the Price Statistical Bulletin;*
2. *The imports of goods.*

International trade in goods statistics are obtained by aggregating the data from the Intrastat and Extrastat systems, according to the principle applied for the production of EU statistics:

- *the Intrastat system: for the intra-EU trade (exchanges of goods between Romania and the other EU Member States);*
- *the Extrastat system: for the extra-EU trade (exchanges of goods between Romania and the states that are not EU members).*

Intra-EU trade statistics record all the goods that are added to or subtracted from the stock of material resources of a country, through imports (arrivals) or exports (dispatches) of goods to/from its economic territory. Therefore, intra-EU trade statistics are related to the physical movement of goods between the statistical territories of EU Member States (except for specific movements, e.g. the trade in vessels and aircraft). Virtually all the movable goods that circulate between the EU Member States, including natural gas and electricity, are recorded in statistics.

The algorithm used for calculation

The ICECS is a composite index, calculated by aggregating the industrial production price indices for the domestic market and the price indices of imports, by

pe elementele de cost semnificative aferente proiectelor finanțate din fonduri externe nerambursabile. Acest indice este calculat pentru a fi utilizat în formula de ajustare a prețurilor pentru situațiile prevăzute la art. 30 din OUG 64/2022.

Indicele de cost în construcții pe elemente de cost semnificative (ICECS) este de tip Laspeyres și se determină pe baza unui sistem de ponderi constante. Sistemul de ponderi utilizat în calculul ICECS se stabilește separat pe piața internă și import, anul de bază fiind anul 2015.

Valorile de ponderare (cifra de afaceri) pentru **piața internă** s-au determinat din Ancheta Statistică Anuală (structurală) în întreprinderi din anul de referință 2015, iar cele pentru **import** au fost calculate pe baza valorii în lei a importurilor CIF din anul 2015, aferente codurilor NC care intră în componența fiecărui element de cost semnificativ.

Formula de calcul a ICECS pentru elementele de cost semnificative (ECS) specifice fiecărui tip de proiect este:

$$ICECS_{LLAN/BAZA} = \sum \frac{IPPI_{LLAN/BAZA} * V_{IPPI_{BAZA}} + IPIMP_{LLAN/BAZA} * V_{Import_{BAZA}}}{V_{IPPI_{BAZA}} + V_{Import_{BAZA}}}$$

$ICECS_{LLAN/BAZA}$ = ICECS pentru luna curentă LL din anul curent AN, cu bază fixă BAZA;

$IPPI_{LLAN/BAZA}$ = IPPI pentru piața internă aferent ECS pentru luna curentă LL din anul curent AN, cu bază fixă BAZA;

$IPIMP_{LLAN/BAZA}$ = Indice de preț la import aferent ECS pentru luna curentă LL din anul curent AN, cu bază fixă BAZA;

$V_{IPPI_{2015}}$ = valoare calculată pe baza cifrei de afaceri din ancheta structurală din anul de bază BAZA;

$V_{Import_{2015}}$ = valoare calculată pe baza importurilor CIF din anul de bază BAZA.

significant cost components related to the projects financed from non-reimbursable external funds. This index is calculated in order to be used in the price adjustment formula for the situations set out in Article 30 of GEO 64/2022.

The construction cost index by significant cost components (ICECS) is a Laspeyres-type index and is determined based on a system of constant weights.

The system of weights used to calculate the ICECS is established separately for the domestic market and imports, with the base year being 2015.

The values of weights (turnover) for the **domestic market** were determined from the annual Structural Business Survey of the reference year 2015, and those for **imports** were calculated based on the value (in lei) of the CIF imports of 2015 related to the CN codes that are embedded in each significant cost component.

The formula used to calculate the ICECS for the significant cost components (ECS) that are specific for each type of project is:

$ICECS_{LLAN/BAZA}$ = the ICECS for the current month LL of the current year AN, with fixed base (BAZA);

$IPPI_{LLAN/BAZA}$ = the IPPI for the domestic market related to the ECS for the current month LL of the current year AN, with fixed base (BAZA);

$IPIMP_{LLAN/BAZA}$ = Import price index related to the ECS for the current month LL of the current year AN, with fixed base (BAZA);

$V_{IPPI_{2015}}$ = Value calculated based on the turnover from the structural survey of the base year BAZA;

$V_{Import_{2015}}$ = Value calculated based on the CIF imports of the base year BAZA.

Sursa datelor pentru elementele de cost semnificative generale:

- *Forța de muncă* – indici calculați pe baza datelor referitoare la câștigul salarial mediu brut din secțiunea F (Construcții), publicate în tabelul 55 din Buletinul Statistic Lunar pentru anul 2021, respectiv tabelul 48 din Buletinul Statistic Lunar pentru anul 2022;
- *Combustibili* – Indicii prețurilor de consum – calculați pe baza datelor din tabelul 6 din Buletinul Statistic de Prețuri, postul Combustibili;
- *Energie electrică și energie electrică și gaze* – Indicii prețurilor producției industriale pentru piața internă – se regăsesc în baza de date TEMPO-Online, secțiunea B. Statistică Economică/B5. Prețuri /2. Indicii prețurilor producției industriale, matrice PPI1034, clasele 3514 și 3523.

Calculul indicilor dintr-o anumită lună față de o lună de referință, pornind de la indicii cu bază fixă (anul 2015=100), se realizează prin împărțirea indicelui cu bază fixă (anul 2015=100) al lunii respective la indicele cu bază fixă (anul 2015=100) al lunii de referință, înmulțit cu 100.

Precizări suplimentare

- rezultatele sunt bazate pe raportările lunare ale furnizorilor de date la cercetarea statistică PRETIND - Prețurile producției industriale, cercetarea statistică Intrastat și declarațiile vamale de import;
- perioada de referință și momentul înregistrării în statistici pot influența ICECS din următoarele considerente:
 - decalajul de înregistrare între IPPI pentru piața internă și import: datele statistice de import au ca moment de referință trecerea graniței naționale, iar datele la IPPI sunt ziua de 15 a lunii anterioare lunii de colectare;
 - importatorul poate fi un intermediar între exportatorul din alt stat și beneficiarul final (constructorul);
- indicii de preț pentru import sunt calculați din prețuri CIF, fără TVA, accize și valoarea transportului pe parcurs intern. Taxele vamale la importurile extra-UE și taxele antidumping nu sunt incluse. INS nu deține astfel de informații;
- prețurile producției industriale sunt prețuri de producție (la poarta fabricii) și nu cuprind TVA, accize și cheltuieli de transport;
- sfera de cuprindere – doar operatorii economici cu obligații să transmită date în sistemul statistic Intrastat (fără estimări), pentru comerțul Intra-UE. Pentru comerțul Extra-UE datele sunt exhaustive;

The data source for the general significant cost components

- *Labour force* – indices that are calculated on the basis of the data relating to the average gross earnings of section F (Construction), published in table 55 of the Monthly Statistical Bulletin for 2021 and in table 48 of the Monthly Statistical Bulletin for 2022;
- *Fuels* – Consumer price indices – calculated based on the data of table 6 of the Price Statistical Bulletin, the Fuels position;
- *Electricity and Electricity and gas* – Industrial production price indices for the domestic market – found in the TEMPO-Online database, section B. Economic Statistics/B5. Prices /2. Industrial production price indices, matrix PPI1034, classes 3514 and 3523.

The calculation of the indices of a certain month compared to a reference month, starting from the indices with fixed base (year 2015=100), is carried out by dividing the index with fixed base (year 2015=100) of the month concerned by the index with fixed base (year 2015=100) of the reference month, multiplied by 100.

Additional explanations

- the results are based on the monthly reporting of the data providers involved in the PRETIND statistical survey – Industrial production prices, the Intrastat statistical survey and the customs import declarations;
- the reference period and the moment when the recording in statistics is done may influence the ICECS for the following reasons:
 - the recording gap between the IPPI for the domestic market and imports: the statistical data on imports use, as a reference time, the crossing of the national border, and the IPPI data are related to the 15th of the month preceding the collection month;
 - the importer may be an intermediary between the exporter from another state and the final beneficiary (the builder);
- the price indices for imports are calculated from CIF prices, excluding the VAT, excise and the value of domestic transport. The customs duties on extra-EU imports and the anti-dumping duties are not included. The NIS does not have such information;
- the industrial production prices are producer prices (at farm-gate) and do not include the VAT, excise and transport costs;
- coverage – only the economic operators required to transmit data in the Intrastat statistical system (no estimates), for the intra-EU trade. For the extra-EU trade, the data are exhaustive;

- pentru import, corespondența CAEN/CPSA – NC se realizează pe baza cheilor de legătură stabilite de Eurostat, sfera de cuprindere a codurilor NC aferente codurilor CPA (CPSA) acoperind și produse care nu sunt destinate specific activității de construcțiilor (Ex. la grupa ECS Mașini și echipamente, sunt incluse și autoturisme, tractoare etc.);
- pentru import au fost luate în calcul datele colectate prin sistemele statistice Intrastat și Extrastat; datele estimate pe baza datelor fiscale (TVA și VIES) pentru comerțul sub prag și non-răspuns și bunurile importate în vederea procesării nu au fost incluse.

Actualizări/ Revizuiți

Actualizările și revizuirile periodice necesare pentru calculul ICECS vizează:

- indicii calculați și publicați pentru luna curentă a unui an de referință au caracter provizoriu și pot fi revizuiți ca urmare a rectificărilor unităților raportoare;
- asigurarea comparabilității datelor anuale (an de referință) – având în vedere faptul că nomenclatoarele care stau la baza calculului ICECS se actualizează anual;
- schimbarea anului de bază – presupune recalcularea seriilor de date în noul an de bază (schimbarea anului de bază se realizează conform Regulamentelor UE nr. 1165/1998, nr. 1158/2005, nr. 2152/2019 și nr. 1197/2020, cu modificările și completările ulterioare aplicabile tuturor statelor membre UE). Conform regulamentelor europene, IPPI se calculează cu bază fixă, respectiv anul 2015, de aceea calculul ICECS s-a făcut față de acest an de bază. Anul de bază se schimbă periodic, o dată la 5 ani (în anii terminați în 0 și 5), următorul an de bază fiind anul 2021 a cărui implementare va avea loc în 2024 (anul 2021 a fost ales, în mod excepțional, ca an de bază, ca urmare a pandemiei din anul 2020).

INDICII PREȚURILOR PROPRIETĂȚILOR REZIDENȚIALE

Metodologia indicilor prețurilor proprietăților rezidențiale a fost dezvoltată prin utilizarea celor mai adecvate surse de date disponibile în prezent. În plus, la dezvoltarea acestei metodologii s-au avut în vedere cele mai bune practici internaționale recomandate, așa cum sunt definite în manualul Eurostat privind indicii prețurilor proprietății rezidențiale.

- *for imports, the CANE/CPSA-CN correlation is based on the link keys set by Eurostat, with the coverage of the CN codes corresponding to the CPA (CPSA) codes also including products that are not specifically intended for the construction activity (e.g. the Machinery and equipment ECS group also comprises passenger cars, tractors etc.);*
- *for imports, the data collected through the Intrastat and Extrastat statistical systems were taken into account; the data estimated based on the fiscal data (VAT and VIES) for the below-threshold trade and non-response and the goods imported with a view to processing were not included.*

Updates/ Revisions

The periodic updates and revisions required for the calculation of the ICECS are related to the following:

- *the indices calculated and published for the current month of a reference year are provisional and may be revised due to rectifications of the reporting units;*
- *ensuring the comparability of annual data (reference year) – taking into account the fact that the nomenclatures on which the calculation of the ICECS is based are updated on a yearly basis;*
- *the change in the base year – involves the recalculation of the data series according to the new base year (the change in the base year is made in compliance with Regulations (EU) No 1165/98, No 1158/2005, No 2152/2019 and No 1997/2020, with subsequent amendments applicable to all EU Member States). In agreement with European regulations, the IPPI is calculated with fixed base, namely the year 2015; therefore, the calculation of the ICECS was performed in relation to this base year. The base year is periodically changed, once every 5 years (in the years that end in 0 and 5), with the next base year being 2021, to be implemented in 2024 (2021 was exceptionally chosen as a base year due to the pandemic of 2020).*

RESIDENTIAL PROPERTY PRICE INDICES

The methodology for the residential property price indices has been developed by using the most adequate sources of data currently available. Additionally, recommended international best practice, as defined in the Eurostat Residential Property Price Indices Handbook, has been considered to develop this methodology.

Obiectivul RPPI este de a măsura evoluția trimestrială a prețurilor proprietăților rezidențiale și nu de a calcula prețul mediu pe metru pătrat sau o valoare medie pe tranzacție în funcție de numărul de camere sau suprafața utilă.

Indicele este construit din prețurile proprietăților tranzacționate și este elaborat în conformitate cu Regulamentul Comisiei (UE) nr.93/2013. Indicele este indice în lanț pentru a produce o serie de indici care permite efectuarea de comparații de-a lungul anilor. RPPI este utilizat ca indicator economic principal în cadrul Procedurii de Dezechilibru Macroeconomic (PDM), care prevede că modificarea anuală a prețurilor locuințelor (deflatată cu IAPC) cu +/- 6% declanșează o alertă a tabloului de bord PDM.

Colectarea datelor

Modul standard de construire a unui indice de preț este de a colecta prețurile pentru exact același produs sau sortiment în perioadele care urmează să fie comparate. În practică, în cazul proprietăților rezidențiale, această metodă standard întâmpină dificultăți de aplicare din mai multe considerente, și anume:

- proprietățile vândute în perioade diferite sunt eterogene. Fiecare proprietate vândută poate fi considerată un produs unic. Este greu să identifiți proprietăți similare din cauza diferențelor calitative care pot să apară și chiar a locației unde este vândută proprietatea;
- tranzacțiile cu aceeași proprietate sunt sporadice. În ciuda aplicării cu succes a ajustărilor calitative, pot exista probleme în construirea unui indice de preț tocmai datorită incidenței scăzute a revânzărilor;
- numărul redus de informații/caracteristici ale proprietăților vândute.

În acest sens, în vederea stabilirii cât mai exact a caracteristicilor care influențează prețul tranzacției au fost solicitate și informații cu privire la:

- locația amplasării imobilului;
- anul construirii;
- tipul clădirii:
 - clădire de tip bloc
 - suprafața utilă și construită;
 - nivelul la care se află locuința;
 - clădiri individuale
 - suprafața utilă și construită;
 - suprafața teren;
 - garaj;
- alte caracteristici calitative:
 - tipul locuinței;
 - gradul de confort al locuinței;
 - sistemul de încălzire;

The objective is to measure the quarterly evolution of residential property prices and not to calculate the average price per square metre or an average value per transaction by number of rooms or usable area of the property.

The index is constructed from transacted property prices and is compiled under Commission Regulation (UE) no.93/2013. The index is chain index to produce an index series that allows comparisons to be made across years.

RPPI is used as a key economic indicator in the Macroeconomic Imbalance Procedure (MIP), which foresees that a development of annual house prices (deflated with HICP) with +/- 6% triggers an MIP scoreboard alert.

Data collection

The standard method of building a price index is to collect the prices in the periods to be compared for the exact same product or item. In practice, in the case of residential properties, this standard method encounters difficulties in application due to several reasons, namely:

- *the properties sold in different periods of time are heterogeneous. Each property sold can be considered as a unique item. It is difficult to identify a similar property due to the qualitative differences that may occur, even the location where the property is sold;*
- *transactions with the same property are sporadic. Despite the successful implementation of quality adjustments, there may be problems in building a price index precisely because of the low incidence of resales;*
- *the reduced amount of information on/number of characteristics of the sold properties.*

Considering this, in order to determine the characteristics that influence the transaction price as accurately as possible, the following information was also requested:

- *location of the property;*
- *year of construction;*
- *type of building*
 - *block of flats:*
 - *usable and built floor area*
 - *level at which the dwelling is located*
 - *individual building:*
 - *usable and built area*
 - *land area*
 - *garage*
- *other qualitative characteristics:*
 - *type of dwelling*
 - *comfort level*
 - *heating type*

- o tipul de finisaj;
- o starea de întreținere a locuinței;
- o materialele de construcție;
- o amplasarea imobilului.

Colectarea informațiilor a început din luna ianuarie 2009 și se realizează de către INS cu sprijinul tuturor Camerelor Notarilor Publici care funcționează în plan teritorial. Datele sunt colectate de la birourile notariale pe baza unui chestionar electronic cu o periodicitate lunară.

Variabila colectată prin ancheta prețurilor proprietăților rezidențiale face referire la valoarea declarată de părți în tranzacțiile autentificate de către notarii publici.

Metoda de calcul

Ținând cont de limitările existente în cazul vânzărilor proprietăților imobiliare, referitoare la modificările calitative care apar în timp, metoda folosită pentru estimare a indicilor este metoda „hedonică”.

Metoda hedonică ia în considerare faptul că bunurile eterogene pot fi descrise printr-un set de caracteristici sau atribuții. În cazul locuințelor, acest set poate include atât caracteristici referitoare la structura locuinței, cât și cele referitoare la locația unde se află proprietatea. Deși nu există o piață pentru evaluarea acestor caracteristici (ele nu pot fi vândute separat), cererea și oferta, în cazul proprietăților, determină implicit contribuția marginală a caracteristicilor la prețurile proprietăților. Tehnicile de regresie pot fi utilizate pentru estimarea acestor contribuții marginale sau a prețurilor implicite. Pentru a estima contribuțiile marginale a caracteristicilor luate în considerare în descrierea prețurilor proprietăților rezidențiale în România a fost utilizată o funcție de regresie logaritmică:

$$\ln p_i = \beta_{1,\tau} \ln s_i + \sum \beta_{j,\tau} * c_i$$

Pentru construirea funcției de regresie caracteristicile luate în considerare au fost următoarele:

- localitatea în care se află locuința:
 - capitală sau restul țării, în cazul apartamentelor;
 - mediu urban sau rural, în cazul clădirilor individuale.

Pentru fiecare localitate au fost create variabile fictive (dummy) care iau valoarea 1, dacă locuința se află într-o anumită microlocație (sector, în cazul apartamentelor din capitală și județ, în celelalte cazuri) sau 0 în caz contrar;

- anul de construcție: au fost considerate 5 variabile fictive în funcție de anul de construcție declarat pentru locuința tranzacționată;

- o type of finishes
- o state of dwelling maintenance
- o construction materials
- o neighbourhood

The data collection began in January 2009 and is performed by the NIS with the support of all the Chambers of Notaries Public serving the territorial level. Data are collected through the notary offices using an electronic questionnaire with monthly periodicity.

The price variable collected through the survey on residential property prices refers to the value declared by both parties involved in the transactions authorised by the notaries.

Calculation method

Given the existing limitations for real estate sales, the qualitative changes that occur over time, the method used to estimate the indices is the “hedonic” method.

The hedonic method takes into account the fact that the heterogeneous goods can be described by a set of characteristics or attributes. In the case of dwellings, this set may include both characteristics related to the structure of the dwelling and characteristics relating to the location of the property. Although there is no market for the evaluation of these characteristics (they can not be sold separately), in the case of properties, supply and demand determine by default the marginal contribution of characteristics to the property prices. The regression techniques can be used for the estimation of these marginal contributions or the default prices. In order to estimate the marginal contributions of the characteristics considered for describing the residential property prices in Romania, the logarithmic regression function was used:

$$\ln p_i = \beta_{1,\tau} \ln s_i + \sum \beta_{j,\tau} * c_i$$

The characteristics which have been taken into account for creating the regression function were the following:

- location where the dwelling is situated*
 - capital city or rest of the country for apartments in blocks;*
 - urban or rural area for individual buildings.*

For each locality, dummy variables taking value 1 if the dwelling is situated in a certain micro-location (district for flats in the capital city, county in the other cases) or value 0 otherwise have been created;

- year of construction: 5 dummy variables were considered in relation to the year of construction declared for the transacted dwelling;*

- c. nivelul la care se află locuința: s-au considerat 4 variabile false în funcție de etajul la care se află locuința;
- d. suprafața locuinței: a fost considerată valoarea logaritmului natural pentru fiecare suprafață;
- e. tipul locuinței: au fost create două variabile fictive pentru fiecare tip de locuință (decomandat sau nedecomandat);
- f. confortul locuinței: au fost create variabile fictive pentru fiecare tip de confort (superior, 1, 2 sau altul);
- g. sistemul de încălzire: au fost create variabile fictive pentru fiecare sistem de încălzire folosit în locuința vândută (încălzire centralizată, centrală proprie, aer condiționat, etc.);
- h. tipul de finisaj: au fost construite 3 variabile fictive aferente tipurilor de finisaj considerate (superior, normal și fără);
- i. starea de întreținere a locuinței: au fost create 3 variabile fictive în funcție de declarația vânzătorului/cumpărătorului (foarte bună, bună și satisfăcătoare);
- j. amplasarea locuinței: variabilele fictive create au ținut cont de amplasarea locuinței (aproape de mijloacele de transport; aproape de magazine, etc).

Modelul aplicat este de tipul «rolling time dummy window » și este aplicat în fiecare trimestru, pentru ultimul trimestru și cele patru trimestre anterioare.

Estimările privind modificarea prețurilor sunt furnizate trimestrial pentru următoarele subgrupe de pe piața imobiliară:

- tipul locuinței
 - noi pentru sectorul gospodăriilor;
 - existente pentru sectorul gospodăriilor:
 - apartamente
 - capitală
 - restul țării
 - case
 - urban
 - rural

INDICELE PREȚURILOR PRODUCȚIEI PENTRU SERVICII (IPPS)

Indicii prețurilor producției pentru servicii măsoară evoluția de ansamblu a tarifelor practicate de operatorii economici pentru serviciile furnizate de aceștia într-o anumită perioadă (denumită perioadă curentă) față de o perioadă anterioară (denumită perioadă de bază sau de referință).

Sfera de cuprindere a indicelui prețurilor producției pentru servicii este reprezentată de ansamblul activităților desfășurate de operatorii economici cu personalitate juridică, înregistrați la Registrul

- c. level at which the dwelling is located: 4 dummy variables were considered depending on the floor on which the dwelling is situated;
- d. area of the dwelling: the natural logarithm value for each area was considered;
- e. type of apartment: 2 dummy variables were created, one for each type of apartment (detached, not-detached);
- f. comfort type: dummy variables were created for each type of comfort (superior, comfort type I, type II, other categories);
- g. heating type: dummy variables were created for each heating type used in the sold dwelling (central heating, own central heating, air conditioning, etc);
- h. type of finishes: 3 dummy variables were built for the existing types (superior, normal, without);
- i. state of dwelling maintenance: 3 dummy variables were created depending on the statement of the seller/buyer (very good, good, satisfactory);
- j. neighbourhood: dummy variables were created taking into account the location of the dwelling (near the public transport network, near shops, etc).

The model applied is a rolling time dummy window, and is run every quarter for the latest quarter and the four previous quarter.

Estimates of price change are provided on a quarterly basis for the following sub-sets of the housing market:

- type of dwelling
 - new for the household sector;
 - existing for the household sector:
 - apartments
 - capital city
 - rest of the country
 - houses
 - urban
 - rural

PRODUCTION PRICE INDICES FOR SERVICES (SPPI)

The production price indices for services measures the evolution of tariffs, charged by economic operators for services provided by them in a certain period (called current period) from an earlier period (called basic or reference).

The coverage of the production price index for services is represented by all the activities of economic operators registered with the Trade Register, whose main activity is included in services

comerțului, care au activitatea principală servicii (CAEN Rev.2 – 494, 501, 502, 51, 521, 5224, 531, 532, 61, 62, 631, 639, 69, 702, 71, 73, 78, 80, 812) oferite exclusiv persoanelor juridice.

Din punct de vedere al acoperirii geografice, indicii prețurilor producției pentru servicii are acoperire națională.

Principala variabilă observată este tariful practicat de operatorii economici selectați în eșantion pentru cele mai reprezentative activități incluse în serviciile furnizate de aceștia.

Tarifele nu includ taxa pe valoarea adăugată (TVA).

Nomenclatoare și clasificări

Urmărirea și înregistrarea tarifelor producției pentru servicii se realizează pe baza următoarele clasificări și nomenclatoare:

- Clasificarea Activităților din Economia Națională - CAEN Rev. 2;
- Clasificarea produselor și serviciilor asociate activităților - CPSA 2015;
- Nomenclatorul operatorilor economici selectați în eșantion;
- Nomenclatorul activităților (serviciilor) reprezentative incluse în cadrul produsului CPSA 2015/operator economic.

Principala sursă de date pentru construirea eșantionului operatorilor economici o constituie Ancheta Statistică Anuală (structurală) în întreprinderi (ASA) din anul de referință 2015. Pentru a obține informații și detalii suplimentare, datele extrase din Ancheta Structurală se conjugă cu cele existente în Registrul Statistic al Întreprinderilor (REGIS).

Pe baza datelor din această cercetare statistică, operatorii economici sunt ordonați descrescător după cifra de afaceri în cadrul fiecărei clase de activitate reținându-se în eșantion operatorii economici a căror cifră de afaceri cumulată pe clasă reprezintă cel puțin 50% din totalul clasei.

Sistemul de ponderare

Indicele prețurilor producției pentru servicii este de tip Laspeyres și se determină pe baza unui sistem de ponderi constante.

Valorile de ponderare s-au determinat din Ancheta Statistică Anuală (structurală) în întreprinderi (ASA) din anul de referință 2015.

(NACE Rev. 2 - 494, 501, 502, 51, 521, 5224, 531, 532, 61, 62, 631, 639, 69, 702, 71, 73, 78, 80, 812), offered only businesses.

In terms of geographical coverage, production price indices for services has national coverage.

The main variable is the observed rate charged by operators selected in the sample for the most representative activities included in the services provided by them.

Prices do not include value added tax (VAT).

Nomenclatures and classifications

The monitoring and recording of production prices (tariffs) for services using the following classifications and nomenclatures:

- *National Classification of Economic Activities - NACE Rev. 2;*
- *Classification of products and services activities - CPSA 2015;*
- *Nomenclature of economic operators selected in the sample;*
- *Nomenclature of representative activities (services) included in CPSA 2015 product/economic operator.*

The main data source for building up the sample of economic operators is represented by the Annual Statistical/Structural Business Survey (SBS) from reference year 2015. In order to obtain additional information and details, the data extracted from the hand in hand with those in Statistical Business Register (REGIS).

Based on the data from this statistical survey, the economic operators are ordered in a descending manner by turnover in each activity class. The economic operators whose turnover represents at least 50% of the total class are kept in the sample.

Weighting system

The producer price index for services is Laspeyres type and is determined on the basis of a system of constant weightings.

The weighting values were set based on the Annual Statistical (Structural) Business Survey from reference year 2015.

DINAMICA PREȚURILOR ÎN LUNA APRILIE 2023

Evoluția prețurilor bunurilor și serviciilor de consum în luna aprilie 2023 față de luna martie 2023

Rata inflației în luna aprilie 2023 față de luna
martie 2023 a fost 0,8%.

Rata lunară a inflației în primele patru luni ale
anului 2023 pe total și pe grupe de mărfuri și
servicii este prezentată în tabelul următor:

	Ian.	Feb.	Mar.	Apr.
	Jan.	Feb.	Mar.	Apr.
Total	0,3	1,0	1,0	0,8
Mărfuri alimentare	1,5	1,9	1,9	1,1
<i>Food goods</i>				
Mărfuri nealimentare	-1,0	0,5	0,4	0,5
<i>Non-food goods</i>				
Servicii	1,8	0,7	1,1	0,8
<i>Services</i>				

Prețurile produselor din grupa de mărfuri alimentare
au crescut cu 1,1%. Prețuri mai mari s-au observat
pentru fructe și conserve din fructe (+2,3%), pește
și conserve din pește (+1,7%), alte produse
alimentare (+1,5%), carne, preparate și conserve
din carne, băuturi alcoolice (+1,4%), pâine, produse
de franzelărie și specialități (+1,2%), cacao și cafea
(+1,0%), lapte și produse lactate (+0,9%), legume
și conserve de legume (+0,7%), miere de albine
(+0,6%), margarină (+0,5%), ouă (+0,2%). Au
scăzut prețurile pentru ulei comestibil (-2,4%),
zahăr (-0,3%).

Prețurile mărfurilor nealimentare au crescut cu
0,5%, ca urmare a evoluției prețurilor la energie
termică (+9,1%), încălțăminte (+1,2%), tutun,
țigări, articole chimice, alte mărfuri nealimentare
(+0,9%), îmbrăcăminte, articole de galanterie,
pasmanterie și mercurie, produse cultural-
sportive (+0,7%), articole de igienă, cosmetice și
medicale, produse de uz casnic, mobilă (+0,6%),
combustibili (+0,5%). Au fost înregistrate scăderi
de prețuri pentru energie electrică (-2,0%).

Tarifele serviciilor au fost mai mari cu 0,8% în
medie, creșteri observându-se pentru igienă și
cosmetică (+2,0%), transport interurban (+1,9%),
chirie (+1,7%), reparații auto, electronice și lucrări
foto (+1,2%), apă, canal, salubritate, îngrijire
medicală (+1,1%), confecționat și reparat
îmbrăcăminte și încălțăminte (+1,0%), alte servicii
cu caracter industrial (+0,7%), restaurante,
cafenele, cantine, cinematografe, teatre, muzee,
cheltuieli cu învățământul și turismul (+0,5%),
plata cazării în unități hoteliere (+0,4%), poștă și
telecomunicații (+0,3%), transport urban (+0,2%).

Evoluția prețurilor bunurilor și serviciilor de consum în luna aprilie 2023 față de luna aprilie 2022

Rata inflației în aprilie 2023 comparativ cu
aceeași lună a anului 2022 a fost 11,2%.

Prețurile mărfurilor alimentare au crescut cu
19,8%, cele ale mărfurilor nealimentare au fost
mai mari cu 5,8%, iar tarifele serviciilor s-au mărit
cu 10,6%.

PRICE DYNAMICS IN APRIL 2023

Evolution of prices for consumer goods and services in April 2023 as against March 2023

The inflation rate in April 2023 as against March
2023 was 0.8%.

The monthly inflation rate in the first four months
of the year 2023 per total and by groups of goods
and services is presented in the following table:

Prices of products in the food group increased by
1.1%. Higher prices were observed for fruit and
tinned fruit (+2.3%), fish and tinned fish (+1.7%),
other food products (+1.5%), meat, meat
products and tinned meat, alcoholic beverages
(+1.4%), bread, loaf products and specialities
(+1.2%), cocoa and coffee (+1.0%), milk and
dairy products (+0.9%), vegetables and tinned
vegetables (+0.7%), honey (+0.6%), margarine
(+0.5%), eggs (+0.2%). Prices were down for
edible oil (-2.4%), sugar (-0.3%).

The non-food goods prices rose by 0.5%, as a
result of the evolution of prices for heat energy
(+9.1%), footwear (+1.2%), tobacco, cigarettes,
chemicals, other non-food goods (+0.9%),
clothing, hosiery, trimmings, haberdashery,
cultural and sporting products (+0.7%), hygiene,
cosmetic and medical items, household products,
furniture (+0.6%), fuels (+0.5%). Price decreases
were registered for electric energy (-2.0%).

The tariffs on services were higher by 0.8% on
average, raises being observed for hygiene and
cosmetics (+2.0%), interurban transport (+1.9%),
rent (+1.7%), car and electronic repairs, photo
works (+1.2%), water supply, sewage collection,
refuse collection, medical care (+1.1%), making
and repairing of clothes and footwear (+1.0%),
other industrial-type services (+0.7%), restaurants,
cafes, canteens, cinemas, theatres, museums,
expenditure on education and tourism (+0.5%),
payment for accommodation in hotel units
(+0.4%), post and telecommunications (+0.3%),
urban transport (+0.2%).

Evolution of prices for consumer goods and services in April 2023 as against April 2022

The inflation rate in April 2023 as compared to
the same month in 2022 was 11.2%.

The food prices went up by 19.8%, the non-food
goods prices were 5.8% higher and the services
tariffs increased by 10.6%.

În cadrul grupei de mărfuri alimentare, creșteri importante de prețuri s-au înregistrat pentru următoarele mărfuri: ouă (+30,7%), lapte și produse lactate (+27,6%), legume și conserve de legume (+25,0%), zahăr, produse zaharoase și miere de albine (+24,1%), pește și conserve din pește (+21,8%), alte produse alimentare (+18,4%), produse de morărit și panificație (+18,1%), fructe și conserve din fructe (+17,7%), cacao și cafea (+16,6%), carne, preparate și conserve din carne (+15,0%), băuturi alcoolice (+14,7%), ulei, slănină, grăsimi (+11,4%).

Creșterea prețurilor la mărfurile nealimentare cu 5,8% a fost determinată de evoluția prețurilor la alte mărfuri nealimentare (+16,2%), articole de igienă, cosmetice (+14,6%), articole chimice (+11,6%), încălțăminte (+10,1%), îmbrăcăminte, articole de galanterie, pasmanterie și mercurerie (+9,6%), produse cultural-sportive (+8,1%), produse de uz casnic, mobilă (+7,9%), tutun, țigări (+7,1%), energie electrică, gaze și încălzire centrală (+6,9%). S-au observat scăderi de preț pentru combustibili (-3,9%) și medicamente (-3,0%).

Tarifele serviciilor au crescut în medie cu 10,6%, în principal pentru apă, canal, salubritate (+22,2%), restaurante, cafenele, cantine (+15,4%), igienă și cosmetică (+15,1%), alte servicii cu caracter industrial (+14,9%), transport interurban (+14,6%), reparații auto, electronice și lucrări foto (+13,8%), confecționat și reparat îmbrăcăminte și încălțăminte (+13,6%), îngrijire medicală (+13,1%), plata cazării în unități hoteliere (+12,9%). Creșteri de tarife sub media grupei s-au înregistrat pentru chirie (+9,8%), cinematografe, teatre, muzee, cheltuieli cu învățământul și turismul (+9,6%), transport urban (+6,2%), poștă și telecomunicații (+1,4%).

Evoluția indicilor parțiali, calculați prin excluderea din IPC a anumitor componente, este prezentată în tabelul de mai jos:

Within the food group, important price increases were registered for the following goods: eggs (+30.7%), milk and dairy products (+27.6%), vegetables and tinned vegetables (+25.0%), sugar, confectioneries and honey (+24.1%), fish and tinned fish (+21.8%), other food products (+18.4%), milling and bakery products (+18.1%), fruit and tinned fruit (+17.7%), cocoa and coffee (+16.6%), meat, meat products and tinned meat (+15.0%), alcoholic beverages (+14.7%), edible oil, lard, fats (+11.4%).

The rise in the non-food goods prices by 5.8% was induced by the evolution of prices for other non-food goods (+16.2%), hygiene and cosmetic items (+14.6%), chemicals (+11.6%), footwear (+10.1%), clothing, hosiery, trimmings, haberdashery (+9.6%), cultural and sporting products (+8.1%), household products, furniture (+7.9%), tobacco, cigarettes (+7.1%), electric energy, gas and central heating (+6.9%). Price decreases were observed for fuels (-3.9%) and medicines (-3.0%).

Services tariffs were 10.6% higher on average, mainly for water supply, sewage collection, refuse collection (+22.2%), restaurants, cafes, canteens (+15.4%), hygiene and cosmetics (+15.1%), other industrial-type services (+14.9%), interurban transport (+14.6%), car and electronic repairs, photo works (+13.8%), making and repairing of clothes and footwear (+13.6%), medical care (+13.1%), payment for accommodation in hotel units (+12.9%). Tariff raises below the group average were registered for rent (+9.8%), cinemas, theatres, museums, expenditure on education and tourism (+9.6%), urban transport (+6.2%), post and telecommunications (+1.4%).

The evolution of partial indices, computed by excluding some CPI components, is shown in the table below:

Aprilie 2023 în % față de:		
April 2023 in % as against:		
Martie 2023		
March 2023		
Total IPC	100,75	Total CPI
Total IPC exclusiv băuturi alcoolice și tutun	100,73	Total CPI excluding alcoholic beverages and tobacco
Total IPC exclusiv combustibili	100,78	Total CPI excluding fuels
Total IPC exclusiv produsele ale căror prețuri sunt reglementate*	100,90	Total CPI excluding administered prices*

*Produse ale căror prețuri sunt reglementate: medicamente, energie electrică, gaze naturale, energie termică, chirii stabilite de administrația locală, apă, canal, salubritate, transport urban în comun, transport C.F.R., transport pe apă, poștă și curier, servicii de eliberare carte de identitate, permis auto, pașaport.

* The administered prices are: medicines, electric energy, gas, heat energy, rent established by local government, water, sewerage, sanitation, urban transport, railway, transport by inland waterway, post services, services or the issuance of identity cards, driving licences and passports.

Evoluția prețurilor produselor agricole

- În luna aprilie 2023, comparativ cu luna aprilie 2022, prețurile produselor agricole au crescut cu 2,50%.

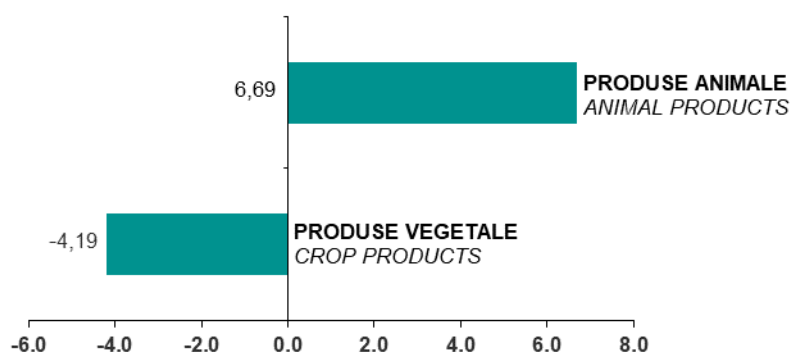
Această evoluție a prețurilor s-a datorat în principal produselor vegetale ale căror prețuri au avut o contribuție de -4,19 puncte procentuale la evoluția pe ansamblu a prețurilor produselor agricole. Produsele de origine animală au participat la această evoluție a prețurilor cu 6,69 puncte procentuale.

Evolution of agricultural products prices

- In April 2023, compared to April 2022, prices of agricultural products increased by 2.50%.

This evolution was mainly due to crop products, whose prices had a contribution of -4.19 percentage points to the overall evolution of agricultural products prices. The animal products contributed to this evolution of prices by 6.69 percentage points.

Contribuția principalelor grupe de produse la evoluția prețurilor produselor agricole, în aprilie 2023 față de aprilie 2022
Contribution of main groups products to the agricultural products prices in April 2023 as against April 2022



Prețurile produselor vegetale scăzut cu -5,73%. Această evoluție a prețurilor înregistrată pe total produse vegetale în luna aprilie 2023, față de aceeași lună a anului precedent, a fost determinată în principal, de scăderea prețurilor la floarea soarelui (-37,71%), grâu (-22,12%), varză de toamnă (-20,06%), soia (-16,55%), porumb boabe pentru consum (-2,09%), orz orzoaică (-2,02%). Creșteri ale prețurilor au fost la ceapă uscată cu 70,20%, cartofi cu 32,42%, morcovi cu 27,89%, mere de masă cu 21,70%, fasole boabe cu 14,68%.

Prețurile produselor animale au crescut cu 25,00%. Evoluția acestor prețuri s-a datorat în principal creșterii prețurilor la ouă de găină cu 42,43%, lapte de vacă cu 32,55%, carne de pasăre - în greutate vie cu 25,27%, porcine - în greutate vie cu 21,57%, carne de ovine - în greutate vie cu 12,97%, carne de bovine - în greutate vie cu 10,89%, miere de albine cu 8,09%.

The crop products prices decreased by -5.73%. This evolution registered for the prices of crop products, in April 2023 as against April 2022, was mainly due to the price decreases of sunflowers (-37.71%) wheat (-22.12%), cabbage autumn (-20.06%), soy (-16.55%), maize (-2.09%), two-row barley (-2.02%).

Price increases were experienced for dry onion by 70.20%, potatoes by 32.42%, carrots by 27.89%, apples by 21.70%, dry beans by 14.68%.

The prices of animal products increased by 25.00%. This price evolution was basically due to the increased in the prices eggs by 42.43%, cow milk by 32.55%, poultry - live animal weight by 25.27%, pork - live animal weight by 21.57%, mutton - live animal weight by 12.97%, beef - live animal weight by 10.89%, honey by 8.09%.

Evoluția prețurilor producției industriale

În luna aprilie 2023, comparativ cu luna precedentă, prețurile producției industriale au scăzut cu 3,5%.

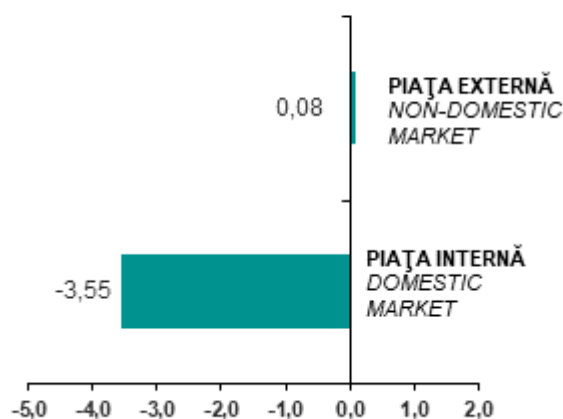
Prețurile producției industriale pe piața internă au contribuit cu -3,55 puncte procentuale, iar prețurile producției industriale pe piața externă au contribuit cu +0,08 puncte procentuale.

Evolution of industrial producer prices

In April 2023, compared to the previous month, industrial production prices decreased by 3.5%.

Industrial producer prices for domestic market contributed -3.55 percentage points and industrial producer prices for non-domestic market contributed +0.08 percentage points.

**Contribuția pe cele două piețe (internă și externă) la evoluția IPPI
în luna aprilie 2023 comparativ cu luna martie 2023**
*Contribution to IPPI evolution, by markets (domestic and non-domestic)
in April 2023 in comparison with the March 2023*



Pe sectoare de activitate, în luna aprilie 2023 față de luna martie 2023, prețurile la distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare și cele din industria prelucrătoare au crescut cu 1,0%, respectiv 0,1%. Prețurile la producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat și cele din industria extractivă au scăzut cu 10,0%, respectiv 4,0%.

În industria prelucrătoare, creșteri semnificative de prețuri s-au înregistrat la produsele din ramurile: fabricarea de mașini, utilaje și echipamente n.c.a. (+1,9%), industria metalurgică (+1,5%), fabricarea produselor textile (+1,1%), fabricarea echipamentelor electrice (+0,9%), alte activități industriale n.c.a. (+0,8%), fabricarea produselor din tutun (+0,7%), fabricarea articolelor de îmbrăcăminte (+0,6%), fabricarea autovehiculelor de transport rutier, a remorcilor și semiremorcilor (+0,5%).

Scăderi de prețuri au avut loc la produsele din ramurile: fabricarea substanțelor și a produselor chimice (-2,3%), fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea țițeiului (-1,7%), fabricarea altor produse din minerale nemetalice (-1,5%), fabricarea altor mijloace de transport (-0,7%), fabricarea hârtiei și a produselor din hârtie (-0,7%), tipărirea și reproducerea pe suport a înregistrărilor (-0,5%), repararea, întreținerea și instalarea mașinilor și echipamentelor (-0,2%), prelucrarea lemnului, fabricarea produselor din lemn și plută, cu excepția mobilei; fabricarea articolelor din paie și din alte materiale vegetale împletite (-0,1%).

Comparativ cu luna aprilie 2022, creșteri de preț s-au înregistrat la producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat (+41,8%), la distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare (+22,3%), în industria prelucrătoare (+3,8%). În industria extractivă s-au înregistrat scăderi de preț cu 31,4%.

Pe marile grupe industriale, creșteri de prețuri se remarcă în industria energetică (+19,0%), industria bunurilor de uz curent (+14,5%), industria bunurilor de folosință îndelungată (+9,9%), industria bunurilor de capital (+6,6%), industria bunurilor intermediare (+3,0%).

According to sectors of activity, in April 2023 compared to March 2023 prices for water supply; sewerage, waste management and remediation activities and for manufacturing increased by 1.0%, respectively 0.1%. Prices for electricity, gas, steam and air conditioning supply and for mining and quarrying decreased by 10.0%, respectively 4.0%.

In the manufacturing industry, significant increases in prices were registered for the manufacture of machinery and equipment n.e.c. (+1.9%), manufacture of basic metals (+1.5%), manufacture of textiles (+1.1%), manufacture of electrical equipment (+0.9%), other manufacturing (+0.8%), manufacture of tobacco products (+0.7%), manufacture of wearing apparel (+0.6%), manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers (+0.5%).

Price decreases were registered in manufacture of chemicals and chemical products (-2.3%), manufacture of coke and refined petroleum products (-1.7%), manufacture of other non-metallic mineral products (-1.5%), manufacture of other transport equipment (-0.7%), manufacture of paper and paper products (-0.7%), printing and reproduction of recorded media (-0.5%), repair and installation of machinery and equipment (-0.2%), manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials (-0.1%).

As compared to April 2022, price increases were registered in electricity, gas, steam and air conditioning supply (+41.8%), water supply; sewerage, waste management and remediation activities (+22.3%), manufacturing (+3.8%). Mining and quarrying scored a decrease of 31.4%.

By main industrial groups, increases in prices are experienced in the energy industry (+19.0%), the non-durable consumer goods industry (+14.5%), the durable consumer goods industry (+9.9%), the capital goods industry (+6.6%), the intermediate goods industry (+3.0%).

Comparații internaționale

Rata inflației la nivelul Uniunii Europene (UE) înregistrată în luna aprilie 2023 comparativ cu luna martie 2023 a fost 0,6%.

Cele mai scăzute niveluri ale ratei inflației din țările membre ale Uniunii Europene (UE) au fost înregistrate în Belgia (-1,3%) și Cehia (-0,1%). Cele mai ridicate niveluri s-au înregistrat în Malta (+3,1%), Estonia (+1,9%) și Olanda (+1,6%).

- În România, rata inflației a fost 0,8%, cu 0,2 puncte procentuale peste media UE.

International comparisons

The inflation rate at the European Union level (EU) registered in April 2023 as against March 2023 was 0.6%.

The lowest levels of the inflation rate within the Member States of the European Union (EU) were reached in Belgium (-1.3%) and Czechia (-0.1%). The highest levels were registered in Malta (+3.1%), Estonia (+1.9%) and Netherlands (+1.6%).

- In Romania, the inflation rate was 0.8%, higher by 0.2 percentage points than the EU average.

	2015 = 100					Rata lunară Apr. 2023 față de Mar. 2023 Monthly rates Apr. 2023 as against Mar. 2023
	Dec. 2022 Dec. 2022	Ian. 2023 Jan. 2023	Feb. 2023 Feb. 2023	Mar. 2023 Mar. 2023	Apr. 2023 Apr. 2023	
Uniunea Europeană (27 țări_2020) / European Union (27 countries_2020)	123,18	123,39	124,42	125,52	126,31	0,6
Zona Euro (20 țări_2023) / Euro area (20 countries_2023)	120,53	120,28	121,25	122,35	123,14	0,6
Belgia / Belgium	127,77	125,66	125,99	126,23	124,65	-1,3
Bulgaria / Bulgaria	129,69	131,20	132,12	132,90	133,63	0,5
Cehia / Czechia	137,1	146,2	147,3	147,7	147,5	-0,1
Danemarca / Denmark	116,5	117,1	118,0	117,8	118,1	0,3
Germania / Germany	122,0	122,6	123,8	125,1	125,8	0,6
Estonia / Estonia	144,30	145,16	146,14	147,20	150,04	1,9
Irlanda / Ireland	115,2	114,1	115,8	116,9	117,2	0,3
Grecia / Greece	112,81	112,29	112,51	114,28	115,55	1,1
Spania / Spain	117,22	116,72	117,82	119,06	119,61	0,5
Franța / France	116,70	117,22	118,55	119,76	120,55	0,7
Croația / Croatia	122,03	122,34	122,68	123,73	125,16	1,2
Italia / Italy	121,1	119,3	119,4	120,3	121,4	0,9
Cipru / Cyprus	111,93	110,33	111,23	112,64	113,67	0,9
Letonia / Latvia	140,57	141,30	142,19	143,26	143,83	0,4
Lituania / Lithuania	146,82	147,75	148,73	149,70	150,00	0,2
Luxemburg / Luxembourg	119,09	118,78	120,45	120,67	121,50	0,7
Ungaria / Hungary	153,14	156,81	158,08	159,42	160,59	0,7
Malta / Malta	114,08	113,58	114,60	116,15	119,74	3,1
Olanda / Netherlands	126,64	124,23	125,90	126,16	128,17	1,6
Austria / Austria	125,96	127,11	128,15	128,88	130,04	0,9
Polonia / Poland	136,8	139,5	141,1	142,7	143,8	0,8
Portugalia / Portugal	116,36	115,44	115,89	118,22	119,75	1,3
România / Romania	135,55	136,61	137,95	139,13	140,21	0,8
Slovenia / Slovenia	121,64	121,47	122,22	122,87	124,14	1,0
Slovacia / Slovakia	131,31	135,05	136,59	138,31	139,16	0,6
Finlanda / Finland	117,06	117,69	118,46	118,98	119,05	0,1
Suedia / Sweden	126,04	123,81	125,00	125,57	125,82	0,2

Sursa datelor / Data sources: Eurostat, INS.

r - date revizuite / revised data; p - date provizorii / provisional data; e - date estimate / estimated data.

1. MODIFICAREA PREȚURILOR - MEDIE LUNARĂ

CHANGE OF PRICES - MONTHLY AVERAGE

				%
	Total - rata inflației <i>Total - rate of inflation</i>	Mărfuri alimentare <i>Food goods</i>	Mărfuri nealimentare <i>Non-food goods</i>	Servicii <i>Services</i>
1991	10,3	12,0	9,0	9,1
1992	9,6	10,2	9,3	8,4
1993	12,1	11,6	12,9	11,8
1994	4,1	4,2	3,7	4,7
1995	2,1	1,9	2,0	2,9
1996	3,8	3,7	4,0	3,6
1997	8,0	7,8	7,7	9,7
1998	2,9	2,0	3,2	4,4
1999	3,7	2,6	4,0	5,7
2000	2,9	3,2	2,7	2,7
2001	2,2	2,0	2,3	2,6
2002	1,4	1,2	1,4	1,6
2003	1,1	1,1	1,1	1,2
2004	0,7	0,6	0,9	0,7
2005	0,7	0,5	0,8	1,0
2006	0,4	0,1	0,7	0,4
2007	0,5	0,7	0,3	0,7
2008	0,5	0,5	0,5	0,6
2009	0,4	0,0	0,6	0,6
2010	0,6	0,5	0,8	0,5
2011	0,3	0,1	0,4	0,3
2012	0,4	0,5	0,4	0,3
2013	0,1	-0,2	0,3	0,3
2014	0,1	0,0	0,1	0,2
2015	-0,1	-0,5	0,2	0,2
2016	0,0	0,1	-0,1	-0,2
2017	0,3	0,3	0,3	0,0
2018	0,3	0,3	0,3	0,2
2019	0,3	0,4	0,3	0,3
2020	0,2	0,3	0,1	0,2
2021	0,7	0,5	0,9	0,4
2022	1,3	1,7	1,2	0,8
Aprilie / April - 2023	0,8	1,6	0,1	1,1

2. INDICIILE PREȚURILOR DE CONSUM ÎN LUNA APRILIE 2023 FAȚĂ DE LUNA OCTOMBRIE 1990 CONSUMER PRICE INDICES IN APRIL 2023 AS AGAINST OCTOBER 1990

	procente percentage
TOTAL	589202,22
Mărfuri alimentare / Food goods	436718,22
Mărfuri nealimentare / Non-food goods	654331,21
Servicii / Services	1009980,05

3. INDICELE PREȚURILOR DE CONSUM (IPC) - AGREGĂRI SPECIALE CONSUMER PRICE INDEX (CPI) - SPECIAL AGGREGATES

Aprilie 2023, față de: April 2023 as against:				
	Mar. 2023	Dec. 2022	Apr. 2022	
	Mar. 2023	Dec. 2022	Apr. 2022	
TOTAL IPC	100,75	103,11	111,23	TOTAL CPI
Total IPC exclusiv legume, fructe și ouă	100,72	102,37	110,53	Total CPI excluding vegetables, fruit and eggs
Total IPC exclusiv băuturi alcoolice și tutun	100,73	103,04	111,48	Total CPI excluding alcoholic beverages and tobacco
Total IPC exclusiv combustibili	100,78	103,29	112,90	Total CPI excluding fuels
Total IPC exclusiv produsele ale căror prețuri sunt reglementate *	100,90	104,51	111,90	Total CPI excluding administered prices *
Total IPC exclusiv legume, fructe**, ouă, combustibili și produsele ale căror prețuri sunt reglementate*	100,93	104,04	113,29	Total CPI excluding vegetables, fruits**, eggs, fuels and administered prices*
Total IPC exclusiv legume, fructe**, ouă, combustibili produsele ale căror prețuri sunt reglementate*, băuturi alcoolice și tutun	100,92	104,04	113,97	Total CPI excluding vegetables, fruits**, eggs, fuels, administered prices*, alcoholic beverages and tobacco

* Produse ale căror prețuri sunt reglementate: medicamente, energie electrică, gaze naturale, energie termică, chirii stabilite de administrația locală, apă, canal, salubritate, transport urban în comun, transport C.F.R., transport pe apă, poștă și curier, servicii de eliberare carte identitate, permis auto, pașaport.

* The administered prices are: medicines, electric energy, gas, heat energy, rent established by local government, water, sewerage, sanitation, urban transport, railway, transport by inland waterway, post services, services for the issuance of identity cards, driving licences and passports.

** Începând cu septembrie 2014, grupa de fructe include fructele proaspete și citricele și alte fructe meridionale.

** Since September 2014, fruit group includes fresh fruits and citrus and other southern fruits.

INDICII PREȚURILOR DE CONSUM Evoluția lunară în anii 1990 - 2023

față de luna anterioară

CONSUMER PRICE INDICES Monthly evolution in the years 1990 - 2023

4. as against the previous month

	Anii	Ian.	Feb.	Mar.	Apr.	Mai	Iun.	Iul.	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.
	Years	Jan.	Feb.	March	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.
luna anterioară / previous month = 100													
TOTAL	1990											123,4	111,6
	1991	114,8	107,0	106,6	126,5	105,1	102,0	109,5	111,2	107,3	110,4	110,9	113,7
	1995	102,0	101,4	100,9	101,6	101,1	101,3	102,6	101,0	101,6	103,5	104,1	103,7
	2000	104,3	102,2	101,8	104,8	101,8	102,8	104,3	101,8	102,8	102,8	102,8	102,5
	2005	100,8	100,6	100,3	101,8	100,3	100,3	101,0	100,1	100,6	100,9	101,2	100,5
	2010	101,68	100,20	100,22	100,35	100,15	100,16	102,58	100,23	100,56	100,55	100,52	100,53
	2015	100,43	100,33	100,41	100,13	100,47	97,05	99,83	99,49	100,26	100,28	100,31	100,11
	2020	100,41	100,25	100,50	100,26	100,05	100,08	100,00	99,95	99,86	100,22	100,13	100,34
	2021	101,33	100,41	100,38	100,45	100,53	100,27	100,97	100,24	100,84	101,78	100,00	100,71
	2022	101,48	100,58	101,88	103,74	101,18	100,76	100,89	100,56	101,33	101,28	101,25	100,37
	2023	100,34	100,98	101,01	100,75								
luna anterioară / previous month = 100													
Mărfuri alimentare	1990											120,4	105,1
Food goods	1991	108,5	104,1	112,9	158,6	101,0	98,3	110,8	117,2	106,9	109,6	108,7	116,7
	1995	103,0	101,5	100,3	101,4	100,7	100,1	103,1	100,0	101,2	103,5	103,8	104,5
	2000	106,8	103,1	102,4	102,3	101,9	103,7	105,2	101,2	103,0	103,1	102,9	103,0
	2005	100,4	100,5	100,3	100,0	100,1	100,4	100,2	100,0	100,2	101,2	101,2	101,1
	2010	100,43	100,24	100,17	100,02	99,91	99,94	101,92	100,38	100,82	100,82	100,88	100,76
	2015	100,57	100,53	100,29	100,33	100,75	91,77	98,83	99,21	100,90	100,50	100,06	100,24
	2020	100,99	100,63	101,46	101,27	100,34	99,62	99,55	99,59	99,45	100,11	99,92	100,29
	2021	100,63	100,46	100,37	100,45	101,10	100,25	99,71	99,95	100,95	101,06	100,73	100,84
	2022	101,15	101,96	102,54	102,56	101,73	100,62	100,92	101,82	101,72	102,29	101,54	101,26
	2023	101,50	101,85	101,89	101,10								
luna anterioară / previous month = 100													
Mărfuri nealimentare	1990											120,2	124,0
Non-food goods	1991	122,0	108,8	103,4	105,1	108,9	105,1	109,3	106,0	107,3	111,4	110,5	111,2
	1995	101,1	101,3	101,0	102,1	101,0	101,9	101,9	101,5	101,6	103,3	104,2	102,9
	2000	102,4	101,3	101,2	105,3	101,9	103,0	103,9	102,1	103,1	102,3	103,5	102,4
	2005	101,3	100,0	100,3	103,6	100,2	99,9	101,7	100,3	100,7	100,0	101,2	100,2
	2010	103,20	100,24	100,38	100,56	100,20	100,16	103,08	100,04	100,34	100,29	100,38	100,55
	2015	100,23	100,39	100,62	99,99	100,32	100,08	100,48	99,46	99,85	100,13	100,50	99,89
	2020	100,02	99,94	99,91	99,67	99,82	100,28	100,19	100,08	99,99	100,31	100,29	100,51
	2021	102,24	100,47	100,46	100,47	100,28	100,29	102,02	100,34	100,73	102,78	99,47	100,74
	2022	101,73	99,70	101,86	105,45	101,00	100,92	100,87	99,81	101,28	100,80	101,03	99,68
	2023	99,01	100,45	100,35	100,48								
luna anterioară / previous month = 100													
Servicii	1990											137,7	101,3
Services	1991	104,4	108,0	103,5	118,5	107,6	103,7	106,2	109,2	108,7	110,2	119,0	112,0
	1995	101,1	101,6	103,6	100,9	102,6	104,0	102,7	102,8	103,0	104,4	104,9	103,0
	2000	103,3	102,0	101,7	108,9	101,5	100,8	103,1	102,7	102,1	103,0	101,5	101,6
	2005	100,6	102,5	100,2	101,5	101,0	101,0	100,7	100,0	101,2	102,2	101,2	100,3
	2010	100,36	100,00	99,91	100,47	100,47	100,57	102,55	100,41	100,62	100,67	100,20	100,04
	2015	100,61	99,81	100,15	100,07	100,31	100,22	100,09	100,02	100,13	100,27	100,31	100,40
	2020	100,43	100,39	100,35	100,00	100,11	100,34	100,31	100,21	100,20	100,22	100,07	100,04
	2021	100,25	100,20	100,24	100,40	100,27	100,23	100,39	100,43	100,96	100,42	100,20	100,42
	2022	101,37	100,60	100,67	100,94	100,61	100,54	100,88	100,37	100,72	100,70	101,31	100,67
	2023	101,82	100,70	101,08	100,77								

INDICII PREȚURILOR DE CONSUM Evoluția lunară în anii 1991 - 2023

față de decembrie anul precedent

5. CONSUMER PRICE INDICES Monthly evolution in the years 1991 - 2023 as against December of the previous year

	Anii	Ian.	Feb.	Mar.	Apr.	Mai	Iun.	Iul.	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.
	Years	Jan.	Feb.	March	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.
decembrie anul precedent / December previous year = 100													
TOTAL	1991	114,8	122,9	131,0	165,7	174,1	177,6	194,4	216,1	232,0	256,1	284,0	322,8
	1995	102,0	103,5	104,4	106,1	107,3	108,7	111,5	112,6	114,4	118,4	123,2	127,8
	2000	104,3	106,6	108,5	113,7	115,7	119,0	124,1	126,4	129,9	133,5	137,3	140,7
	2005	100,8	101,4	101,7	103,5	103,8	104,1	105,1	105,2	105,8	106,8	108,1	108,6
	2010	101,68	101,88	102,10	102,46	102,61	102,77	105,42	105,66	106,25	106,83	107,39	107,96
	2015	100,43	100,76	101,17	101,30	101,78	98,78	98,61	98,11	98,37	98,65	98,96	99,07
	2020	100,41	100,66	101,16	101,42	101,47	101,55	101,55	101,50	101,36	101,58	101,71	102,06
	2021	101,33	101,75	102,14	102,60	103,14	103,42	104,42	104,67	105,55	107,43	107,43	108,19
	2022	101,48	102,07	103,99	107,88	109,15	109,98	110,96	111,58	113,06	114,51	115,94	116,37
	2023	100,34	101,32	102,34	103,11								
decembrie anul precedent / December previous year = 100													
Mărfuri alimentare	1991	108,5	113,0	127,5	202,2	204,3	200,9	222,6	260,9	279,0	305,7	332,4	387,7
Food goods	1995	103,0	104,6	104,9	106,4	107,2	107,3	110,6	110,6	111,9	115,8	120,2	125,6
	2000	106,8	110,0	112,7	115,2	117,4	121,8	128,1	129,6	133,5	137,6	141,5	145,8
	2005	100,4	100,9	101,2	101,2	101,3	101,7	101,9	101,9	102,1	103,3	104,5	105,7
	2010	100,43	100,67	100,84	100,86	100,77	100,71	102,64	103,03	103,87	104,73	105,65	106,45
	2015	100,57	101,10	101,39	101,72	102,48	94,05	92,95	92,22	93,05	93,52	93,58	93,80
	2020	100,99	101,63	103,11	104,42	104,78	104,38	103,91	103,48	102,91	103,02	102,94	103,24
	2021	100,63	101,09	101,46	101,92	103,04	103,30	103,00	102,95	103,93	105,03	105,80	106,69
	2022	101,15	103,13	105,75	108,46	110,34	111,02	112,04	114,08	116,04	118,70	120,53	122,05
	2023	101,50	103,38	105,33	106,49								
decembrie anul precedent / December previous year = 100													
Mărfuri nealimentare	1991	122,0	132,8	137,2	144,3	157,2	165,2	180,6	191,3	205,2	228,6	252,6	281,0
Non-food goods	1995	101,1	102,4	103,4	105,5	106,6	108,6	110,7	112,4	114,2	118,0	122,9	126,5
	2000	102,4	103,7	105,0	110,6	112,7	116,1	120,6	123,1	126,9	129,9	134,4	137,5
	2005	101,3	101,3	101,6	105,3	105,5	105,4	107,2	107,5	108,3	108,3	109,6	109,8
	2010	103,20	103,45	103,84	104,42	104,63	104,80	108,03	108,07	108,44	108,75	109,16	109,76
	2015	100,23	100,62	101,24	101,23	101,55	101,63	102,12	101,57	101,42	101,55	102,06	101,95
	2020	100,02	99,96	99,87	99,54	99,36	99,64	99,83	99,91	99,90	100,21	100,50	101,01
	2021	102,24	102,72	103,19	103,68	103,97	104,27	106,38	106,74	107,52	110,51	109,92	110,73
	2022	101,73	101,42	103,31	108,94	110,03	111,04	112,01	111,80	113,23	114,14	115,32	114,95
	2023	99,01	99,46	99,81	100,29								
decembrie anul precedent / December previous year = 100													
Servicii	1991	104,4	112,8	116,7	138,3	148,8	154,3	163,9	178,9	194,4	214,2	254,9	285,4
Services	1995	101,1	102,7	106,4	107,4	110,1	114,5	117,6	121,0	124,6	130,1	136,4	140,4
	2000	103,3	105,4	107,2	116,8	118,5	119,4	123,1	126,4	129,0	132,9	134,9	137,1
	2005	100,6	103,1	103,3	104,9	105,9	107,0	107,8	107,8	109,1	111,5	112,8	113,1
	2010	100,36	100,36	100,27	100,74	101,21	101,79	104,39	104,82	105,47	106,18	106,39	106,43
	2015	100,61	100,42	100,57	100,64	100,95	101,17	101,26	101,28	101,41	101,68	102,00	102,41
	2020	100,43	100,82	101,17	101,17	101,28	101,62	101,94	102,15	102,35	102,58	102,65	102,69
	2021	100,25	100,45	100,69	101,09	101,36	101,59	101,99	102,43	103,41	103,84	104,05	104,49
	2022	101,37	101,98	102,66	103,63	104,26	104,82	105,74	106,13	106,89	107,64	109,05	109,78
	2023	101,82	102,53	103,64	104,44								

6. INDICIIL PREȚURILOR DE CONSUM PE PRINCIPALELE MĂRFURI ȘI SERVICII

CONSUMER PRICE INDICES BY MAIN GOODS AND SERVICES

Mărfuri / servicii	Coeficient de ponderare Weighting coefficient	Aprilie 2023 în % față de: April 2023 in % as against:			Goods / services
		Martie March 2023	Decembrie December 2022	Aprilie April 2022	
TOTAL	10000	100,75	103,11	111,23	TOTAL
Mărfuri alimentare	3226	101,10	106,49	119,84	Food goods
din care:					of which:
Produse de morărit și panificație	510	101,01	104,16	118,14	Milling and baking products
din care:					of which:
Produse de morărit	31	99,94	102,47	116,31	Milling products
din care:					of which:
Făină	18	99,95	101,60	115,59	Flour
Mălai	13	99,93	103,66	117,28	Maize flour
Pâine, produse de franzelărie, specialități, subproduse grâu, porumb, secară	404	101,21	104,41	118,53	Bread, loafy products, specialties, wheat, maize, rye subproducts
din care:					of which:
Pâine	336	101,29	104,24	117,97	Bread
Produse de franzelărie	7	100,85	105,04	118,94	Loafy products
Specialități de panificație	38	100,75	104,88	121,25	Baking specialties
Legume și conserve de legume	319	100,68	120,18	125,02	Vegetables and tinned vegetables
din care:					of which:
Fasole boabe și alte leguminoase	19	100,66	102,64	112,30	Bean and other leguminous
Cartofi	44	102,24	115,61	134,15	Potatoes
Alte legume și conserve de legume	184	100,92	125,80	126,62	Other vegetables and tinned vegetables
Fructe și conserve din fructe	226	102,25	108,45	117,65	Fruit and tinned fruit
din care:					of which:
Fructe proaspete	106	103,69	117,72	120,78	Fresh fruit
Citrice și alte fructe meridionale	113	100,87	100,57	115,17	Citrus and other southern fruit
Conserve din fructe	7	101,61	106,35	118,83	Tinned fruit
Ulei, slănină, grăsimi	82	97,95	93,12	111,40	Edible oil, bacon, fats
din care:					of which:
Ulei comestibil	72	97,58	91,84	109,26	Edible oil
Margarină	8	100,47	103,25	131,65	Margarine
Carne, preparate din carne și conserve din carne	815	101,41	104,75	115,02	Meat, tinned meat and meat products
din care:					of which:
Carne de bovine	73	101,59	104,12	115,55	Beef
Carne de porcine	234	100,69	103,54	112,80	Pork
Carne de pasăre	174	100,59	103,78	116,11	Poultry
Preparate din carne	276	101,29	105,20	115,29	Meat products
Conserve din carne	18	101,94	107,06	123,20	Tinned meat
Pește și conserve din pește	126	101,68	108,32	121,81	Fish and tinned fish
din care:					of which:
Pește proaspăt și congelat	92	101,94	108,94	122,53	Fresh and frozen fish
Conserve din pește și alte produse din pește	15	101,32	106,66	116,79	Tinned fish and other fish products
Lapte și produse lactate	492	100,94	105,19	127,61	Milk and dairy products
din care:					of which:
Lapte - total	201	100,53	104,36	127,97	Milk - total
din care:					of which:
Lapte de vacă	132	100,31	104,05	128,45	Cow milk

6. INDICIIL PREȚURILOR DE CONSUM PE PRINCIPALELE MĂRFURI ȘI SERVICII - continuare
CONSUMER PRICE INDICES BY MAIN GOODS AND SERVICES - continued

Mărfuri / servicii	Coeficient de ponderare <i>Weighting coefficient</i>	Aprilie 2023 în % față de: <i>April 2023 in % as against:</i>			Goods / services
		Martie <i>March</i>	Decembrie <i>December</i>	Aprilie <i>April</i>	
		2023	2022	2022	
Brânză - total	124	101,38	105,98	128,26	Cheese - total
din care:					of which:
Brânză de vacă (telemea)	73	100,91	105,11	128,86	Cow cheese (cottage-cheese)
Brânză de oaie (telemea)	50	102,09	107,28	127,39	Sheep cheese (cottage-cheese)
Unt	32	100,20	103,13	135,16	Butter
Ouă	54	100,19	102,50	130,71	Eggs
Zahăr, produse zaharoase și miere de albine	138	100,84	103,55	124,06	Sugar, confectioneries and honey
din care:					of which:
Zahăr	22	99,69	101,79	158,25	Sugar
Miere de albine	23	100,59	101,90	109,47	Honey
Cacao și cafea	82	101,04	104,24	116,62	Cocoa and coffee
din care:					of which:
Cafea	60	100,95	104,11	117,85	Coffee
Băuturi alcoolice	132	101,36	107,27	114,67	Alcoholic beverages
din care:					of which:
Vin	38	100,73	104,10	110,83	Wine
Țuică, rachiu și alte băuturi alcoolice	21	101,09	105,87	111,36	Plum brandy, brandy and other alcoholic beverages
Bere	70	101,79	109,48	117,83	Beer
Alte produse alimentare	250	101,48	107,65	118,37	Other food goods
Mărfuri nealimentare	4912	100,48	100,29	105,83	Non - food goods
din care:					of which:
Îmbrăcăminte, articole de galanterie, mercerie, pasmanterie	529	100,73	103,11	109,59	Clothing, hosiery, small wares articles, trimmings
din care:					of which:
Țesături	8	101,27	104,08	109,28	Fabrics
Confecții	394	100,72	102,89	109,39	Wearing apparel
Tricotaje	89	100,71	103,91	110,97	Knitwear
Articole de galanterie, pasmanterie și mercurie	21	100,69	102,43	106,95	Hosiery, small wares articles, trimmings
Încălțăminte	348	101,15	103,09	110,13	Footwear
din care:					of which:
Încălțăminte din piele	240	100,80	102,10	108,83	Upper leather footwear
Produse de uz casnic, mobilă	347	100,59	102,62	107,91	Household appliances, furniture
din care:					of which:
Mobilă	69	100,91	103,22	109,78	Furniture
Frigidere și congelatoare	38	100,55	102,56	107,27	Refrigerators and freezers
Mașini de spălat	37	100,34	102,35	108,38	Washing machines
Mașini de aragaz, butelii	6	100,38	102,77	107,53	Cooking stoves and cylinders for liquid oil gas
Articole de menaj	51	100,61	103,28	108,82	Household items
Articole chimice	260	100,86	104,43	111,61	Chemicals
din care:					of which:
Lacuri și vopsele	6	101,04	103,76	109,24	Varnishes and paints
Detergenți	148	101,00	105,73	114,53	Detergents
Săpun de rufe	2	101,83	106,74	117,66	Linen soap
Produse culturale - sportive	285	100,69	102,46	108,09	Cultural-sports products
din care:					of which:
Cărți, ziare, reviste	64	100,52	102,23	110,44	Books, newspapers, magazines
Ceasuri, aparate audio - video, articole sportive	115	100,49	102,13	105,42	Watches, audio-video apparatus, sportive items
Autoturisme, accesorii și piese de schimb	106	101,00	102,96	110,06	Cars, accessories and spare parts

6. INDICIILE PREȚURILOR DE CONSUM PE PRINCIPALELE MĂRFURI ȘI SERVICII - continuare
CONSUMER PRICE INDICES BY MAIN GOODS AND SERVICES - continued

Mărfuri / servicii	Coeficient de ponderare Weighting coefficient	Aprilie 2023 în % față de: April 2023 in % as against:			Goods / services
		Martie	Decembrie	Aprilie	
		2023	2022	2022	
Articole de igienă, cosmetice și medicale	780	100,58	100,01	105,99	Hygienic, cosmetic and medical articles
din care:					of which:
Articole de igienă, cosmetice	290	100,76	105,41	114,62	Hygienic, cosmetic articles
Articole medicale	489	100,47	96,64	100,85	Medical articles
din care:					of which:
Medicamente	365	100,08	93,47	97,05	Medicines
Combustibili	834	100,45	101,25	96,08	Fuels
Tutun, țigări	660	100,94	103,35	107,13	Tobacco, cigarettes
Energie electrică, gaze și încălzire centrală	797	99,54	92,94	106,92	Electric energy, gas and central heating
din care:					of which:
Energie electrică***	449	97,96	85,26	101,24	Electric energy***
Gaze***	300	100,00	100,00	111,04	Gas***
Energie termică	48	109,06	110,94	123,81	Heat energy
Alte mărfuri nealimentare	72	100,86	105,81	116,18	Other non - food products
Servicii	1862	100,77	104,44	110,64	Services
din care:					of which:
Confecționat și reparat					Making and repairing clothing
îmbrăcăminte și încălțăminte	19	100,99	106,67	113,64	and footwear
Chirie	114	101,69	103,80	109,84	Rent
Apă, canal, salubritate	227	101,07	111,52	122,17	Water, sewerage, sanitation
Cinematografe, teatre, muzee, cheltuieli cu învățământul și turismul	132	100,48	103,04	109,61	Cinemas, theatres, museums, expenditures for education and tourism
Reparații auto, electronice și lucrări foto	21	101,18	104,56	113,79	Motor and electronic repairs and photo works
Îngrijire medicală	192	101,10	105,71	113,13	Medical care
Igienă și cosmetică	129	101,96	105,91	115,08	Hygiene and cosmetics
Transport urban	72	100,18	100,42	106,22	Urban transport
Transport interurban	53	101,90	103,85	114,64	Interurban transport
din care:					of which:
C.F.R.	3	100,00	100,00	121,18	Railway
Rutier	7	100,37	103,36	110,67	Road
Abonamente - auto	31	100,53	102,24	112,00	Motor - subscriptions
Aerian	3	123,15	127,56	148,91	Air
Poștă și telecomunicații	480	100,34	101,35	101,40	Mail and telecommunications
din care:					of which:
Servicii poștale	6	100,56	107,94	107,94	Post services
Telefon	287	100,48	101,40	100,93	Telephone
Abonament televiziune	187	100,12	101,02	101,87	TV subscription
Restaurante, cafenele, cantine	133	100,54	105,92	115,44	Restaurants, cafes, canteens
Alte servicii cu caracter industrial	77	100,68	103,71	114,92	Other services of industrial nature
Alte servicii	213	99,96	102,08	110,05	Other services
din care:					of which:
Plata cazării în unități hoteliere	72	100,38	105,75	112,90	Payment of accommodation in hotel units

) Începând cu 01 ianuarie 2023 s-au luat în considerare noile prețuri finale facturate plafonate conform prevederilor O.U.G. nr. 27/2022, cu modificările și completările ulterioare. / *) As of January 1, 2023, in accordance with the provisions of Government Emergency Ordinance No 27/2022, as subsequently amended and supplemented, the new capped final prices charged are taken into consideration

INDICII ARMONIZAȚI AI PREȚURILOR DE CONSUM PE GRUPELE DE MĂRFURI ȘI SERVICII
CONFORM CLASIFICĂRII ECOICOP ¹⁾

7 HARMONIZED INDICES CONSUMER PRICE BY GROUPS OF GOODS AND SERVICES
ACCORDING TO THE ECOICOP CLASSIFICATION ¹⁾

2015 = 100

Cod Code	Mărfuri și servicii	2023				Goods / services
		Ian.	Feb.	Mar.	Apr.	
		Jan.	Feb.	Mar.	Apr.	
	TOTAL	136,61	137,95	139,13	140,21	TOTAL
01.	ALIMENTE ȘI BĂUTURI NEALCOOLICE	152,64	155,64	158,95	160,70	FOOD AND NON-ALCOHOLIC BEVERAGES
01.1.	Alimente	153,72	156,75	160,16	161,90	Food
01.1.1.	Pâine și cereale	162,26	164,01	165,16	166,82	Bread and cereals
01.1.2.	Carne	142,66	144,22	146,34	148,54	Meat
01.1.3.	Pește și fructe de mare	147,52	151,29	155,10	157,72	Fish and seafood
01.1.4.	Lapte, brânză și ouă	156,89	159,07	160,24	161,34	Milk, cheese and eggs
01.1.5.	Uleiuri și grăsimi	187,95	186,22	182,53	180,05	Oils and fats
01.1.6.	Fructe	138,60	142,37	144,47	147,81	Fruit
01.1.7.	Legume	171,08	182,11	198,70	200,00	Vegetables
01.1.8.	Zahăr, gem, dulceață, miere, ciocolată și produse de cofetărie	146,91	148,19	148,93	150,04	Sugar, jam, honey, chocolate and confectionery
01.1.9.	Produse alimentare n.c.a.	136,14	138,05	139,81	141,42	Food products n.e.c.
01.2.	Băuturi nealcoolice	129,22	131,53	132,87	134,75	Non-alcoholic beverages
01.2.1.	Cafea, ceai și cacao	127,18	128,57	129,51	130,72	Coffee, tea and cocoa
01.2.2.	Ape minerale, băuturi răcoritoare, sucuri de fructe și de legume	131,60	134,84	136,60	139,15	Mineral waters, soft drinks, fruit and vegetable juices
02.	BĂUTURI ALCOOLICE ȘI TUTUN	147,56	148,95	149,58	151,20	ALCOHOLIC BEVERAGES AND TOBACCO
02.1.	Băuturi alcoolice	126,21	127,73	129,53	131,34	Alcoholic beverages
02.1.1.	Băuturi spirtoase	121,24	122,49	123,46	124,76	Spirits
02.1.2.	Vinuri	125,21	125,70	126,32	127,27	Wine
02.1.3.	Bere	128,46	130,55	133,19	135,57	Beer
02.2.	Tutun	156,96	158,24	158,24	159,72	Tobacco
03.	ÎMBRĂCĂMINTE ȘI ÎNCĂLȚĂMINTE	128,36	129,27	130,53	131,67	CLOTHING AND FOOTWEAR
03.1.	Îmbrăcăminte	126,63	127,58	128,95	129,90	Clothing
03.1.1.	Materiale pentru confecții	122,88	124,62	125,42	126,46	Clothing materials
03.1.2.	Articole de îmbrăcăminte	127,53	128,48	129,91	130,81	Garments
03.1.3.	Alte articole și accesorii de îmbrăcăminte	121,79	122,22	123,13	124,38	Other articles of clothing and clothing accessories
03.1.4.	Curățarea, repararea și închirierea articolelor de îmbrăcăminte	131,93	136,16	139,30	140,16	Cleaning, repair and hire of clothing
03.2.	Încălțăminte	131,71	132,55	133,57	135,10	Footwear
03.2.1.	Pantofi și alte tipuri de încălțăminte	131,63	132,38	133,32	134,85	Shoes and other footwear
04.	LOCUINȚĂ, APĂ, ELECTRICITATE, GAZ ȘI ALȚI COMBUSTIBILI	162,12	162,39	164,45	165,50	HOUSING, WATER, ELECTRICITY, GAS AND OTHER FUELS
04.1.	Chirii efective pentru locuință	123,91	125,27	125,78	127,91	Actual rentals for housing
04.3.	Întreținerea și repararea locuinței	133,18	134,63	135,82	136,79	Maintenance and repair of the dwelling
04.3.1.	Materiale pentru întreținerea și repararea locuinței	127,21	129,16	130,14	131,14	Materials for the maintenance and repair of the dwelling
04.3.2.	Servicii pentru întreținerea și repararea locuinței	140,55	141,26	142,74	143,67	Services for the maintenance and repair of the dwelling
04.4.	Alimentarea cu apă și alte servicii aferele locuinței	144,18	145,77	148,54	149,18	Water supply and miscellaneous services relating to the dwelling
04.4.1.	Alimentarea cu apă	144,62	146,29	149,51	149,78	Water supply
04.4.2.	Colectarea deșeurilor	182,64	187,53	188,69	191,48	Refuse collection
04.4.3.	Colectarea apelor uzate	176,67	179,10	184,12	184,94	Sewage collection
04.5.	Electricitate, gaz și alți combustibili	179,00	178,49	180,80	181,87	Electricity, gas and other fuels
04.5.1.	Electricitate	152,01	149,99	157,16	153,95	Electricity
04.5.2.	Gaz	200,70	200,79	200,91	201,27	Gas
04.5.3.	Combustibili lichizi	120,42	122,21	123,69	126,92	Liquid fuels
04.5.4.	Combustibili solizi	188,47	189,28	189,13	193,15	Solid fuels
04.5.5.	Energie termică	150,85	149,24	149,24	162,80	Heat energy

¹⁾ Grupare utilizată la Oficiul de Statistică al Uniunii Europene (EUROSTAT).

¹⁾ Groups used by the European Union Statistical Office (EUROSTAT).

INDICII ARMONIZAȚI AI PREȚURILOR DE CONSUM PE GRUPELE DE MĂRFURI ȘI SERVICII

CONFORM CLASIFICĂRII ECOICOP ¹⁾ - continuare

7 HARMONIZED INDICES CONSUMER PRICE BY GROUPS OF GOODS AND SERVICES ACCORDING TO THE ECOICOP CLASSIFICATION ¹⁾ - continued

2015 = 100

Cod Code	Mărfuri și servicii	2023				Goods / services
		Ian. Jan.	Feb. Feb.	Mar. Mar.	Apr. Apr.	
05.	ARTICOLE DE MOBILIER, ECHIPAMENTE DE UZ CASNIC ȘI ÎNTREȚINEREA CURENTĂ A LOCUINȚEI	119,59	120,70	121,70	122,60	FURNISHINGS, HOUSEHOLD EQUIPMENT AND ROUTINE HOUSEHOLD MAINTENANCE
05.1.	Mobilă, articole de mobilier, covoare și alte materiale de acoperire a podelelor	121,38	121,99	122,63	123,62	Furniture and furnishings, carpets and other floor coverings
05.1.1.	Mobilă și articole de mobilier	122,44	123,11	123,74	124,88	Furniture and furnishings
05.1.2.	Covoare și alte materiale de acoperire a podelelor	115,77	116,03	116,58	117,01	Carpets and other floor coverings
05.1.3.	Repararea mobilei, a articolelor de mobilier și a materialelor de acoperire a podelelor	129,49	130,80	132,19	132,75	Repair of furniture, furnishings and floor coverings
05.2.	Materiale textile pentru gospodărie	119,43	120,25	121,20	122,11	Household textiles
05.3.	Aparate de uz casnic	120,69	121,22	121,85	122,44	Household appliances
05.3.1.	Aparate de uz casnic mari, electrice sau nu	120,49	120,76	121,31	121,96	Major household appliances whether electric or not
05.3.2.	Aparate de uz casnic mici, electrice	116,96	117,68	118,04	118,26	Small electric household appliances
05.3.3.	Repararea aparatelor de uz casnic	135,48	139,81	142,78	143,58	Repair of household appliances
05.4.	Sticlărie, veselă și ustensile de menaj	118,63	119,16	119,82	120,55	Glassware, tableware and household utensils
05.5.	Unelte și echipamente pentru casă și grădină	125,03	126,63	127,98	128,97	Tools and equipment for house and garden
05.6.	Bunuri și servicii pentru întreținerea curentă a locuinței	118,61	120,36	121,77	122,82	Goods and services for routine household maintenance
05.6.1.	Articole de menaj de folosință limitată	117,14	118,84	120,17	121,22	Non-durable household goods
05.6.2.	Servicii domestice și alte servicii pentru locuință	140,38	143,07	145,91	147,13	Domestic services and household services
06.	SĂNĂTATE	120,55	121,49	116,91	117,49	HEALTH
06.1.	Produse, aparate și echipament medical	112,17	112,64	105,43	105,68	Medical prod., appliances and equipment
06.2.	Servicii medicale ambulatorii	142,00	144,19	146,87	148,38	Out-patient services
07.	TRANSPORT	125,88	125,83	126,42	127,13	TRANSPORT
07.1.	Achiziționarea de vehicule	119,34	119,26	120,03	120,84	Purchase of vehicles
07.1.1.	Autovehicule	118,87	118,77	119,56	120,30	Motor cars
07.1.2.	Motociclete	113,31	113,06	113,28	115,45	Motor cycles
07.1.3.	Biciclete	143,43	144,19	144,57	147,70	Bicycles
07.2.	Utilizarea vehiculelor personale	125,13	125,49	125,96	125,96	Operation of personal transp. equip.
07.2.1.	Piese de schimb și accesorii pentru vehiculele personale	120,21	121,45	122,18	123,23	Spare parts and accessories for personal transport equipment
07.2.2.	Carburanți și lubrifianți pentru vehiculele personale	126,79	126,87	127,18	126,70	Fuels and lubricants for personal transport equipment
07.2.3.	Întreținerea și repararea vehiculelor personale	140,34	141,73	143,59	145,32	Maintenance and repair of personal transport equipment
07.2.4.	Alte servicii pentru vehiculele personale	123,43	123,57	123,98	125,17	Other services in respect of personal transport equipment
07.3.	Servicii de transport	130,34	128,85	129,60	132,79	Transport services
07.3.1.	Transport feroviar de călători	119,65	119,65	119,65	119,67	Passenger transport by railway
07.3.2.	Transport rutier de călători	126,08	126,27	126,87	127,36	Passenger transport by road
07.3.3.	Transport aerian de călători	149,72	131,43	135,30	166,78	Passenger transport by air
07.3.4.	Transport maritim și pe căi navigabile interioare de călători	132,26	132,26	132,26	132,26	Passenger transport by sea and inland waterway
07.3.5.	Transport de călători combinat	132,19	132,19	131,86	131,86	Combined passenger transport
07.3.6.	Alte servicii de transport contra cost	132,54	133,05	133,53	134,30	Other purchased transport services
08.	COMUNICAȚII	110,31	110,22	111,13	111,54	COMMUNICATION
08.1.	Servicii poștale	259,60	259,68	259,09	260,66	Postal services
08.2.0.	Echipamente de telefon și telefax	108,66	110,02	110,47	110,88	Telephone and telefax equipment
08.3.0.	Servicii de telefon și de telefax	108,41	108,31	109,24	109,64	Telephone and telefax services

¹⁾ Grupare utilizată la Oficiul de Statistică al Uniunii Europene (EUROSTAT).

¹⁾ Groups used by the European Union Statistical Office (EUROSTAT).

INDICII ARMONIZAȚI AI PREȚURILOR DE CONSUM PE GRUPELE DE MĂRFURI ȘI SERVICII

CONFORM CLASIFICĂRII ECOICOP ¹⁾ - continuare

7 HARMONIZED INDICES CONSUMER PRICE BY GROUPS OF GOODS AND SERVICES ACCORDING TO THE ECOICOP CLASSIFICATION ¹⁾ - continued

2015 = 100

Cod Code	Mărfuri și servicii	2023				Goods / services
		Ian.	Feb.	Mar.	Apr.	
		Jan.	Feb.	Mar.	Apr.	
09.	RECREERE ȘI CULTURĂ	116,45	117,47	118,41	118,99	RECREATION AND CULTURE
09.1.	Echipamente audiovizuale, fotografice și informatice	111,64	112,42	112,74	112,92	Audiovisual, photographic and information processing equipment
09.1.1.	Aparate de recepționare, de înregistrare și de reproducere a sunetului și a imaginii	104,93	105,28	105,36	105,52	Equipment for the reception, recording and reproduction of sound and picture
09.1.2.	Echipamente fotografice și cinematografice și instrumente optice	119,71	120,39	121,26	122,09	Photographic and cinematographic equipment and optical instruments
09.1.3.	Echipamente informatice	110,97	111,86	112,11	112,15	Information processing equipment
09.1.4.	Suporturi de înregistrare	112,16	113,34	113,37	113,83	Recording media
09.1.5.	Repararea echipamentelor audiovizuale, fotografice și informatice	122,27	123,90	125,78	126,51	Repair of audiovisual, photographic and information processing equipment
09.2.	Alte bunuri de folosință îndelungată de mari dimensiuni pentru recreere și cultură	115,01	115,70	117,80	119,19	Other major durables for recreation and culture
09.3.	Alte articole și echipamente pentru activități recreative, grădini și animale de companie	132,69	135,37	137,90	139,10	Other recreational items and equipment, gardens and pets
09.3.1.	Jocuri, jucării și hobby-uri	121,64	122,25	123,19	124,28	Games, toys and hobbies
09.3.2.	Echipamente de sport, de camping și de recreere în aer liber	119,64	120,88	122,13	124,23	Equipment for sport, camping and open-air recreation
09.4.	Servicii recreative și culturale	95,91	96,43	96,69	97,10	Recreational and cultural services
09.4.1.	Servicii recreative și sportive	124,58	125,18	125,79	127,24	Recreational and sporting services
09.4.2.	Servicii culturale	91,97	92,48	92,70	92,96	Cultural services
09.5.	Ziare, cărți și papetărie	151,25	151,90	152,62	153,19	Newspapers, books and stationery
09.6.	Pachete de servicii pentru vacanță	135,12	136,04	137,99	138,85	Package holidays
10.	ÎNVĂȚĂMÂNT	128,79	129,74	130,56	130,95	EDUCATION
10.1.	Învățământ preșcolar și primar	128,96	129,08	130,01	130,38	Pre-primary and primary education
10.2.	Învățământ secundar	130,22	132,19	134,13	135,04	Secondary education
10.4.	Învățământ universitar	125,41	125,41	125,41	125,41	Tertiary education
10.5.	Învățământ neîncadrat în niciun nivel de studii	138,20	140,75	142,43	143,25	Education not definable by level
11.	RESTAURANTE ȘI HOTELURI	136,68	138,29	140,12	140,71	RESTAURANTS AND HOTELS
11.1.	Servicii de alimentație publică	138,45	140,61	142,56	143,29	Catering services
11.1.1.	Restaurante, cafele și alte localuri similare	139,74	142,10	144,28	145,01	Restaurants, cafés and the like
11.1.2.	Cantine	131,59	132,50	132,95	133,73	Canteens
11.2.	Servicii de cazare	133,28	133,96	135,59	135,93	Accommodation services
12.	DIVERSE BUNURI ȘI SERVICII	133,33	134,86	135,92	136,88	MISCELLANEOUS GOODS AND SERVICES
12.1.	Îngrijire personală	129,14	131,79	133,55	135,10	Personal care
12.1.1.	Saloane de coafură, de frizerie și de estetică corporală	147,87	149,96	152,04	155,15	Hairdressing salons and personal grooming establishments
12.1.2.	Aparate electrice pentru îngrijirea personală	119,39	121,31	122,52	124,07	Electric appliances for personal care
12.1.3.	Alte aparate, articole și produse pentru îngrijirea personală	123,64	126,47	128,14	129,26	Other appliances, articles and products for personal care
12.3.	Efecte personale n.c.a.	131,90	133,34	134,38	135,84	Personal effects n.e.c.
12.5.	Asigurări	192,93	187,97	181,58	178,31	Insurance
12.7.	Alte servicii n.c.a.	104,37	105,38	106,29	106,81	Other services n.e.c.

¹⁾ Grupare utilizată la Oficiul de Statistică al Uniunii Europene (EUROSTAT).

¹⁾ Groups used by the European Union Statistical Office (EUROSTAT).

8. INDICIILE PREȚURILOR PRINCIPALELOR PRODUSE AGRICOLE

PRICE INDICES FOR THE MAIN AGRICULTURAL PRODUCTS

Produsul	Anii	Ianuarie January	Februarie February	Martie March	Aprilie April	Mai May	Iunie June
TOTAL	2022	153,33	162,52	180,75	191,00	194,18	203,58
	2023	194,85	195,31	194,45	195,77		
PRODUSE VEGETALE	2022	159,60	172,37	195,12	207,11	213,80	221,05
	2023	196,31	196,78	193,04	195,25		
Grâu	2022	158,70	175,97	202,97	212,13	219,19	217,44
	2023	195,13	191,48	175,01	165,20		
Orz și orzoaică	2022	152,19	159,26	175,95	189,30	190,67	204,75
	2023	196,44	189,98	190,73	185,48		
Porumb boabe	2022	165,31	181,15	209,74	212,78	219,74	224,71
	2023	212,75	214,31	211,08	208,34		
Fasole boabe	2022	143,40	145,88	143,27	142,13	142,43	144,21
	2023	163,92	165,73	165,82	162,99		
Floarea soarelui	2022	162,93	181,05	229,41	242,59	230,52	222,44
	2023	178,53	176,60	157,29	151,10		
Soia	2022	183,93	186,22	203,58	194,71	193,78	176,88
	2023	168,37	160,76	153,70	162,49		
Cartofi	2022	183,06	186,21	195,92	193,49	209,76	214,90
	2023	238,97	245,05	252,10	256,21		
Varză de toamnă	2022	150,57	158,14	178,12	188,02	239,55	-
	2023	126,53	130,09	138,49	150,31		
Ceapă uscată	2022	148,27	154,19	158,33	170,73	168,71	169,87
	2023	199,91	218,80	259,98	290,58		
Morcovi	2022	129,06	134,21	138,40	145,08	149,57	151,91
	2023	162,87	166,64	175,17	185,55		
Mere de masă	2022	117,35	120,44	115,63	118,06	129,09	-
	2023	139,38	141,75	144,07	143,68		
Pere de masă	2022	159,06	164,06	168,65	-	-	-
	2023	175,72	178,13	171,84	-		
PRODUSE ANIMALE	2022	139,29	139,26	150,56	157,48	152,21	154,05
	2023	191,59	191,84	197,42	196,85		
Carne de bovine – în greutate vie	2022	156,76	149,55	162,02	165,74	167,25	172,61
	2023	183,01	183,39	183,48	183,79		
Carne de porcine – în greutate vie	2022	115,51	115,64	133,29	146,05	139,67	150,14
	2023	162,65	163,52	174,60	177,55		
Carne de ovine – în greutate vie	2022	188,10	177,06	188,21	195,67	172,60	173,93
	2023	231,95	237,46	219,06	221,04		
Carne de pasăre – în greutate vie	2022	120,39	118,99	121,37	130,30	126,16	129,78
	2023	161,18	160,30	162,12	163,23		
Ouă pentru consum	2022	162,31	161,65	157,23	160,07	151,23	151,71
	2023	236,14	236,00	228,99	227,99		
Lapte de vacă	2022	147,32	150,62	152,27	157,06	159,58	160,67
	2023	210,91	211,53	213,93	208,19		
Miere de albine	2022	127,08	129,42	131,34	132,47	134,21	133,22
	2023	143,11	144,12	143,35	143,19		

Iulie <i>July</i>	August <i>August</i>	Septembrie <i>September</i>	Octombrie <i>October</i>	Noiembrie <i>November</i>	Decembrie <i>December</i>	<i>Years</i>	<i>Product</i>
201,10	205,09	198,91	193,71	186,00	190,85	2022 2023	TOTAL
214,59	216,17	205,63	198,04	186,57	192,02	2022 2023	CROP PRODUCTS
217,33	218,02	210,53	211,42	204,53	197,94	2022 2023	Wheat
210,03	210,78	206,99	215,25	209,39	196,09	2022 2023	Barley and two-row barley
226,07	232,77	226,42	221,81	219,39	214,50	2022 2023	Maize
151,05	149,23	155,05	152,87	158,57	159,44	2022 2023	Dry beans
203,29	196,00	194,54	185,22	187,15	175,98	2022 2023	Sunflower
188,49	185,59	175,72	183,88	181,42	177,99	2022 2023	Soy
195,52	197,27	238,45	242,48	234,06	234,13	2022 2023	Potatoes
-	-	152,48	137,69	124,50	117,55	2022 2023	Autumn cabbage
169,97	175,84	182,96	185,93	189,56	191,78	2022 2023	Dry onion
155,13	153,81	159,19	161,91	160,68	161,90	2022 2023	Carrots
-	142,79	134,85	133,66	131,66	138,71	2022 2023	Apples
-	163,48	157,03	155,60	165,07	165,21	2022 2023	Pears
155,73	162,28	168,90	176,57	184,11	187,78	2022 2023	ANIMAL PRODUCTS
174,62	178,44	170,77	170,98	176,46	173,77	2022 2023	Beef – live animal weight
154,26	159,91	164,54	165,14	165,61	167,92	2022 2023	Pork – live animal weight
170,66	162,79	163,12	219,47	200,79	217,65	2022 2023	Mutton – live animal weight
129,87	140,32	152,08	156,82	156,96	158,20	2022 2023	Poultry – live animal weight
155,96	167,00	181,05	195,12	215,50	229,60	2022 2023	Eggs
162,60	170,54	178,61	190,03	201,73	204,91	2022 2023	Cow milk
135,86	138,88	140,31	141,98	145,09	143,49	2022 2023	Honey

PREȚURILE MEDII ȘI INDICII PREȚURILOR LA PRINCIPALELE PRODUSE VÂNDUTE ÎN PIETELE AGROALIMENTARE DIN MUNICIPIILE REȘEDINȚĂ DE JUDEȚ, ÎN LUNA APRILIE 2023

9. AVERAGE PROICES AND PRICE INDICES FOR THE MAIN PRODUCTS SOLD ON AGRO-FOOD MARKETS IN COUNTRY RESIDENCE MUNICIPALITIES, IN APRIL 2023

Municipii reședință de județ <i>Municipalities county residence</i>	Cartofi <i>Potatoes</i>		Fasole uscată <i>Dry beans</i>		Ceapă uscată <i>Dry onion</i>		Spanac <i>Spinach</i>	
	Preț lei/kg <i>Price lei/kg</i>	În % față de Mar. 2023 <i>In % as against Mar. 2023</i>	Preț lei/kg <i>Price lei/kg</i>	În % față de Mar. 2023 <i>In % as against Mar. 2023</i>	Preț lei/kg <i>Price lei/kg</i>	În % față de Mar. 2023 <i>In % as against Mar. 2023</i>	Preț lei/kg <i>Price lei/kg</i>	În % față de Mar. 2023 <i>In % as against Mar. 2023</i>
ALBA IULIA	3,77	100,61	15,25	100,00	7,75	124,00	9,00	96,00
ALEXANDRIA	3,91	101,63	12,00	100,00	6,50	100,00	...	...
ARAD	3,78	86,43	14,00	93,33	4,50	85,71	9,00	97,30
BACĂU	3,36	97,66	13,06	100,97	7,50	107,14	7,63	72,62
BAIA MARE	4,75	139,33	18,28	99,83	7,00	127,27	15,00	100,00
BISTRIȚA	2,75	100,00	17,00	100,00	6,50	130,00	9,00	90,00
BOTOȘANI	3,63	100,00	14,25	100,00	7,00	127,27	12,00	100,00
BRĂILA	3,63	110,90	11,00	103,12	6,63	120,45	4,80	80,00
BRAȘOV	3,50	112,60	15,56	102,89	6,63	129,27	9,19	86,47
BUCUREȘTI	4,48	101,06	14,74	99,37	8,00	114,29	7,85	99,21
BUZĂU	3,75	100,00	12,13	100,00	6,50	136,84	6,00	70,07
CĂLĂRAȘI	4,75	106,54	14,17	101,19	7,00	103,70	8,50	88,54
CLUJ-NAPOCA	4,07	104,95	20,50	102,50	7,00	107,69	9,00	90,00
CONSTANȚA	2,75	100,00	11,75	102,17	4,50	100,00	...	...
CRAIOVA	4,05	112,30	11,33	100,00	6,00	123,08	11,50	95,83
DEVA	3,38	100,00	15,00	100,00	6,50	130,00	9,00	90,00
DROBETA-TURNU SEVERIN	3,75	100,00	15,00	100,00	7,00	102,44	10,00	92,59
FOCȘANI	2,91	105,91	13,25	99,07	7,00	121,74	9,00	90,00
GALAȚI	3,94	106,78	13,75	113,95	7,75	121,57	7,50	100,00
GIURGIU	3,38	103,85	13,00	100,00	7,00	105,66	10,00	100,00
IAȘI	3,83	100,00	14,50	98,31	8,00	114,29	7,57	76,67
MIERCUREA CIUC	4,00	100,00	23,00	110,84	8,00	114,29	...	...
ORADEA	3,75	100,00	15,50	100,00	7,00	140,00	7,88	65,63
PIATRA NEAMȚ	3,25	100,00	19,50	100,00	6,50	96,30	9,00	94,74
PITEȘTI	3,75	100,00	11,00	100,00	6,88	110,00	8,50	106,25
PLOIEȘTI	4,75	118,75	12,60	98,82	8,00	123,08	7,50	75,00
RÂMNICU VÂLCEA	4,50	110,77	12,67	111,53	7,00	133,33	10,00	78,95
REȘIȚA	3,00	100,00	12,00	100,00	7,00	116,67	8,00	80,00
SATU MARE	2,86	89,80	14,44	98,72	6,50	100,00	9,40	87,73
SFÂNTU GHEORGHE	3,47	115,63	17,81	98,18	6,00	92,31	11,00	75,86
SIBIU	2,75	100,00	14,00	100,00	6,00	100,00	9,86	65,71
SLATINA	3,69	108,65	10,00	95,24	5,38	104,88	9,33	103,70
SLOBOZIA	3,50	100,00	13,00	100,00	4,00	100,00	8,00	84,21
SUCEAVA	3,25	93,69	18,31	99,32	7,25	103,57	8,38	72,20
TÂRGOVIȘTE	2,81	102,27	11,00	95,65	6,25	108,70	6,75	67,50
TÂRGU JIU	3,81	118,95	13,50	103,85	6,70	99,26	6,36	84,76
TÂRGU MUREȘ	3,50	100,00	18,00	100,00	5,00	114,29	9,50	90,48
TIMIȘOARA	3,50	100,00	16,67	102,56	7,00	110,53	8,50	97,14
TULCEA	2,50	100,00	13,67	100,00	6,50	162,50	11,00	84,62
VASLUI	3,19	116,08	15,25	110,91	5,75	102,22	12,67	110,15
ZALĂU	3,22	99,04	18,00	100,00	8,00	114,29	12,50	83,33

Notă: Nomenclatorul produselor se actualizează lunar în funcție de sezonabilitate.

Note: The products nomenclature is updated monthly depending on seasonality.

PREȚURILE MEDII ȘI INDICII PREȚURILOR LA PRINCIPALELE PRODUSE VÂNDUTE ÎN PIEȚELE AGROALIMENTARE DIN MUNICIPIILE REȘEDINȚĂ DE JUDEȚ, ÎN LUNA APRILIE 2023 - continuare
AVERAGE PROICES AND PRICE INDICES FOR THE MAIN PRODUCTS SOLD ON AGRO-FOOD MARKETS IN COUNTRY RESIDENCE MUNICIPALITIES, IN APRIL 2023 - continued

9.

Municipii reședință de județ Municipalities county residence	Morcovi Carots		Mere Apples		Lapte dulce Milk		Brânză din lapte de oaie Sheep milk chees	
	Preț lei/kg Price lei/kg	În % față de Mar. 2023 In % as against Mar. 2023	Preț lei/kg Price lei/kg	În % față de Mar. 2023 In % as against Mar. 2023	Preț lei/litri Price lei/litre	În % față de Mar. 2023 In % as against Mar. 2023	Preț lei/kg Price lei/kg	În % față de Mar. 2023 In % as against Mar. 2023
ALBA IULIA	5,50	102,33	4,90	94,23	5,00	100,00	43,50	96,67
ALEXANDRIA	6,00	100,00	4,27	113,78	6,00	100,00	32,00	100,00
ARAD	5,00	100,00	4,68	92,10	6,00	120,00	40,00	100,00
BACĂU	5,00	125,00	4,18	118,44	6,00	100,00	38,75	96,88
BAIA MARE	7,00	127,27	5,00	108,11	5,50	110,00	42,00	103,70
BISTRIȚA	5,75	115,00	3,50	100,00	6,00	100,00	...	...
BOTOȘANI	4,00	100,00	3,25	100,00	5,00	100,00	40,00	100,00
BRĂILA	5,00	142,86	4,30	100,78	6,00	100,00	40,25	95,83
BRAȘOV	4,75	115,15	6,00	113,74	5,00	100,00	40,50	95,29
BUCUREȘTI	4,75	95,40	4,71	99,71	...	...	50,00	100,00
BUZĂU	4,00	106,67	4,00	96,00	7,00	116,67	40,00	103,90
CĂLĂRAȘI	5,00	100,00	4,56	97,30	5,00	100,00	43,75	97,22
CLUJ-NAPOCA	6,00	100,00	5,00	100,00	6,00	100,00	38,00	100,00
CONSTANȚA	4,50	100,00	5,03	93,06	7,00	100,00	32,00	100,00
CRAIOVA	4,25	100,00	3,85	98,72	6,00	100,00	45,00	100,00
DEVA	5,00	100,00	4,63	99,11	5,00	100,00	40,00	114,29
DROBETA-TURNU SEVERIN	5,00	100,00	4,20	111,56	5,00	100,00	30,00	95,24
FOCȘANI	4,38	145,83	3,67	105,77	6,00	100,00	40,00	100,00
GALAȚI	5,25	102,44	4,50	103,01	6,00	100,00	42,50	100,00
GIURGIU	4,00	100,00	4,00	82,76	7,50	101,69	40,00	100,00
IAȘI	4,50	112,50	3,71	102,46	5,75	104,55	36,50	105,80
MIERCUREA CIUC	6,00	100,00	5,00	100,00	...	...	...	...
ORADEA	6,50	130,00	5,00	100,00	5,00	100,00	40,00	100,00
PIATRA NEAMȚ	4,17	111,11	4,05	104,69	5,00	100,00	40,00	100,00
PITEȘTI	4,50	102,86	3,93	109,45	6,00	100,00	50,00	100,00
PLOIEȘTI	7,00	140,00	3,37	102,98	7,00	107,69	40,00	100,00
RÂMNICU VÂLCEA	5,00	100,00	4,75	103,91	6,00	114,29	45,00	100,00
REȘIȚA	5,00	105,26	4,00	100,00	4,00	100,00	32,00	100,00
SATU MARE	5,75	100,00	4,03	101,97	4,63	100,00	40,00	100,00
SFÂNTU GHEORGHE	6,50	130,00	5,00	100,00	...	...	40,00	121,21
SIBIU	5,00	95,24	4,00	94,12	5,00	100,00	45,00	112,50
SLATINA	4,88	102,63	3,25	105,05	6,75	101,89	52,50	91,30
SLOBOZIA	4,75	115,15	3,12	100,57	6,00	100,00	35,00	100,00
SUCEAVA	5,25	105,00	4,40	100,00	5,00	100,00	35,00	100,00
TÂRGOVIȘTE	5,00	117,65	2,75	101,46	5,00	100,00	41,75	88,36
TÂRGU JIU	4,88	98,48	3,25	96,30	5,00	100,00	38,00	100,00
TÂRGU MUREȘ	4,25	100,00	4,50	100,00	4,00	100,00	38,75	99,36
TIMIȘOARA	7,00	103,70	4,00	88,89	5,00	100,00	48,75	108,33
TULCEA	4,38	109,38	4,50	100,00	7,50	100,00	40,00	117,65
VASLUI	3,75	115,38	3,00	87,27	6,00	114,29	45,00	...
ZALĂU	7,00	100,00	3,00	100,00	5,00	100,00	49,00	102,08

Notă: Nomenclatorul produselor se actualizează lunar în funcție de sezonabilitate.

Note: The products nomenclature is updated monthly depending on sesonality.

PREȚURILE MEDII ȘI INDICII PREȚURILOR LA PRINCIPALELE PRODUSE VÂNDUTE ÎN PIETELE AGROALIMENTARE DIN MUNICIPIILE REȘEDINȚĂ DE JUDEȚ, ÎN LUNA APRILIE 2023 - continuare
AVERAGE PROICES AND PRICE INDICES FOR THE MAIN PRODUCTS SOLD ON AGRO-FOOD MARKETS IN COUNTRY RESIDENCE MUNICIPALITIES, IN APRIL 2023 - continued

9.

Municipii reședință de județ Municipalities county residence	Ouă de găină Hen eggs		Miere de albine Honey	
	Preț lei/buc. Price lei/piece	În % față de Mar. 2023 In % as against Mar. 2023	Preț lei/kg Price lei/kg	În % față de Mar. 2023 In % as against Mar. 2023
ALBA IULIA	1,43	95,00	35,00	100,00
ALEXANDRIA	1,50	100,00	31,67	100,00
ARAD	0,83	94,29	36,67	87,30
BACĂU	1,55	103,33	32,33	100,52
BAIA MARE	1,68	109,84	33,33	100,00
BISTRIȚA	1,50	100,00	35,00	100,00
BOTOȘANI	1,10	86,27	33,33	100,00
BRĂILA	1,50	100,00	41,36	103,41
BRAȘOV	1,75	...	36,25	100,69
BUCUREȘTI	...	...	37,72	100,18
BUZĂU	1,50	100,00	39,67	100,00
CĂLĂRAȘI	1,38	119,57	35,00	100,00
CLUJ-NAPOCA	1,40	100,00	45,00	100,00
CONSTANȚA	1,55	91,18	36,50	103,79
CRAIOVA	1,50	100,00	32,38	100,00
DEVA	1,48	107,27	30,00	100,00
DROBETA-TURNU SEVERIN	1,00	70,18	32,67	100,00
FOCȘANI	1,43	85,07	34,33	100,00
GALAȚI	1,25	71,43	36,67	100,00
GIURGIU	1,35	120,00	36,67	100,00
IAȘI	1,45	96,67	30,83	102,78
MIERCUREA CIUC	...	...	...	...
ORADEA	1,45	96,67	35,00	100,00
PIATRA NEAMȚ	1,60	106,67	38,33	100,00
PITEȘTI	1,20	100,00	32,50	94,55
PLOIEȘTI	2,00	100,00	39,50	110,00
RÂMNICU VÂLCEA	1,00	83,33	28,67	100,00
REȘIȚA	1,88	93,75	31,67	100,00
SATU MARE	1,43	95,00	32,50	98,48
SFÂNTU GHEORGHE	2,13	121,43	33,00	100,76
SIBIU	1,50	100,00	36,67	100,00
SLATINA	1,35	94,74	30,00	96,00
SLOBOZIA	1,50	103,45	30,00	100,00
SUCEAVA	1,63	92,86	33,33	100,00
TÂRGOVIȘTE	1,23	92,45	35,25	97,92
TÂRGU JIU	1,48	109,26	31,83	105,23
TÂRGU MUREȘ	1,60	96,97	34,00	100,00
TIMIȘOARA	1,39	92,50	38,33	102,22
TULCEA	2,00	100,00	33,33	100,00
VASLUI	1,38	110,00	28,17	106,96
ZALĂU	1,50	86,96	29,67	100,00

Notă: Nomenclatorul produselor se actualizează lunar în funcție de sezonabilitate.

Note: The products nomenclature is updated monthly depending on seasonality.

**INDICII PREȚURILOR PRINCIPALELOR PRODUSE CARE REPREZINTĂ CONSUM INTEREDIAR
ÎN AGRICULTURĂ**

10. PRICE INDICES OF THE MAIN GOODS CURRENTLY CONSUMED IN AGRICULTURE

2015 = 100

	Anii Years	Trim. I Q. I	Trim. II Q. II	Trim. III Q. III	Trim. IV Q. IV	
TOTAL	2022	137,46	141,58	166,51	167,48	TOTAL
	2023	156,24				
Energie și lubrifianti	2022	140,73	139,82	167,42	166,23	Energy and lubricants
	2023	139,82				
Semințe	2022	146,43	148,47	168,04	179,68	Seeds
	2023	185,22				
Îngrășăminte chimice	2022	165,17	214,46	250,67	252,34	Chemical fertilizers
	2023	259,41				
Îngrășăminte simple	2022	163,49	215,32	261,85	263,93	Straight fertilizers
	2023	263,58				
Îngrășăminte complexe	2022	169,75	212,12	220,62	220,82	Compound fertilizers
	2023	248,08				
Produse pentru protecția plantelor	2022	155,07	154,29	161,31	166,23	Plant protection products
	2023	179,59				
Fungicide	2022	144,17	140,45	142,03	145,34	Fungicides
	2023	168,01				
Insecticide	2022	152,10	237,77	245,94	273,93	Insecticides
	2023	254,70				
Erbicide	2022	162,73	132,62	142,51	140,12	Herbicides
	2023	159,56				
Furaje	2022	163,89	198,25	227,44	222,02	Animal feedingstuffs
	2023	192,50				
Furaje simple	2022	164,06	202,18	240,85	234,40	Straight feedingstuffs
	2023	194,52				
Furaje combinate	2022	163,49	189,02	195,97	192,98	Compound feedingstuffs
	2023	187,77				

INDICII PREȚURILOR PRODUCȚIEI INDUSTRIALE PE TOTAL, PIAȚA INTERNĂ ȘI PIAȚA EXTERNĂ
pe activități (diviziuni) CAEN Rev. 2
INDUSTRIAL PRODUCTION PRICE INDICES FOR TOTAL, DOMESTIC MARKET
AND NON-DOMESTIC MARKET
11 - by activities (divisions) CAEN Rev. 2

Cod CAEN Rev. 2	Activități (diviziuni)	Anii	Piața	Ian. Jan.	Feb. Feb.	Mar. March	Apr. April	Mai May	Iun. June
T	INDUSTRIE – TOTAL	2022	Total	162,85	165,50	176,99	173,96	176,61	182,14
			Internă	180,79	182,63	197,17	191,28	192,26	199,70
			Externă	132,60	136,64	142,97	144,78	150,22	152,54
		2023	Total	201,80	201,19	201,08	194,11		
			Internă	232,96	232,73	231,52	220,15		
			Externă	149,28	148,04	149,77	150,21		
B	Industria extractivă	2022	Total	237,60	244,54	239,57	263,13	236,35	238,69
			Internă	239,24	246,28	241,24	265,09	237,85	240,21
			Externă	136,41	137,33	136,89	142,47	144,24	145,30
		2023	Total	196,88	192,61	187,89	180,44		
			Internă	197,60	193,27	188,46	180,89		
			Externă	152,76	152,07	152,51	152,97		
05	Extracția cărbunelui superior și inferior	2022	Total	c	c	c	c	c	c
			Internă	c	c	c	c	c	c
			Externă	-	-	-	-	-	-
		2023	Total	c	c	c	c		
			Internă	c	c	c	c		
			Externă	-	-	-	-		
06	Extracția petrolului brut și a gazelor naturale	2022	Total	305,79	316,32	305,63	345,73	298,99	302,00
			Internă	305,79	316,32	305,63	345,73	298,99	302,00
			Externă	-	-	-	-	-	-
		2023	Total	223,32	215,37	206,11	189,81		
			Internă	223,32	215,37	206,11	189,81		
			Externă	-	-	-	-		
07	Extracția minereurilor metalifere	2022	Total	c	c	c	c	c	c
			Internă	c	c	c	c	c	c
			Externă	-	-	-	-	-	-
		2023	Total	c	c	c	c		
			Internă	c	c	c	c		
			Externă	-	-	-	-		
08	Alte activități extractive	2022	Total	128,73	132,94	138,04	141,69	143,66	144,69
			Internă	128,00	132,52	138,15	141,61	143,61	144,63
			Externă	136,41	137,33	136,89	142,47	144,24	145,30
		2023	Total	151,23	152,84	152,96	153,96		
			Internă	151,08	152,91	153,00	154,06		
			Externă	152,76	152,07	152,51	152,97		
09	Activități de servicii anexe extracției	2022	Total	154,49	154,62	155,41	153,92	154,13	156,89
			Internă	154,49	154,62	155,41	153,92	154,13	156,89
			Externă	-	-	-	-	-	-
		2023	Total	169,83	169,87	173,25	182,30		
			Internă	169,83	169,87	173,25	182,30		
			Externă	-	-	-	-		
C	Industria prelucrătoare	2022	Total	134,99	138,96	145,02	148,53	153,29	155,86
			Internă	137,59	141,46	148,47	152,90	157,22	159,94
			Externă	131,87	135,97	140,89	143,30	148,57	150,96
		2023	Total	154,11	152,85	154,04	154,15		
			Internă	158,76	157,37	158,02	157,85		
			Externă	148,53	147,43	149,27	149,72		
10	Industria alimentară	2022	Total	132,06	134,40	142,27	148,41	152,14	154,16
			Internă	132,14	134,55	142,81	148,87	151,99	154,05
			Externă	131,28	133,00	137,25	144,12	153,51	155,22
		2023	Total	167,00	165,22	168,76	168,90		
			Internă	167,55	165,66	169,14	169,34		
			Externă	161,88	161,11	165,23	164,86		

Datele pentru luna martie 2023 sunt rectificate, iar datele pentru luna aprilie 2023 sunt provizorii.
The data for March 2023 are rectified and the data for April 2023 are provisional.

2015 = 100

Jul.	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Market	Years	Activities (divisions)	Code CANE Rev. 2
<i>July</i>	<i>Aug.</i>	<i>Sept.</i>	<i>Oct.</i>	<i>Nov.</i>	<i>Dec.</i>				
191,62	195,14	193,24	197,53	198,64	199,11	Total	2022	INDUSTRY – TOTAL	T
213,24	220,35	218,77	224,36	226,64	228,91	Domestic			
155,17	152,66	150,21	152,30	151,44	148,89	Non-domestic			
						Total	2023		
						Domestic			
						Non-domestic			
236,22	237,32	234,51	219,93	226,23	215,48	Total	2022	Mining and quarrying	B
237,65	238,74	235,88	221,06	227,44	216,51	Domestic			
147,87	149,97	150,03	150,59	151,82	152,18	Non-domestic			
						Total	2023		
						Domestic			
						Non-domestic			
<i>c</i>	<i>c</i>	<i>c</i>	<i>c</i>	<i>c</i>	<i>c</i>	<i>Total</i>	<i>2022</i>	<i>Mining of coal and lignite</i>	<i>05</i>
<i>c</i>	<i>c</i>	<i>c</i>	<i>c</i>	<i>c</i>	<i>c</i>	<i>Domestic</i>			
<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>Non-domestic</i>			
						Total	2023		
						Domestic			
						Non-domestic			
296,13	296,70	290,61	264,43	275,78	256,83	<i>Total</i>	<i>2022</i>	<i>Extraction of crude petroleum and natural gas</i>	<i>06</i>
296,13	296,70	290,61	264,43	275,78	256,83	<i>Domestic</i>			
-	-	-	-	-	-	<i>Non-domestic</i>			
						Total	2023		
						Domestic			
						Non-domestic			
<i>c</i>	<i>c</i>	<i>c</i>	<i>c</i>	<i>c</i>	<i>c</i>	<i>Total</i>	<i>2022</i>	<i>Mining of metal ores</i>	<i>07</i>
<i>c</i>	<i>c</i>	<i>c</i>	<i>c</i>	<i>c</i>	<i>c</i>	<i>Domestic</i>			
<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>Non-domestic</i>			
						Total	2023		
						Domestic			
						Non-domestic			
145,57	147,18	148,76	148,10	149,57	150,12	<i>Total</i>	<i>2022</i>	<i>Other mining and quarrying</i>	<i>08</i>
145,35	146,91	148,64	147,86	149,36	149,92	<i>Domestic</i>			
147,87	149,97	150,03	150,59	151,82	152,18	<i>Non-domestic</i>			
						Total	2023		
						Domestic			
						Non-domestic			
162,53	164,14	166,32	169,88	167,20	167,71	<i>Total</i>	<i>2022</i>	<i>Mining support service activities</i>	<i>09</i>
162,53	164,14	166,32	169,88	167,20	167,71	<i>Domestic</i>			
-	-	-	-	-	-	<i>Non-domestic</i>			
						Total	2023		
						Domestic			
						Non-domestic			
156,35	153,60	154,04	156,40	155,80	153,69	Total	2022	Manufacturing	C
160,36	157,57	157,93	160,19	159,81	158,08	Domestic			
151,54	148,84	149,38	151,86	150,99	148,42	Non-domestic			
						Total	2023		
						Domestic			
						Non-domestic			
157,08	158,75	161,71	163,94	166,47	167,13	<i>Total</i>	<i>2022</i>	<i>Manufacture of food products</i>	<i>10</i>
157,15	159,01	162,10	164,53	167,05	167,96	<i>Domestic</i>			
156,40	156,38	158,06	158,50	161,07	159,40	<i>Non-domestic</i>			
						Total	2023		
						Domestic			
						Non-domestic			

INDICII PREȚURILOR PRODUCȚIEI INDUSTRIALE PE TOTAL, PIAȚA INTERNĂ ȘI PIAȚA EXTERNĂ
pe activități (diviziuni) CAEN Rev. 2 - continuare
INDUSTRIAL PRODUCTION PRICE INDICES FOR TOTAL, DOMESTIC MARKET
AND NON-DOMESTIC MARKET

11 - by activities (divisions) CAEN Rev. 2 - continued

Cod CAEN Rev. 2	Activități (diviziuni)	Anii	Piața	Ian. Jan.	Feb. Feb.	Mar. March	Apr. April	Mai May	Iun. June
11	Fabricarea băuturilor	2022	Total	126,72	129,18	131,16	131,48	133,02	134,29
			Internă	127,34	129,64	131,67	132,01	133,61	134,92
			Externă	110,47	117,06	117,69	117,67	117,63	117,77
		2023	Total	153,21	154,11	155,72	155,89		
			Internă	154,44	155,38	156,87	157,17		
			Externă	120,79	120,73	125,41	122,21		
12	Fabricarea produselor din tutun	2022	Total	142,50	143,37	143,37	143,83	144,33	144,77
			Internă	114,42	114,43	114,43	114,51	114,51	114,91
			Externă	c	c	c	c	c	c
		2023	Total	123,71	123,95	136,44	137,36		
			Internă	115,67	116,27	137,32	138,54		
			Externă	c	c	c	c		
13	Fabricarea produselor textile	2022	Total	116,89	117,60	118,40	119,22	119,62	121,55
			Internă	118,05	118,26	118,81	119,55	120,01	120,39
			Externă	116,34	117,28	118,20	119,06	119,44	122,10
		2023	Total	126,81	127,04	127,18	128,59		
			Internă	124,21	125,06	125,81	126,39		
			Externă	128,06	127,99	127,84	129,65		
14	Fabricarea articolelor de îmbrăcăminte	2022	Total	132,08	133,25	133,65	134,26	134,97	136,29
			Internă	126,21	128,00	128,25	128,75	128,78	129,72
			Externă	136,37	137,09	137,60	138,29	139,50	141,10
		2023	Total	145,37	146,45	147,68	148,54		
			Internă	135,16	136,51	137,02	137,28		
			Externă	152,84	153,72	155,47	156,78		
15	Tăbăcirea și finisarea pieilor; fabricarea articolelor de voiaj și marochinărie, harnașamentelor și încălțăminte; prepararea și vopsirea blănușilor	2022	Total	120,94	120,75	121,94	122,48	123,47	125,07
			Internă	115,50	115,77	118,55	119,12	119,86	120,41
			Externă	124,40	123,91	124,10	124,62	125,77	128,03
		2023	Total	131,55	131,54	132,73	133,18		
			Internă	126,85	127,57	128,62	128,99		
			Externă	134,54	134,06	135,34	135,84		
16	Prelucrarea lemnului, fabricarea produselor din lemn și plută, cu excepția mobilei; fabricarea articolelor din paie și din alte materiale vegetale împletite	2022	Total	153,06	154,28	159,14	166,44	180,36	180,73
			Internă	150,14	151,77	155,93	164,20	174,81	176,23
			Externă	156,55	157,27	162,97	169,12	186,98	186,09
		2023	Total	183,47	182,06	181,71	181,57		
			Internă	178,70	178,25	175,78	175,48		
			Externă	189,17	186,60	188,79	188,84		
17	Fabricarea hârtiei și a produselor din hârtie	2022	Total	127,86	135,26	138,29	142,83	145,84	147,05
			Internă	130,21	135,53	139,09	144,55	147,31	148,22
			Externă	118,64	134,21	135,13	136,08	140,09	142,45
		2023	Total	162,12	158,22	154,52	153,49		
			Internă	163,66	158,60	155,00	154,21		
			Externă	156,09	156,73	152,62	150,68		
18	Tipărirea și reproducerea pe suport a înregistrărilor	2022	Total	105,13	108,66	108,71	108,95	109,28	110,16
			Internă	106,05	110,08	110,12	110,40	110,77	111,78
			Externă	c	c	c	c	c	c
		2023	Total	114,99	115,30	115,75	115,15		
			Internă	117,32	117,67	118,18	117,50		
			Externă	c	c	c	c		

2015 = 100

Jul.	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Market	Years	Activities (divisions)	Code CANE Rev. 2
<i>July</i>	<i>Aug.</i>	<i>Sept.</i>	<i>Oct.</i>	<i>Nov.</i>	<i>Dec.</i>				
135,18	138,21	139,24	141,54	151,02	151,07	<i>Total</i>	2022	<i>Manufacture of beverages</i>	11
135,84	138,98	140,01	142,34	152,18	152,23	<i>Domestic</i>			
117,92	118,09	118,90	120,51	120,61	120,64	<i>Non-domestic</i>			
						<i>Total</i>	2023		
						<i>Domestic</i>			
						<i>Non-domestic</i>			
144,73	144,56	144,65	145,35	145,35	145,60	<i>Total</i>	2022	<i>Manufacture of tobacco products</i>	12
114,91	115,51	115,51	115,51	115,51	115,67	<i>Domestic</i>			
c	c	c	c	c	c	<i>Non-domestic</i>			
						<i>Total</i>	2023		
						<i>Domestic</i>			
						<i>Non-domestic</i>			
122,38	123,08	123,52	123,78	125,26	125,58	<i>Total</i>	2022	<i>Manufacture of textiles</i>	13
121,08	121,37	122,09	122,52	122,87	123,23	<i>Domestic</i>			
123,00	123,90	124,20	124,38	126,41	126,71	<i>Non-domestic</i>			
						<i>Total</i>	2023		
						<i>Domestic</i>			
						<i>Non-domestic</i>			
138,13	138,53	140,18	141,10	141,88	142,80	<i>Total</i>	2022	<i>Manufacture of wearing apparel</i>	14
130,80	131,59	132,61	133,13	133,68	134,36	<i>Domestic</i>			
143,49	143,61	145,72	146,92	147,88	148,98	<i>Non-domestic</i>			
						<i>Total</i>	2023		
						<i>Domestic</i>			
						<i>Non-domestic</i>			
125,72	126,10	127,86	129,18	129,49	129,90	<i>Total</i>	2022	<i>Manufacture of leather and related products</i>	15
120,76	120,96	122,11	122,74	123,71	123,97	<i>Domestic</i>			
128,87	129,36	131,52	133,27	133,16	133,66	<i>Non-domestic</i>			
						<i>Total</i>	2023		
						<i>Domestic</i>			
						<i>Non-domestic</i>			
181,04	181,48	181,61	183,52	181,82	182,47	<i>Total</i>	2022	<i>Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials</i>	16
176,07	176,56	175,92	179,74	176,38	176,65	<i>Domestic</i>			
186,98	187,35	188,41	188,04	188,32	189,41	<i>Non-domestic</i>			
						<i>Total</i>	2023		
						<i>Domestic</i>			
						<i>Non-domestic</i>			
153,76	156,82	158,16	161,00	162,21	161,68	<i>Total</i>	2022	<i>Manufacture of paper and paper products</i>	17
155,11	158,43	159,52	162,37	163,71	162,57	<i>Domestic</i>			
148,47	150,51	152,80	155,64	156,30	158,19	<i>Non-domestic</i>			
						<i>Total</i>	2023		
						<i>Domestic</i>			
						<i>Non-domestic</i>			
110,16	110,70	111,45	111,86	112,69	112,81	<i>Total</i>	2022	<i>Printing and reproduction of recorded media</i>	18
111,78	112,39	113,25	113,72	114,67	114,80	<i>Domestic</i>			
c	c	c	c	c	c	<i>Non-domestic</i>			
						<i>Total</i>	2023		
						<i>Domestic</i>			
						<i>Non-domestic</i>			

INDICII PREȚURILOR PRODUCȚIEI INDUSTRIALE PE TOTAL, PIAȚA INTERNĂ ȘI PIAȚA EXTERNĂ
pe activități (diviziuni) CAEN Rev. 2 - continuare
INDUSTRIAL PRODUCTION PRICE INDICES FOR TOTAL, DOMESTIC MARKET
AND NON-DOMESTIC MARKET

11 - by activities (divisions) CAEN Rev. 2 - continued

Cod CAEN Rev. 2	Activități (diviziuni)	Anii	Piața	Ian. Jan.	Feb. Feb.	Mar. March	Apr. April	Mai May	Iun. June
19	Fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea țițeiului	2022	Total	155,94	176,66	220,62	225,70	247,68	275,92
			Internă	161,41	181,21	224,18	233,09	249,51	274,81
			Externă	147,42	169,58	215,06	214,18	244,83	277,64
		2023	Total	182,93	180,35	178,84	175,80		
			Internă	190,54	186,92	182,19	179,95		
			Externă	171,07	170,11	173,63	169,33		
20	Fabricarea substanțelor și a produselor chimice	2022	Total	162,59	161,72	165,35	173,14	181,08	189,71
			Internă	163,29	161,51	164,74	171,85	176,57	187,96
			Externă	160,42	162,39	167,26	177,13	195,11	195,13
		2023	Total	194,43	182,26	179,79	175,61		
			Internă	195,86	178,81	173,67	168,83		
			Externă	189,97	192,98	198,82	196,70		
21	Fabricarea produselor farmaceutice de bază și a preparatelor farmaceutice	2022	Total	150,19	150,28	153,25	153,92	154,45	155,13
			Internă	165,33	165,43	170,56	170,66	171,01	170,93
			Externă	115,72	115,76	113,82	115,80	116,73	119,14
		2023	Total	161,06	164,89	173,83	173,95		
			Internă	176,14	181,33	192,74	192,99		
			Externă	126,73	127,45	130,76	130,57		
22	Fabricarea produselor din cauciuc și mase plastice	2022	Total	129,54	132,70	133,28	134,98	136,87	141,74
			Internă	139,43	144,14	145,02	148,50	151,22	152,08
			Externă	120,53	122,28	122,59	122,67	123,80	132,32
		2023	Total	146,34	145,18	147,04	147,57		
			Internă	152,73	152,74	151,33	151,25		
			Externă	140,52	138,30	143,14	144,22		
23	Fabricarea altor produse din minerale nemetale	2022	Total	146,46	151,76	155,45	160,74	163,72	164,88
			Internă	146,43	151,74	155,77	160,82	163,59	164,42
			Externă	146,65	151,93	153,09	160,17	164,65	168,26
		2023	Total	181,41	179,99	180,81	178,10		
			Internă	181,92	180,22	181,94	179,53		
			Externă	177,65	178,31	172,50	167,59		
24	Industria metalurgică	2022	Total	177,68	187,01	191,65	205,65	222,64	209,69
			Internă	164,22	166,61	174,01	190,27	207,56	191,64
			Externă	187,83	202,38	204,94	217,25	234,00	223,29
		2023	Total	180,63	177,67	179,32	182,05		
			Internă	154,82	155,39	155,51	157,78		
			Externă	200,08	194,47	197,27	200,35		
25	Industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații	2022	Total	130,58	132,28	136,86	139,57	142,39	141,23
			Internă	132,52	134,24	139,92	142,43	145,22	143,39
			Externă	126,77	128,43	130,87	133,96	136,86	137,00
		2023	Total	142,15	141,34	141,81	142,01		
			Internă	143,31	142,41	143,35	143,75		
			Externă	139,88	139,23	138,78	138,59		
26	Fabricarea calculatoarelor și a produselor electronice și optice	2022	Total	125,30	127,11	128,25	129,39	132,08	133,49
			Internă	117,66	117,82	119,00	120,77	121,27	123,15
			Externă	130,46	133,38	134,49	135,21	139,37	140,47
		2023	Total	141,44	142,07	142,41	142,66		
			Internă	127,36	127,44	127,12	126,79		
			Externă	150,94	151,94	152,73	153,37		
27	Fabricarea echipamentelor electrice	2022	Total	118,43	120,53	124,53	125,84	129,01	129,39
			Internă	124,21	129,06	132,11	134,08	136,06	136,25
			Externă	114,89	115,30	119,88	120,78	124,69	125,19
		2023	Total	130,52	130,33	132,13	133,28		
			Internă	134,70	134,17	135,42	137,91		
			Externă	127,95	127,97	130,11	130,44		
28	Fabricarea de mașini, utilaje și echipamente neclasificate în altă parte	2022	Total	117,73	119,66	122,18	124,36	126,10	125,25
			Internă	123,46	124,84	125,94	126,89	129,61	130,46
			Externă	115,23	117,40	120,54	123,26	124,57	122,98
		2023	Total	129,28	127,81	126,68	129,04		
			Internă	135,81	135,18	136,54	137,81		
			Externă	126,44	124,60	122,39	125,22		

2015 = 100

Jul. <i>July</i>	Aug. <i>Aug.</i>	Sept. <i>Sept.</i>	Oct. <i>Oct.</i>	Nov. <i>Nov.</i>	Dec. <i>Dec.</i>	Market	Years	Activities (divisions)	Code CANE Rev. 2
263,83	225,08	219,71	234,76	223,12	189,57	<i>Total</i>	2022	<i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>	19
267,02	236,82	229,14	240,79	225,94	200,62	<i>Domestic</i>			
258,87	206,77	205,02	225,35	218,73	172,35	<i>Non-domestic</i>			
						<i>Total</i>	2023		
						<i>Domestic</i>			
						<i>Non-domestic</i>			
193,19	187,87	189,30	188,80	192,28	193,17	<i>Total</i>	2022	<i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>	20
190,53	186,44	187,10	187,09	190,56	191,91	<i>Domestic</i>			
201,47	192,31	196,12	194,11	197,64	197,08	<i>Non-domestic</i>			
						<i>Total</i>	2023		
						<i>Domestic</i>			
						<i>Non-domestic</i>			
155,35	155,50	155,67	159,48	159,59	159,85	<i>Total</i>	2022	<i>Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations</i>	21
170,99	171,15	171,19	175,45	176,07	176,16	<i>Domestic</i>			
119,72	119,85	120,32	123,11	122,06	122,69	<i>Non-domestic</i>			
						<i>Total</i>	2023		
						<i>Domestic</i>			
						<i>Non-domestic</i>			
142,44	143,76	144,80	146,35	146,79	146,91	<i>Total</i>	2022	<i>Manufacture of rubber and plastic products</i>	22
153,25	151,77	152,03	151,98	152,48	152,44	<i>Domestic</i>			
132,59	136,46	138,22	141,22	141,61	141,87	<i>Non-domestic</i>			
						<i>Total</i>	2023		
						<i>Domestic</i>			
						<i>Non-domestic</i>			
165,88	166,17	166,46	169,93	172,06	173,08	<i>Total</i>	2022	<i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>	23
165,10	165,45	165,25	168,76	170,91	172,61	<i>Domestic</i>			
171,67	171,51	175,40	178,54	180,53	176,53	<i>Non-domestic</i>			
						<i>Total</i>	2023		
						<i>Domestic</i>			
						<i>Non-domestic</i>			
207,63	197,87	194,04	197,10	185,81	177,45	<i>Total</i>	2022	<i>Manufacture of basic metals</i>	24
189,17	171,99	169,90	171,51	160,42	155,95	<i>Domestic</i>			
221,54	217,38	212,23	216,39	204,94	193,66	<i>Non-domestic</i>			
						<i>Total</i>	2023		
						<i>Domestic</i>			
						<i>Non-domestic</i>			
141,42	141,26	142,42	142,75	142,38	141,73	<i>Total</i>	2022	<i>Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment</i>	25
143,28	142,49	143,59	144,31	143,51	142,48	<i>Domestic</i>			
137,79	138,86	140,14	139,70	140,17	140,26	<i>Non-domestic</i>			
						<i>Total</i>	2023		
						<i>Domestic</i>			
						<i>Non-domestic</i>			
139,38	140,51	140,68	141,09	141,01	141,46	<i>Total</i>	2022	<i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>	26
125,11	128,28	129,00	128,71	127,70	127,87	<i>Domestic</i>			
149,01	148,75	148,56	149,44	149,98	150,62	<i>Non-domestic</i>			
						<i>Total</i>	2023		
						<i>Domestic</i>			
						<i>Non-domestic</i>			
130,32	129,86	129,11	127,30	128,18	128,06	<i>Total</i>	2022	<i>Manufacture of electrical equipment</i>	27
136,84	134,55	135,09	131,44	133,52	133,18	<i>Domestic</i>			
126,32	126,98	125,44	124,76	124,90	124,92	<i>Non-domestic</i>			
						<i>Total</i>	2023		
						<i>Domestic</i>			
						<i>Non-domestic</i>			
125,96	126,70	126,51	127,16	128,06	128,86	<i>Total</i>	2022	<i>Manufacture of machinery and equipment not elsewhere classified</i>	28
130,36	132,98	134,59	136,29	135,92	136,13	<i>Domestic</i>			
124,05	123,96	122,99	123,19	124,64	125,69	<i>Non-domestic</i>			
						<i>Total</i>	2023		
						<i>Domestic</i>			
						<i>Non-domestic</i>			

INDICII PREȚURILOR PRODUCȚIEI INDUSTRIALE PE TOTAL, PIAȚA INTERNĂ ȘI PIAȚA EXTERNĂ
pe activități (diviziuni) CAEN Rev. 2 - continuare
INDUSTRIAL PRODUCTION PRICE INDICES FOR TOTAL, DOMESTIC MARKET
AND NON-DOMESTIC MARKET

11 - by activities (divisions) CAEN Rev. 2 - continued

Cod CAEN Rev. 2	Activități (diviziuni)	Anii	Piața	Ian. Jan.	Feb. Feb.	Mar. March	Apr. April	Mai May	Iun. June
29	Fabricarea autovehiculelor de transport rutier, a remorcilor și semiremorcilor	2022	Total	124,05	126,45	127,43	128,57	128,52	128,91
			Internă	121,46	123,39	121,97	122,39	122,70	123,11
			Externă	125,01	127,58	129,45	130,86	130,68	131,06
		2023	Total	135,83	135,25	137,08	137,76		
			Internă	125,27	126,31	127,27	128,15		
			Externă	139,75	138,56	140,72	141,32		
30	Fabricarea altor mijloace de transport	2022	Total	123,93	124,41	124,46	124,56	124,81	124,67
			Internă	132,52	133,21	133,19	134,27	134,16	134,21
			Externă	116,62	116,92	117,02	116,29	116,85	116,55
		2023	Total	128,23	128,99	130,73	129,80		
			Internă	134,48	136,23	139,96	140,12		
			Externă	122,90	122,82	122,87	121,02		
31	Fabricarea de mobilă	2022	Total	137,61	140,19	141,13	142,45	145,31	146,59
			Internă	147,29	150,48	150,92	153,57	156,74	158,91
			Externă	129,48	131,53	132,90	133,11	135,70	136,23
		2023	Total	154,93	155,92	156,18	156,56		
			Internă	165,99	166,31	166,70	167,09		
			Externă	145,63	147,18	147,33	147,71		
32	Alte activități industriale n.c.a.	2022	Total	139,66	140,52	143,26	144,34	147,29	147,90
			Internă	130,78	131,81	133,78	134,33	136,34	136,39
			Externă	152,59	153,21	157,07	158,93	163,25	164,66
		2023	Total	157,39	157,34	157,19	158,49		
			Internă	145,69	145,89	146,30	147,44		
			Externă	174,44	174,02	173,06	174,60		
33	Repararea, întreținerea și instalarea mașinilor și echipamentelor	2022	Total	161,95	166,42	169,50	169,65	170,19	170,30
			Internă	163,56	168,13	171,43	171,53	172,06	172,19
			Externă	134,13	136,86	136,20	137,23	137,89	137,74
		2023	Total	189,95	191,22	192,18	191,83		
			Internă	192,93	194,33	195,31	194,91		
			Externă	138,57	137,61	138,20	138,61		
D	Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	2022	Total	304,06	298,41	344,90	298,58	296,29	319,43
			Internă	304,85	299,20	342,64	297,12	294,25	317,90
			Externă	c	c	c	c	c	c
		2023	Total	473,34	477,22	470,69	423,46		
			Internă	476,46	480,80	474,43	426,46		
			Externă	c	c	c	c		
35	Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	2022	Total	304,06	298,41	344,90	298,58	296,29	319,43
			Internă	304,85	299,20	342,64	297,12	294,25	317,90
			Externă	c	c	c	c	c	c
		2023	Total	473,34	477,22	470,69	423,46		
			Internă	476,46	480,80	474,43	426,46		
			Externă	c	c	c	c		
E	Distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare	2022	Total	134,17	135,32	136,09	139,55	139,89	142,49
			Internă	134,17	135,32	136,09	139,55	139,89	142,49
			Externă	-	-	-	-	-	-
		2023	Total	167,19	167,19	169,09	170,70		
			Internă	167,19	167,19	169,09	170,70		
			Externă	-	-	-	-		
36	Captarea, tratarea și distribuția apei	2022	Total	134,17	135,32	136,09	139,55	139,89	142,49
			Internă	134,17	135,32	136,09	139,55	139,89	142,49
			Externă	-	-	-	-	-	-
		2023	Total	167,19	167,19	169,09	170,70		
			Internă	167,19	167,19	169,09	170,70		
			Externă	-	-	-	-		

2015 = 100

Jul.	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Market	Years	Activities (divisions)	Code CANE Rev. 2
<i>July</i>	<i>Aug.</i>	<i>Sept.</i>	<i>Oct.</i>	<i>Nov.</i>	<i>Dec.</i>				
130,78	131,98	133,50	134,87	134,29	136,96	<i>Total</i>	2022	<i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>	29
123,01	122,53	123,29	123,89	123,14	125,35	<i>Domestic</i>			
133,66	135,48	137,29	138,94	138,43	141,26	<i>Non-domestic</i>			
						<i>Total</i>	2023		
						<i>Domestic</i>			
						<i>Non-domestic</i>			
124,86	124,35	124,63	124,99	127,33	128,19	<i>Total</i>	2022	<i>Manufacture of other transport equipment</i>	30
134,34	134,21	134,30	134,46	134,39	134,43	<i>Domestic</i>			
116,78	115,95	116,39	116,93	121,31	122,87	<i>Non-domestic</i>			
						<i>Total</i>	2023		
						<i>Domestic</i>			
						<i>Non-domestic</i>			
148,97	149,13	150,46	151,30	152,26	152,67	<i>Total</i>	2022	<i>Manufacture of furniture</i>	31
159,94	159,03	160,58	161,67	163,18	163,67	<i>Domestic</i>			
139,74	140,80	141,95	142,59	143,07	143,43	<i>Non-domestic</i>			
						<i>Total</i>	2023		
						<i>Domestic</i>			
						<i>Non-domestic</i>			
148,81	149,20	149,52	149,71	150,17	150,69	<i>Total</i>	2022	<i>Other manufacturing</i>	32
136,85	137,72	138,18	138,67	138,60	138,84	<i>Domestic</i>			
166,24	165,93	166,04	165,80	167,03	167,95	<i>Non-domestic</i>			
						<i>Total</i>	2023		
						<i>Domestic</i>			
						<i>Non-domestic</i>			
170,38	171,47	171,85	172,25	172,52	172,67	<i>Total</i>	2022	<i>Repair and installation of machinery and equipment</i>	33
172,29	173,57	173,91	174,32	174,65	174,79	<i>Domestic</i>			
137,49	135,32	136,35	136,46	135,78	136,15	<i>Non-domestic</i>			
						<i>Total</i>	2023		
						<i>Domestic</i>			
						<i>Non-domestic</i>			
382,44	421,95	406,83	426,55	436,10	453,58	<i>Total</i>	2022	<i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	D
376,52	416,22	408,70	429,68	439,39	457,14	<i>Domestic</i>			
c	c	c	c	c	c	<i>Non-domestic</i>			
						<i>Total</i>	2023		
						<i>Domestic</i>			
						<i>Non-domestic</i>			
382,44	421,95	406,83	426,55	436,10	453,58	<i>Total</i>	2022	<i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	35
376,52	416,22	408,70	429,68	439,39	457,14	<i>Domestic</i>			
c	c	c	c	c	c	<i>Non-domestic</i>			
						<i>Total</i>	2023		
						<i>Domestic</i>			
						<i>Non-domestic</i>			
148,00	149,38	151,17	151,72	152,71	154,74	<i>Total</i>	2022	<i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>	E
148,00	149,38	151,17	151,72	152,71	154,74	<i>Domestic</i>			
-	-	-	-	-	-	<i>Non-domestic</i>			
						<i>Total</i>	2023		
						<i>Domestic</i>			
						<i>Non-domestic</i>			
148,00	149,38	151,17	151,72	152,71	154,74	<i>Total</i>	2022	<i>Water collection, treatment and supply</i>	36
148,00	149,38	151,17	151,72	152,71	154,74	<i>Domestic</i>			
-	-	-	-	-	-	<i>Non-domestic</i>			
						<i>Total</i>	2023		
						<i>Domestic</i>			
						<i>Non-domestic</i>			

INDICII PREȚURILOR PRODUCȚIEI INDUSTRIALE PE TOTAL, PIAȚA INTERNĂ ȘI PIAȚA EXTERNĂ
pe marile grupe industriale
INDUSTRIAL PRODUCTION PRICE INDICES FOR TOTAL, DOMESTIC MARKET
AND NON-DOMESTIC MARKET

12. *by main industrial groups*

Cod CAEN Rev. 2	Marile grupe industriale	Anii	Piața	Ian. Jan.	Feb. Feb.	Mar. March	Apr. April	Mai May	Iun. June
T	INDUSTRIE – TOTAL	2022	Total	162,85	165,50	176,99	173,96	176,61	182,14
			Internă	180,79	182,63	197,17	191,28	192,26	199,70
			Externă	132,60	136,64	142,97	144,78	150,22	152,54
		2023	Total	201,80	201,19	201,08	194,11		
			Internă	232,96	232,73	231,52	220,15		
			Externă	149,28	148,04	149,77	150,21		
	Industria bunurilor intermediare	2022	Total	143,52	147,25	151,11	156,77	163,07	163,35
			Internă	144,65	147,75	152,30	158,52	163,66	164,13
			Externă	141,87	146,52	149,36	154,21	162,21	162,21
		2023	Total	163,40	161,00	161,48	161,46		
			Internă	164,72	161,99	161,23	160,66		
			Externă	161,46	159,54	161,84	162,62		
	Industria bunurilor de capital	2022	Total	125,45	127,55	129,25	130,47	131,24	131,23
			Internă	129,23	130,87	132,06	132,73	133,86	133,72
			Externă	123,33	125,69	127,68	129,19	129,77	129,82
		2023	Total	137,60	136,92	138,20	139,02		
			Internă	138,07	138,25	139,29	140,05		
			Externă	137,34	136,18	137,58	138,44		
	Industria bunurilor de folosință îndelungată	2022	Total	134,76	136,50	137,85	138,81	141,85	143,07
			Internă	143,01	145,46	146,07	148,27	150,95	152,49
			Externă	129,65	130,95	132,76	132,95	136,21	137,23
		2023	Total	151,05	151,94	152,31	152,53		
			Internă	159,29	159,80	160,16	160,48		
			Externă	145,94	147,07	147,45	147,61		
	Industria bunurilor de uz curent	2022	Total	128,99	130,82	134,70	137,84	140,15	141,66
			Internă	128,72	130,85	135,53	138,96	141,10	142,54
			Externă	129,88	130,74	132,02	134,22	137,07	138,80
		2023	Total	154,11	153,94	157,13	157,78		
			Internă	156,99	156,77	160,29	160,93		
			Externă	144,75	144,77	146,87	147,56		
	Industria energetică	2022	Total	258,97	261,73	300,92	277,04	277,44	299,34
			Internă	271,63	272,29	308,60	282,91	279,53	300,54
			Externă	156,56	176,33	238,77	229,54	260,54	289,69
		2023	Total	365,02	366,10	360,99	329,73		
			Internă	387,91	389,51	383,54	348,90		
			Externă	179,94	176,83	178,65	174,72		

Datele pentru luna martie 2023 sunt rectificate, iar datele pentru luna aprilie 2023 sunt provizorii.
The data for March 2023 are rectified and the data for April 2023 are provisional.

2015 = 100

Jul. <i>July</i>	Aug. <i>Aug.</i>	Sept. <i>Sept.</i>	Oct. <i>Oct.</i>	Nov. <i>Nov.</i>	Dec. <i>Dec.</i>	<i>Market</i>	<i>Years</i>	<i>Main industrial groups</i>	<i>Code</i> <i>CANE Rev. 2</i>
191,62	195,14	193,24	197,53	198,64	199,11	Total	2022	INDUSTRY – TOTAL	T
213,24	220,35	218,77	224,36	226,64	228,91	Domestic			
155,17	152,66	150,21	152,30	151,44	148,89	Non-domestic			
						Total	2023		
						Domestic			
						Non-domestic			
164,37	162,98	162,64	164,12	163,15	162,15	Total	2022	Intermediate goods industry	
164,98	162,84	162,57	163,90	163,54	163,40	Domestic			
163,46	163,19	162,74	164,45	162,58	160,31	Non-domestic			
						Total	2023		
						Domestic			
						Non-domestic			
132,79	133,71	134,90	135,96	135,66	137,49	Total	2022	Capital goods industry	
134,08	134,13	135,13	135,82	135,16	136,05	Domestic			
132,07	133,47	134,76	136,04	135,95	138,31	Non-domestic			
						Total	2023		
						Domestic			
						Non-domestic			
145,31	145,87	146,81	146,82	147,87	148,43	Total	2022	Durable consumer goods industry	
153,25	152,56	153,72	154,74	156,00	156,60	Domestic			
140,38	141,72	142,52	141,91	142,84	143,37	Non-domestic			
						Total	2023		
						Domestic			
						Non-domestic			
143,61	145,04	147,51	149,27	151,99	152,59	Total	2022	Non-durable consumer goods industry	
144,71	146,54	149,29	151,30	154,54	155,26	Domestic			
140,04	140,19	141,73	142,71	143,73	143,92	Non-domestic			
						Total	2023		
						Domestic			
						Non-domestic			
334,91	349,47	338,31	352,22	356,10	356,79	Total	2022	Energy industry	
338,95	360,89	353,91	367,90	373,02	379,03	Domestic			
302,29	257,06	212,12	225,40	219,31	176,98	Non-domestic			
						Total	2023		
						Domestic			
						Non-domestic			

INDICII PREȚURILOR PRODUCȚIEI INDUSTRIALE PE TOTAL (PIAȚA INTERNĂ ȘI PIAȚA EXTERNĂ)
pe activități (clase) CAEN Rev. 2
13. INDUSTRIAL PRODUCTION PRICE INDICES FOR TOTAL (DOMESTIC AND NON-DOMESTIC MARKET)
by activities (classes) CANE Rev. 2

Cod CAEN Rev. 2	Activități (clase)	Anii	Ian. Jan.	Feb. Feb.	Mar. March	Apr. April	Mai May	Iun. June
0610	Extracția petrolului brut	2022 2023	237,18 231,15	251,89 232,44	265,14 221,37	254,11 219,19	267,71	352,74
0620	Extracția gazelor naturale	2022 2023	309,78 222,86	320,07 214,38	307,98 205,22	351,06 188,10	300,81	299,05
0811	Extracția pietrei ornamentale și a pietrei pentru construcții, extracția pietrei calcaroase, ghipsului, cretei și a ardeziei	2022 2023	116,77 132,69	118,49 135,12	124,00 133,90	123,31 134,07	124,44	124,68
0812	Extracția pietrișului și nisipului; extracția argilei și caolinului	2022 2023	137,43 164,26	143,92 166,05	150,24 167,57	156,66 169,63	159,16	160,94
0893	Extracția sării	2022 2023	132,92 159,66	135,70 159,53	136,90 159,68	141,19 159,15	143,66	144,04
0910	Activități de servicii anexe extracției petrolului brut și gazelor naturale	2022 2023	154,49 169,83	154,62 169,87	155,41 173,25	153,92 182,30	154,13	156,89
1011	Prelucrarea și conservarea cărnii	2022 2023	109,17 152,53	105,63 148,92	124,49 154,49	132,54 155,99	128,86	132,09
1012	Prelucrarea și conservarea cărnii de pasăre	2022 2023	114,42 148,21	121,16 147,43	129,55 147,97	139,26 149,89	141,75	143,80
1013	Fabricarea produselor din carne (inclusiv din carne de pasăre)	2022 2023	139,23 171,66	142,27 171,10	145,73 178,21	152,58 184,77	156,33	157,05
1020	Prelucrarea și conservarea peștelui, crustaceelor și moluștelor	2022 2023	111,50 120,72	115,46 120,72	115,50 120,71	115,70 120,71	115,97	116,33
1032	Fabricarea sucurilor de fructe și legume	2022 2023	115,17 147,11	115,17 147,11	115,18 147,12	115,18 147,12	118,50	127,94
1039	Prelucrarea și conservarea fructelor și legumelor	2022 2023	111,20 119,79	113,55 119,87	114,45 120,04	115,01 120,11	115,58	116,08
1041	Fabricarea uleiurilor și grăsimilor	2022 2023	155,23 190,66	159,64 182,79	166,47 179,66	187,08 174,15	203,42	204,74
1042	Fabricarea margarinei și a altor produse comestibile similare	2022 2023	128,95 192,96	152,22 186,98	152,54 185,86	152,86 185,17	153,15	155,13
1051	Fabricarea produselor lactate și a brânzeturilor	2022 2023	127,75 176,38	130,22 176,13	138,78 175,28	138,86 173,35	142,40	143,67
1052	Fabricarea înghețatei	2022 2023	150,35 170,82	157,13 180,74	164,14 183,71	167,41 185,53	170,06	170,82
1061	Fabricarea produselor de morărit	2022 2023	146,82 173,52	147,00 168,13	166,51 164,88	173,48 158,35	178,45	181,99
1062	Fabricarea amidonului și a produselor din amidon	2022 2023	140,79 232,04	140,77 227,59	140,45 228,32	142,53 226,78	143,09	141,67
1071	Fabricarea pâinii; fabricarea prăjiturilor și a produselor proaspete de patiserie	2022 2023	132,46 163,91	134,97 165,23	140,83 165,66	141,54 166,03	147,55	148,12
1072	Fabricarea biscuiților și pișcoturilor; prăjiturilor și a produselor conservate de patiserie	2022 2023	134,48 148,59	133,99 152,08	135,73 152,43	139,16 152,78	142,66	143,75

Datele pentru luna martie 2023 sunt rectificate, iar datele pentru luna aprilie 2023 sunt provizorii.
The data for March 2023 are rectified and the data for April 2023 are provisional.

2015 = 100

Jul. <i>July</i>	Aug. <i>Aug.</i>	Sept. <i>Sept.</i>	Oct. <i>Oct.</i>	Nov. <i>Nov.</i>	Dec. <i>Dec.</i>	Years	Activities (classes)	Code CANE Rev. 2
348,80	294,57	269,01	283,95	269,75	227,07	2022 2023	Extraction of crude petroleum	0610
293,07	296,82	291,87	263,29	276,13	258,56	2022 2023	Extraction of natural gas	0620
126,44	126,64	127,25	126,76	127,94	128,00	2022 2023	Quarrying of ornamental and building stone, limestone, gypsum, chalk and slate	0811
160,91	161,16	163,54	162,32	164,29	165,30	2022 2023	Operation of gravel and sand pits; mining of clays and kaolin	0812
146,07	155,69	156,94	157,68	158,47	158,60	2022 2023	Extraction of salt	0893
162,53	164,14	166,32	169,88	167,20	167,71	2022 2023	Support activities for petroleum and natural gas extraction	0910
135,78	137,69	144,68	144,22	146,03	152,83	2022 2023	Processing and preserving of meat	1011
144,38	148,79	149,76	150,60	150,31	149,84	2022 2023	Processing and preserving of poultry meat	1012
160,38	162,41	166,52	167,47	167,68	170,09	2022 2023	Production of meat and poultry meat products	1013
116,59	117,46	117,76	119,54	119,54	119,54	2022 2023	Processing and preserving of fish, crustaceans and molluscs	1020
127,94	127,96	127,96	139,32	139,32	147,09	2022 2023	Manufacture of fruit and vegetable juice	1032
116,58	116,82	122,15	122,51	123,66	124,08	2022 2023	Other processing and preserving of fruit and vegetables	1039
211,12	208,30	208,01	204,88	204,99	195,00	2022 2023	Manufacture of oils and fats	1041
157,51	162,13	162,55	172,62	189,08	193,42	2022 2023	Manufacture of margarine and similar edible fats	1042
146,24	152,22	157,43	169,32	171,50	175,43	2022 2023	Operation of dairies and cheese making	1051
170,82	170,82	170,82	170,82	170,82	170,82	2022 2023	Manufacture of ice cream	1052
185,41	187,90	179,87	181,85	181,76	180,64	2022 2023	Manufacture of grain mill products	1061
142,58	143,45	144,24	163,86	198,84	219,83	2022 2023	Manufacture of starches and starch products	1062
149,22	151,10	158,07	159,18	163,15	163,24	2022 2023	Manufacture of bread; manufacture of fresh pastry goods and cakes	1071
143,23	145,47	146,18	150,41	150,49	151,08	2022 2023	Manufacture of rusks and biscuits, of preserved pastry goods and cakes	1072

INDICII PREȚURILOR PRODUCȚIEI INDUSTRIALE PE TOTAL (PIAȚA INTERNĂ ȘI PIAȚA EXTERNĂ)

pe activități (clase) CAEN Rev. 2 - continuare

INDUSTRIAL PRODUCTION PRICE INDICES FOR TOTAL (DOMESTIC AND NON-DOMESTIC MARKET)

13. by activities (classes) CANE Rev. 2 - continued

Cod CAEN Rev. 2	Activități (clase)	Anii	Ian. Jan.	Feb. Feb.	Mar. March	Apr. April	Mai May	Iun. June
1073	Fabricarea pastelor făinoase alimentare și a altor produse făinoase similare	2022 2023	136,08 156,69	136,27 156,64	142,25 161,31	143,60 161,33	145,00	145,00
1081	Fabricarea zahărului	2022 2023	113,30 171,07	114,24 171,07	114,27 182,67	123,98 186,92	125,18	132,00
1082	Fabricarea produselor din cacao, a ciocolatei și a produselor zaharoase	2022 2023	139,16 157,49	140,64 150,48	141,75 150,63	143,64 152,83	145,69	148,09
1083	Prelucrarea ceaiului și cafelei	2022 2023	131,33 162,38	133,09 169,28	138,48 163,75	143,24 159,59	145,35	155,89
1084	Fabricarea condimentelor și ingredientelor	2022 2023	143,13 190,11	150,67 190,33	159,58 191,12	160,35 191,58	161,24	161,57
1085	Fabricarea de mâncăruri preparate	2022 2023	137,40 153,76	148,39 155,82	188,76 152,61	190,62 156,03	193,09	199,58
1089	Fabricarea altor produse alimentare neclasificate în altă parte	2022 2023	128,47 144,49	128,88 145,25	130,94 162,69	131,90 163,36	132,40	137,01
1091	Fabricarea preparatelor pentru hrana animalelor de fermă	2022 2023	148,62 195,26	157,33 188,41	172,77 191,15	182,45 187,71	182,92	184,04
1101	Distilarea, rafinarea și mixarea băuturilor alcoolice	2022 2023	106,48 123,92	106,72 120,66	106,89 123,32	106,99 123,77	108,05	109,19
1102	Fabricarea vinurilor din struguri	2022 2023	120,52 135,01	121,09 135,27	121,32 136,88	122,69 138,03	122,72	123,52
1104	Fabricarea altor băuturi nedistilate, obținute prin fermentare	2022 2023	123,89 135,05	122,26 129,42	119,47 133,66	119,45 132,69	120,22	114,23
1105	Fabricarea berii	2022 2023	124,10 155,73	126,23 156,10	130,50 156,50	130,74 156,91	130,72	133,72
1107	Producția de băuturi răcoritoare nealcoolice, de ape minerale și alte ape îmbuteliate	2022 2023	131,90 157,94	135,20 159,77	136,03 162,16	136,23 161,93	139,25	139,37
1200	Fabricarea produselor din tutun	2022 2023	142,50 123,71	143,37 123,95	143,37 136,44	143,83 137,36	144,33	144,77
1310	Pregătirea fibrelor și filarea fibrelor textile	2022 2023	119,31 136,51	120,16 136,73	121,50 135,23	122,97 136,45	123,18	127,06
1320	Producția de țesături	2022 2023	121,24 130,05	122,10 131,45	122,19 133,22	122,69 133,15	123,43	123,44
1392	Fabricarea de articole din textile (cu excepția îmbrăcămintei și lenjeriei de corp)	2022 2023	115,47 122,67	116,17 122,74	116,94 123,45	117,53 125,54	118,00	119,61
1394	Fabricarea de odgoane, frânghii sfiori și plase	2022 2023	134,97 143,59	135,24 143,66	135,34 143,66	140,05 144,69	141,52	142,04
1395	Fabricarea de textile nețesute și articole din acestea, cu excepția confecțiilor de îmbrăcăminte	2022 2023	105,55 107,51	105,56 107,34	105,91 107,50	106,05 107,57	106,21	106,30

2015 = 100

Jul. <i>July</i>	Aug. <i>Aug.</i>	Sept. <i>Sept.</i>	Oct. <i>Oct.</i>	Nov. <i>Nov.</i>	Dec. <i>Dec.</i>	Years	Activities (classes)	Code CANE Rev. 2
146,35	148,60	148,64	150,20	150,48	150,47	2022 2023	Flour pastes and other similar products manufacturing	1073
132,80	137,24	142,19	142,35	159,75	159,75	2022 2023	Manufacture of sugar	1081
151,03	151,06	152,29	155,44	156,31	157,20	2022 2023	Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery	1082
167,37	158,47	159,68	162,56	158,36	157,50	2022 2023	Processing of tea and coffee	1083
165,41	168,35	170,61	182,80	186,86	188,50	2022 2023	Manufacture of condiments and seasonings	1084
200,30	200,30	200,31	209,98	211,13	236,56	2022 2023	Manufacture of prepared meals and dishes	1085
138,78	136,73	137,57	137,91	143,93	144,12	2022 2023	Manufacture of other food products not elsewhere classified.	1089
184,11	183,48	186,01	190,45	196,13	195,17	2022 2023	Manufacture of prepared foods for farm animals	1091
109,89	110,69	116,87	120,12	122,31	122,10	2022 2023	Distilling, rectifying and blending of spirits	1101
123,66	132,09	132,86	133,01	133,62	134,26	2022 2023	Manufacture of wine from grape	1102
115,21	124,47	124,61	129,00	130,76	134,60	2022 2023	Manufacture of other non-distilled fermented beverages	1104
135,30	136,29	136,30	137,09	152,39	152,84	2022 2023	Manufacture of beer	1105
139,95	143,62	144,91	148,65	156,38	156,04	2022 2023	Manufacture of soft drinks; production of mineral waters and other bottled waters	1107
144,73	144,56	144,65	145,35	145,35	145,60	2022 2023	Manufacture of tobacco products	1200
129,04	129,19	129,31	129,68	131,72	132,10	2022 2023	Preparation and spinning of textile fibres	1310
124,81	124,92	126,67	126,90	127,14	127,67	2022 2023	Weaving of textiles	1320
119,78	121,20	121,46	121,61	123,42	123,64	2022 2023	Manufacture of made-up textile articles (except apparel)	1392
142,07	142,07	142,66	142,66	142,85	142,92	2022 2023	Manufacture of cordage, rope, twine and netting	1394
106,39	106,24	106,56	106,85	106,77	106,85	2022 2023	Manufacture of non-wovens and articles made from non-wovens, except apparel	1395

INDICII PREȚURILOR PRODUCȚIEI INDUSTRIALE PE TOTAL (PIAȚA INTERNĂ ȘI PIAȚA EXTERNĂ)

pe activități (clase) CAEN Rev. 2 - continuare

INDUSTRIAL PRODUCTION PRICE INDICES FOR TOTAL (DOMESTIC AND NON-DOMESTIC MARKET)

13. by activities (classes) CANE Rev. 2 - continued

Cod CAEN Rev. 2	Activități (clase)	Anii	Ian. Jan.	Feb. Feb.	Mar. March	Apr. April	Mai May	Iun. June
1413	Fabricarea altor articole de îmbrăcăminte (exclusiv lenjerie de corp)	2022 2023	133,56 148,34	134,68 149,32	135,04 150,58	135,56 151,07	136,45	138,13
1414	Fabricarea de articole de lenjerie de corp	2022 2023	135,08 144,66	135,58 146,99	136,13 148,66	136,79 149,76	137,35	137,73
1419	Fabricarea altor articole de îmbrăcăminte și accesorii neclasificate în altă parte	2022 2023	121,89 131,77	122,56 132,28	122,71 132,54	123,53 137,48	124,38	124,95
1431	Fabricarea prin tricotare sau croșetare a ciorapilor și articolelor de galanterie	2022 2023	128,43 153,73	141,70 153,73	141,98 153,96	144,98 154,52	145,16	145,29
1439	Fabricarea prin tricotare sau croșetare a altor articole de îmbrăcăminte	2022 2023	128,59 141,89	129,38 142,99	130,09 144,73	130,30 145,51	130,99	131,31
1512	Fabricarea articolelor de voiaj și marochinărie, a articolelor de harnașament	2022 2023	118,91 132,33	121,08 132,58	121,22 133,06	122,03 133,68	122,01	123,20
1520	Fabricarea încălțămintei	2022 2023	120,71 131,33	120,07 131,25	121,32 132,50	121,79 132,85	122,89	124,58
1610	Tăierea și rindeluirea lemnului	2022 2023	147,16 166,21	147,97 166,87	152,72 164,94	159,56 165,02	163,75	165,24
1621	Fabricarea de furnire și a panourilor din lemn	2022 2023	152,75 177,08	154,52 170,94	161,51 172,66	174,68 171,92	182,69	181,46
1622	Fabricarea parchetului asamblat în panouri	2022 2023	122,11 134,21	125,42 141,82	128,61 142,05	130,10 142,81	128,11	128,23
1623	Fabricarea altor elemente de dulgherie și tâmplărie pentru construcții	2022 2023	169,74 224,33	170,40 225,49	173,08 224,84	174,10 225,30	210,04	210,46
1624	Fabricarea ambalajelor din lemn	2022 2023	148,49 199,26	151,57 199,43	158,03 197,73	167,01 196,12	170,61	177,21
1629	Fabricarea altor produse din lemn; fabricarea articolelor din plută, paie și din alte materiale vegetale împletite	2022 2023	129,51 171,62	131,52 171,76	131,93 171,77	131,96 171,79	170,25	169,02
1712	Fabricarea hârtiei și cartonului	2022 2023	134,71 132,79	137,92 127,49	141,32 120,78	150,13 118,00	151,71	151,80
1721	Fabricarea hârtiei și cartonului ondulat și a ambalajelor din hârtie sau carton	2022 2023	134,24 156,86	136,56 153,64	138,68 151,01	141,73 150,17	143,36	144,38
1722	Fabricarea produselor de uz gospodăresc și sanitar, din hârtie sau carton	2022 2023	118,86 199,75	136,90 192,91	140,96 185,07	147,89 184,29	154,22	157,47
1723	Fabricarea articolelor de papetărie	2022 2023	125,04 170,95	134,71 169,61	144,61 171,18	144,86 173,69	147,80	148,76
1729	Fabricarea altor articole din hârtie și carton neclasificate în altă parte	2022 2023	104,76 126,30	115,77 129,37	114,79 135,75	114,33 133,83	118,13	116,19
1811	Tipărirea ziarelor	2022 2023	106,25 148,78	106,25 158,10	106,26 157,92	111,13 158,43	114,60	116,16

2015 = 100

Jul. <i>July</i>	Aug. <i>Aug.</i>	Sept. <i>Sept.</i>	Oct. <i>Oct.</i>	Nov. <i>Nov.</i>	Dec. <i>Dec.</i>	Years	Activities (classes)	Code CANE Rev. 2
139,86	140,09	142,16	143,17	144,05	145,12	2022 2023	<i>Manufacture of other outerwear</i>	1413
139,20	140,06	141,11	141,91	142,64	143,48	2022 2023	<i>Manufacture of underwear</i>	1414
125,31	127,36	127,74	128,57	128,79	128,98	2022 2023	<i>Manufacture of other wearing apparel and accessories</i>	1419
145,29	145,91	152,06	152,06	152,48	153,34	2022 2023	<i>Manufacture of knitted and crocheted hosiery</i>	1431
139,89	140,21	139,97	140,45	141,24	141,62	2022 2023	<i>Manufacture of other knitted and crocheted apparel</i>	1439
123,63	124,49	128,81	130,71	131,01	131,68	2022 2023	<i>Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness</i>	1512
125,28	125,56	127,07	128,36	128,88	129,49	2022 2023	<i>Manufacture of footwear</i>	1520
165,50	165,65	165,94	169,61	165,18	165,83	2022 2023	<i>Sawmilling and planing of wood</i>	1610
181,95	182,73	179,99	177,04	175,60	175,74	2022 2023	<i>Manufacture of veneer sheets and wood-based panels</i>	1621
129,67	130,79	130,38	131,21	129,74	133,37	2022 2023	<i>Manufacture of assembled parquet floors</i>	1622
210,43	210,68	214,64	221,08	222,56	223,66	2022 2023	<i>Manufacture of other builders' carpentry and joinery</i>	1623
179,53	181,90	183,31	185,50	189,94	193,06	2022 2023	<i>Manufacture of wooden containers</i>	1624
169,02	168,98	169,01	169,02	168,99	169,01	2022 2023	<i>Manufacture of other products of wood; manufacture of articles of cork, straw and plaiting materials</i>	1629
149,90	149,23	148,70	149,51	145,22	138,30	2022 2023	<i>Manufacture of paper and paperboard</i>	1712
147,12	151,64	152,85	154,06	154,69	154,12	2022 2023	<i>Paper and deckled cardboard and paper and cardboard boxes manufacturing</i>	1721
178,63	183,09	186,37	193,33	197,46	199,15	2022 2023	<i>Manufacture of household and sanitary goods and of toilet requisites</i>	1722
152,83	156,26	155,97	161,16	168,76	169,87	2022 2023	<i>Manufacture of paper stationery</i>	1723
120,34	117,46	118,35	120,40	122,63	128,01	2022 2023	<i>Manufacture of other articles of paper and paperboard not elsewhere classified</i>	1729
116,03	116,03	116,17	116,17	116,17	116,71	2022 2023	<i>Printing of newspapers</i>	1811

INDICII PREȚURILOR PRODUCȚIEI INDUSTRIALE PE TOTAL (PIAȚA INTERNĂ ȘI PIAȚA EXTERNĂ)

pe activități (clase) CAEN Rev. 2 - continuare

INDUSTRIAL PRODUCTION PRICE INDICES FOR TOTAL (DOMESTIC AND NON-DOMESTIC MARKET)

13. by activities (classes) CANE Rev. 2 - continued

Cod CAEN Rev. 2	Activități (clase)	Anii	Ian. Jan.	Feb. Feb.	Mar. March	Apr. April	Mai May	Iun. June
1812	Alte activități de tipărire neclasificate în altă parte	2022 2023	105,26 113,13	109,15 112,80	109,21 113,31	109,13 112,62	109,25	110,11
1920	Fabricarea produselor obținute din prelucrarea țțeiului	2022 2023	155,94 182,93	176,66 180,35	220,62 178,84	225,70 175,80	247,68	275,92
2011	Fabricarea gazelor industriale	2022 2023	104,79 113,66	101,41 124,83	103,66 111,39	109,99 122,64	97,24	104,70
2012	Fabricarea coloranților și a pigmentilor	2022 2023	151,98 194,17	158,63 198,99	164,01 189,66	171,64 188,03	184,78	186,67
2013	Fabricarea altor produse chimice anorganice de bază	2022 2023	156,27 238,22	160,77 216,55	161,97 206,86	173,08 199,20	181,11	189,91
2014	Fabricarea altor produse chimice organice de bază	2022 2023	185,01 166,61	190,12 176,83	201,04 178,85	217,99 171,29	225,33	221,93
2015	Fabricarea îngrășămintelor și produselor azotoase	2022 2023	224,96 290,79	209,58 224,48	207,71 221,41	212,86 215,32	234,99	283,36
2016	Fabricarea materialelor plastice în forme primare	2022 2023	149,82 156,37	150,13 155,25	159,33 155,04	172,67 148,54	176,96	174,85
2020	Fabricarea pesticidelor și a altor produse agrochimice	2022 2023	133,37 150,99	133,48 154,25	132,24 145,47	133,91 144,56	133,95	136,99
2030	Fabricarea vopselelor, lacurilor, cernelii tipografice și masticurilor	2022 2023	128,91 151,24	131,47 155,11	135,76 159,04	136,47 159,79	140,21	140,76
2041	Fabricarea săpunurilor, detergenților și a produselor de întreținere	2022 2023	134,11 233,91	138,89 226,76	141,16 228,97	138,87 227,07	139,77	135,00
2042	Fabricarea parfumurilor și a produselor cosmetice (de toaletă)	2022 2023	102,51 105,13	102,80 106,94	102,95 112,10	103,73 112,10	104,40	104,41
2052	Fabricarea cleiurilor	2022 2023	129,11 151,95	129,12 148,33	129,19 130,04	129,59 130,08	129,59	129,62
2053	Fabricarea uleiurilor esențiale	2022 2023	111,37 128,83	111,71 128,58	112,04 127,13	112,78 127,38	112,82	116,80
2059	Fabricarea altor produse chimice neclasificate în altă parte	2022 2023	190,91 212,77	189,32 203,06	193,73 197,20	204,93 176,44	225,16	212,89
2060	Fabricarea fibrelor sintetice și artificiale	2022 2023	141,67 175,65	148,99 177,52	151,21 172,28	165,44 171,30	174,38	169,75
2110	Fabricarea produselor farmaceutice de bază	2022 2023	157,12 173,34	157,89 174,42	158,39 173,73	158,81 174,90	160,92	160,69
2120	Fabricarea preparatelor farmaceutice	2022 2023	149,04 159,02	149,01 163,30	152,39 173,85	153,11 173,79	153,36	154,20
2219	Fabricarea altor produse din cauciuc	2022 2023	115,79 129,01	119,62 128,68	119,81 128,91	119,99 128,83	121,29	122,81

2015 = 100

Jul. <i>July</i>	Aug. <i>Aug.</i>	Sept. <i>Sept.</i>	Oct. <i>Oct.</i>	Nov. <i>Nov.</i>	Dec. <i>Dec.</i>	Years	Activities (classes)	Code CANE Rev. 2
110,12	110,71	111,53	111,99	112,90	112,99	2022 2023	<i>Other printing</i>	1812
263,83	225,08	219,71	234,76	223,12	189,57	2022 2023	<i>Manufacture of refined petroleum products</i>	1920
113,20	105,92	108,56	99,31	100,02	118,62	2022 2023	<i>Manufacture of industrial gases</i>	2011
187,69	188,02	194,45	194,75	195,11	195,14	2022 2023	<i>Manufacture of dyes and pigments</i>	2012
191,37	192,93	198,91	214,18	238,40	236,62	2022 2023	<i>Manufacture of other inorganic basic chemicals</i>	2013
214,55	168,98	169,35	160,19	172,47	174,37	2022 2023	<i>Manufacture of other organic basic chemicals</i>	2014
299,45	301,18	306,73	302,15	300,38	299,58	2022 2023	<i>Manufacture of fertilisers and nitrogen compounds</i>	2015
173,28	171,57	170,45	178,90	179,73	176,19	2022 2023	<i>Manufacture of plastics in primary forms</i>	2016
136,81	141,97	142,49	146,30	150,45	152,16	2022 2023	<i>Manufacture of pesticides and other agrochemical products</i>	2020
144,15	144,78	146,17	148,66	149,49	149,94	2022 2023	<i>Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics</i>	2030
140,10	140,10	144,62	144,23	144,12	145,33	2022 2023	<i>Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations</i>	2041
104,43	104,43	104,43	104,53	104,53	105,13	2022 2023	<i>Manufacture of perfumes and toilet preparations</i>	2042
133,09	133,15	133,18	133,21	133,23	133,25	2022 2023	<i>Manufacture of glues</i>	2052
116,76	117,54	117,94	121,00	117,78	118,57	2022 2023	<i>Manufacture of essential oils</i>	2053
211,26	239,41	219,98	218,07	208,35	204,39	2022 2023	<i>Manufacture of other chemical products not elsewhere classified</i>	2059
176,66	175,69	182,60	181,56	180,56	177,91	2022 2023	<i>Manufacture of man-made fibres</i>	2060
161,41	161,63	162,04	161,76	162,21	162,97	2022 2023	<i>Manufacture of basic pharmaceutical products</i>	2110
154,33	154,48	154,61	159,10	159,15	159,32	2022 2023	<i>Manufacture of pharmaceutical preparations</i>	2120
123,04	123,51	124,32	124,70	125,64	126,28	2022 2023	<i>Manufacture of other rubber products</i>	2219

INDICII PREȚURILOR PRODUCȚIEI INDUSTRIALE PE TOTAL (PIAȚA INTERNĂ ȘI PIAȚA EXTERNĂ)

pe activități (clase) CAEN Rev. 2 - continuare

INDUSTRIAL PRODUCTION PRICE INDICES FOR TOTAL (DOMESTIC AND NON-DOMESTIC MARKET)

13. by activities (classes) CANE Rev. 2 - continued

Cod CAEN Rev. 2	Activități (clase)	Anii	Ian. Jan.	Feb. Feb.	Mar. March	Apr. April	Mai May	Iun. June
2221	Fabricarea plăcilor, foliilor, tuburilor și profilelor din material plastic	2022 2023	148,81 155,15	153,17 155,96	154,25 154,41	163,60 153,63	169,51	169,74
2222	Fabricarea articolelor de ambalaj din material plastic	2022 2023	129,68 137,81	133,09 135,77	134,48 132,09	134,93 132,21	136,77	138,10
2223	Fabricarea articolelor din material plastic pentru construcții	2022 2023	148,88 171,05	156,42 170,56	156,80 169,96	157,83 171,08	160,64	161,96
2229	Fabricarea altor produse din material plastic	2022 2023	126,97 133,96	128,11 134,83	129,13 135,83	129,25 135,92	130,78	130,52
2312	Prelucrarea și fasonarea sticlei plate	2022 2023	141,65 188,35	145,71 188,21	147,36 186,71	149,08 180,82	152,33	155,24
2313	Fabricarea articolelor din sticlă	2022 2023	125,84 149,13	125,84 148,91	135,72 153,45	136,49 148,76	139,00	139,00
2314	Fabricarea fibrelor din sticlă	2022 2023	111,85 112,15	112,27 113,97	112,47 113,91	112,75 113,97	112,86	112,75
2320	Fabricarea de produse refractare	2022 2023	106,10 117,81	106,13 118,41	106,33 119,13	106,58 119,13	109,92	109,98
2331	Fabricarea plăcilor și dalelor din ceramică	2022 2023	109,53 147,34	112,69 150,60	121,79 149,48	122,74 148,37	129,78	135,99
2332	Fabricarea cărămizilor, țiglelor și altor produse pentru construcții, din argilă arsă	2022 2023	198,36 254,82	204,39 256,53	209,04 257,02	219,07 255,23	221,51	231,60
2341	Fabricarea articolelor ceramice pentru uz gospodăresc și ornamental	2022 2023	118,56 142,37	118,56 142,37	118,89 142,37	118,89 142,56	118,89	118,89
2342	Fabricarea obiectelor sanitare din ceramică	2022 2023	129,12 160,89	138,35 170,45	143,27 171,15	146,38 171,14	148,24	149,37
2343	Fabricarea izolatoarelor și pieselor izolante din ceramică	2022 2023	123,04 134,19	123,32 134,22	123,69 134,69	128,10 134,93	131,44	132,98
2351	Fabricarea cimentului	2022 2023	140,75 171,48	141,93 162,73	142,77 172,54	145,67 166,35	148,33	147,46
2352	Fabricarea varului și ipsosului	2022 2023	155,42 264,07	171,37 259,58	178,12 245,36	186,59 241,62	184,23	188,41
2361	Fabricarea elementelor din beton pentru construcții	2022 2023	161,93 194,31	166,39 192,26	170,77 193,46	182,17 196,53	182,77	182,88
2363	Fabricarea betonului	2022 2023	150,79 185,70	158,54 189,56	164,12 186,72	167,52 187,14	172,47	170,74
2364	Fabricarea mortarului	2022 2023	123,08 157,95	131,74 158,80	139,42 159,72	139,64 158,79	141,77	145,15
2369	Fabricarea altor articole din beton, ciment și ipsos	2022 2023	140,18 161,31	145,99 163,76	149,25 161,12	151,47 158,36	153,80	155,71

2015 = 100

Jul. <i>July</i>	Aug. <i>Aug.</i>	Sept. <i>Sept.</i>	Oct. <i>Oct.</i>	Nov. <i>Nov.</i>	Dec. <i>Dec.</i>	Years	Activities (classes)	Code CANE Rev. 2
170,83	167,34	165,77	159,37	159,67	157,93	2022 2023	Manufacture of plastic plates, sheets, tubes and profiles	2221
139,64	139,03	139,85	138,50	137,99	137,84	2022 2023	Manufacture of plastic packing goods	2222
163,95	163,39	164,36	165,22	168,04	167,76	2022 2023	Manufacture of builders' ware of plastic	2223
131,08	130,34	131,48	132,93	133,39	133,66	2022 2023	Manufacture of other plastic products	2229
158,95	160,11	168,10	168,55	171,59	175,22	2022 2023	Shaping and processing of flat glass	2312
139,04	139,04	139,04	139,17	139,17	139,26	2022 2023	Manufacture of hollow glass	2313
115,94	115,93	114,85	113,13	113,24	112,73	2022 2023	Manufacture of glass fibres	2314
111,78	111,78	115,19	117,48	117,74	117,74	2022 2023	Manufacture of refractory products	2320
136,63	137,70	142,53	142,83	143,89	147,36	2022 2023	Manufacture of ceramic tiles and flags	2331
232,51	232,20	232,44	239,59	240,43	243,20	2022 2023	Manufacture of bricks, tiles and construction products, in baked clay	2332
123,06	127,34	127,34	127,34	142,37	142,37	2022 2023	Manufacture of ceramic household and ornamental articles	2341
151,20	151,99	151,64	152,57	157,17	159,36	2022 2023	Manufacture of ceramic sanitary fixtures	2342
135,60	134,72	136,83	141,02	137,36	132,94	2022 2023	Manufacture of ceramic insulators and insulating fittings	2343
147,15	145,74	144,65	146,77	150,10	153,89	2022 2023	Manufacture of cement	2351
191,35	196,51	203,25	257,15	259,80	259,41	2022 2023	Manufacture of lime and plaster	2352
183,86	184,36	185,66	188,76	189,78	189,89	2022 2023	Manufacture of concrete products for construction purposes	2361
170,67	170,68	166,35	167,23	170,64	172,01	2022 2023	Manufacture of ready-mixed concrete	2363
146,75	148,80	148,72	151,73	155,06	155,39	2022 2023	Manufacture of mortars	2364
156,09	155,57	157,19	162,06	162,06	160,97	2022 2023	Manufacture of other articles of concrete, plaster and cement	2369

INDICII PREȚURILOR PRODUCȚIEI INDUSTRIALE PE TOTAL (PIAȚA INTERNĂ ȘI PIAȚA EXTERNĂ)

pe activități (clase) CAEN Rev. 2 - continuare

INDUSTRIAL PRODUCTION PRICE INDICES FOR TOTAL (DOMESTIC AND NON-DOMESTIC MARKET)

13. by activities (classes) CANE Rev. 2 - continued

Cod CAEN Rev. 2	Activități (clase)	Anii	Ian. Jan.	Feb. Feb.	Mar. March	Apr. April	Mai May	Iun. June
2370	Tăierea, fasonarea și finisarea pietrei	2022	152,24	160,67	163,05	164,04	167,76	166,06
		2023	175,64	171,01	173,04	174,41		
2391	Fabricarea produselor abrazive	2022	163,13	163,79	163,98	163,81	163,80	164,64
		2023	165,42	164,40	165,01	165,57		
2399	Fabricarea altor produse din minerale nemetalice neclasificate în altă parte	2022	141,03	147,54	152,74	167,94	176,88	180,36
		2023	168,52	166,99	165,88	162,32		
2410	Producția de metale feroase sub forme primare și cea de feroaliaje	2022	214,66	219,44	216,12	239,73	265,49	245,19
		2023	179,36	182,10	191,68	192,02		
2420	Producția de tuburi, țevi, profile tubulare și accesorii pentru acestea, din oțel	2022	158,28	172,22	186,03	190,41	210,96	195,87
		2023	202,72	185,08	187,97	208,46		
2431	Tragere la rece a barelor	2022	144,22	144,67	158,33	180,33	193,06	186,32
		2023	152,82	152,80	145,22	145,59		
2432	Laminare la rece a benzilor înguste	2022	115,83	117,69	115,63	118,35	129,90	125,51
		2023	112,64	112,59	115,88	136,99		
2433	Producția de profile obținute la rece	2022	174,74	177,90	182,52	190,44	192,85	190,53
		2023	197,08	196,46	184,08	178,86		
2434	Trefilarea firelor la rece	2022	154,18	158,91	163,50	167,48	167,51	172,81
		2023	168,70	165,54	165,76	165,98		
2442	Metalurgia aluminiului	2022	155,76	173,32	184,87	196,70	204,66	198,30
		2023	183,29	182,16	171,67	162,96		
2444	Metalurgia cuprului	2022	141,42	142,08	142,70	152,65	153,34	154,22
		2023	155,09	154,87	155,62	158,95		
2451	Turnarea fontei	2022	127,07	129,46	133,04	133,06	134,16	134,94
		2023	136,31	136,51	137,16	138,02		
2452	Turnarea oțelului	2022	118,90	118,96	120,48	125,74	136,07	136,78
		2023	132,55	132,11	130,85	130,24		
2453	Turnarea metalelor neferoase ușoare	2022	128,37	128,95	129,51	132,49	132,20	132,67
		2023	133,25	133,37	132,97	136,77		
2454	Turnarea altor metale neferoase	2022	80,41	81,82	83,92	87,56	87,84	89,78
		2023	88,73	88,73	83,90	81,46		
2511	Fabricarea de construcții metalice și părți componente ale structurilor metalice	2022	146,58	146,83	154,36	156,08	159,23	155,75
		2023	156,47	154,75	155,76	156,28		
2512	Fabricarea de uși și ferestre din metal	2022	118,02	118,99	120,43	121,57	122,39	122,04
		2023	130,08	128,77	129,26	130,41		
2521	Producția de radiatoare și cazane pentru încălzire centrală	2022	150,00	150,37	151,55	151,55	152,02	152,13
		2023	156,17	155,02	154,80	154,10		
2529	Producția de rezervoare, cisterne și containere metalice	2022	120,20	120,21	123,91	123,82	124,10	124,10
		2023	124,22	125,85	125,89	125,97		

2015 = 100

Jul. <i>July</i>	Aug. <i>Aug.</i>	Sept. <i>Sept.</i>	Oct. <i>Oct.</i>	Nov. <i>Nov.</i>	Dec. <i>Dec.</i>	Years	Activities (classes)	Code CANE Rev. 2
171,01	174,48	165,91	167,24	169,60	169,48	2022 2023	<i>Cutting, shaping and finishing of stone</i>	2370
164,60	163,56	164,75	165,04	164,02	164,99	2022 2023	<i>Production of abrasive products</i>	2391
178,40	179,80	184,47	183,39	180,41	172,20	2022 2023	<i>Manufacture of other non-metallic mineral products not elsewhere classified</i>	2399
236,74	216,15	204,52	209,49	192,65	176,22	2022 2023	<i>Manufacture of basic iron and steel and of ferro-alloys</i>	2410
206,26	203,36	201,81	213,28	200,87	192,33	2022 2023	<i>Manufacture of tubes, pipes, hollow profiles and related fittings, of steel</i>	2420
183,97	176,70	165,14	166,22	166,60	161,69	2022 2023	<i>Cold drawing of bars</i>	2431
116,29	109,71	108,70	111,05	114,14	113,21	2022 2023	<i>Cold rolling of narrow strip</i>	2432
193,82	185,82	189,65	195,84	195,58	195,22	2022 2023	<i>Cold forming or folding</i>	2433
174,50	173,67	171,44	171,45	169,82	168,49	2022 2023	<i>Cold drawing of wire</i>	2434
193,17	192,23	196,52	190,36	182,86	184,14	2022 2023	<i>Aluminium production</i>	2442
163,15	161,14	161,43	162,02	160,08	159,80	2022 2023	<i>Copper production</i>	2444
135,22	134,99	135,45	135,56	134,47	135,42	2022 2023	<i>Casting of iron</i>	2451
137,54	138,33	140,63	137,45	131,09	132,17	2022 2023	<i>Casting of steel</i>	2452
138,63	135,50	138,84	135,59	135,69	134,39	2022 2023	<i>Casting of light metals</i>	2453
91,65	91,79	91,79	100,18	97,73	93,42	2022 2023	<i>Casting of other non-ferrous metals</i>	2454
158,40	155,71	158,24	157,56	156,27	154,79	2022 2023	<i>Manufacture of metal structures and parts of structures</i>	2511
122,59	126,09	126,10	133,22	132,23	128,41	2022 2023	<i>Manufacture of doors and windows of metal</i>	2512
152,42	154,34	155,26	156,02	156,39	156,48	2022 2023	<i>Manufacture of central heating radiators and boilers</i>	2521
123,17	123,68	125,44	123,62	131,18	126,28	2022 2023	<i>Manufacture of other tanks, reservoirs and containers of metal</i>	2529

INDICII PREȚURILOR PRODUCȚIEI INDUSTRIALE PE TOTAL (PIAȚA INTERNĂ ȘI PIAȚA EXTERNĂ)

pe activități (clase) CAEN Rev. 2 - continuare

INDUSTRIAL PRODUCTION PRICE INDICES FOR TOTAL (DOMESTIC AND NON-DOMESTIC MARKET)

13. by activities (classes) CANE Rev. 2 - continued

Cod CAEN Rev. 2	Activități (clase)	Anii	Ian. Jan.	Feb. Feb.	Mar. March	Apr. April	Mai May	Iun. June
2550	Fabricarea produselor metalice obținute prin deformare plastică; metalurgia pulberilor	2022 2023	102,56 111,94	108,22 110,72	109,14 112,67	109,14 112,72	111,44	111,49
2561	Tratarea și acoperirea metalelor	2022 2023	136,32 165,40	143,86 159,50	147,95 156,25	155,97 154,24	164,05	163,59
2562	Operațiuni de mecanică generală	2022 2023	99,45 99,61	99,29 100,94	101,46 101,20	103,90 101,79	106,61	108,56
2572	Fabricarea articolelor de feronerie	2022 2023	124,27 143,96	129,82 144,00	132,97 143,02	134,02 143,88	134,72	137,24
2573	Fabricarea uneltelor	2022 2023	111,45 121,47	110,50 121,57	112,22 122,76	111,73 122,96	112,86	113,17
2592	Fabricarea ambalajelor ușoare din metal	2022 2023	123,02 137,13	123,14 136,60	124,81 136,59	128,43 136,65	128,70	128,45
2593	Fabricarea articolelor din fire metalice; fabricarea de lanțuri și arcuri	2022 2023	140,43 166,42	144,20 166,77	150,28 167,11	161,86 166,89	166,18	163,44
2594	Fabricarea de șuruburi, buloane și alte articole filetate; fabricarea de nituri și șaibe	2022 2023	133,42 150,07	135,31 152,62	142,09 152,53	143,47 148,95	143,52	143,52
2599	Fabricarea altor articole din metal neclasificate în altă parte	2022 2023	160,82 180,03	164,21 181,47	166,61 181,81	169,13 181,65	170,51	170,93
2611	Fabricarea subansamblurilor electronice (module)	2022 2023	135,16 156,14	138,67 157,99	139,91 156,72	142,54 156,83	139,93	141,43
2620	Fabricarea calculatoarelor și echipamentelor periferice	2022 2023	109,04 109,36	109,24 109,34	109,27 109,33	109,32 109,37	109,30	109,33
2630	Fabricarea echipamentelor de comunicații	2022 2023	120,35 141,57	120,14 141,71	121,20 140,76	121,33 141,96	135,13	138,70
2651	Fabricarea de instrumente și dispozitive pentru măsură, verificare, control, navigație	2022 2023	118,24 127,94	119,11 127,45	120,43 130,17	120,83 129,96	123,63	124,24
2711	Fabricarea motoarelor, generatoarelor și transformatoarelor electrice	2022 2023	125,60 140,69	129,98 138,78	130,29 145,50	130,61 145,54	130,72	129,71
2712	Fabricarea aparatelor de distribuție și control a electricității	2022 2023	117,61 130,61	119,76 130,11	120,24 132,79	121,09 133,80	121,49	121,16
2720	Fabricarea de acumulatori și baterii	2022 2023	123,09 138,13	122,33 138,45	122,72 145,24	127,03 150,36	131,87	134,42
2732	Fabricarea altor fire și cabluri electrice și electronice	2022 2023	116,97 118,41	121,73 119,34	124,29 119,13	127,31 122,14	130,72	130,97
2733	Fabricarea dispozitivelor de conexiune pentru fire și cabluri electrice și electronice	2022 2023	117,45 128,93	118,11 127,91	119,01 128,04	123,53 129,71	124,09	125,47
2740	Fabricarea de echipamente electrice de iluminat	2022 2023	108,11 110,99	108,89 112,14	108,95 114,18	108,91 115,77	108,93	108,97
2751	Fabricarea de aparate electrocasnice	2022 2023	125,00 144,17	125,19 144,86	127,98 145,58	128,46 145,14	132,83	134,21

2015 = 100

Jul. <i>July</i>	Aug. <i>Aug.</i>	Sept. <i>Sept.</i>	Oct. <i>Oct.</i>	Nov. <i>Nov.</i>	Dec. <i>Dec.</i>	Years	Activities (classes)	Code CANE Rev. 2
111,55	111,40	111,87	111,41	111,57	111,57	2022 2023	<i>Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy</i>	2550
160,92	159,50	164,01	164,30	162,18	163,65	2022 2023	<i>Treatment and coating of metals</i>	2561
104,52	104,99	101,69	102,35	102,94	102,67	2022 2023	<i>Manufacture of cutlery, tools and general hardware</i>	2562
136,82	140,05	139,52	139,68	142,35	142,48	2022 2023	<i>Manufacture of locks and hinges</i>	2572
112,02	115,48	115,84	118,51	118,73	121,83	2022 2023	<i>Manufacture of tools</i>	2573
128,85	134,68	134,31	134,88	134,32	134,42	2022 2023	<i>Manufacture of light metal packaging</i>	2592
161,44	164,45	166,96	167,73	167,01	167,51	2022 2023	<i>Manufacture of wire products, chain and springs</i>	2593
142,85	145,21	145,26	145,86	152,31	152,35	2022 2023	<i>Manufacture of fasteners and screw machine products</i>	2594
173,40	175,07	178,50	179,17	177,73	178,53	2022 2023	<i>Manufacture of other fabricated metal products not elsewhere classified</i>	2599
154,38	154,31	154,33	154,58	155,43	155,00	2022 2023	<i>Manufacture of electronic components</i>	2611
109,33	109,28	109,28	109,31	109,31	109,31	2022 2023	<i>Manufacture of computers and peripheral equipment</i>	2620
138,81	143,56	144,43	143,47	140,43	144,56	2022 2023	<i>Manufacture of communication equipment</i>	2630
125,43	126,79	126,99	128,17	128,31	127,85	2022 2023	<i>Manufacture of instruments and appliances for measuring, testing and navigation</i>	2651
131,44	131,22	134,21	135,29	135,44	135,47	2022 2023	<i>Manufacture of electric motors, generators and transformers</i>	2711
121,89	121,53	122,78	123,06	123,77	123,82	2022 2023	<i>Manufacture of electricity distribution and control apparatus</i>	2712
133,35	131,76	132,01	133,44	134,61	134,60	2022 2023	<i>Manufacture of batteries and accumulators</i>	2720
131,57	128,60	124,70	119,04	120,35	118,71	2022 2023	<i>Manufacture of other electronic and electric wires and cables</i>	2732
125,20	125,74	126,59	127,37	128,07	128,65	2022 2023	<i>Manufacture of wiring devices</i>	2733
108,98	108,99	109,04	109,03	109,04	109,49	2022 2023	<i>Manufacture of electric lighting equipment</i>	2740
136,72	138,93	138,83	137,09	138,50	139,86	2022 2023	<i>Manufacture of electric domestic appliances</i>	2751

INDICII PREȚURILOR PRODUCȚIEI INDUSTRIALE PE TOTAL (PIAȚA INTERNĂ ȘI PIAȚA EXTERNĂ)

pe activități (clase) CAEN Rev. 2 - continuare

INDUSTRIAL PRODUCTION PRICE INDICES FOR TOTAL (DOMESTIC AND NON-DOMESTIC MARKET)

13. by activities (classes) CANE Rev. 2 - continued

Cod CAEN Rev. 2	Activități (clase)	Anii	Ian. Jan.	Feb. Feb.	Mar. March	Apr. April	Mai May	Iun. June
2752	Fabricarea de echipamente casnice neelectrice	2022 2023	130,48 131,00	130,70 131,81	130,76 131,81	130,76 131,81	130,76	130,76
2790	Fabricarea altor echipamente electrice	2022 2023	108,60 131,12	108,74 128,30	123,90 132,14	123,77 132,35	129,80	129,93
2811	Fabricarea de motoare și turbine (cu excepția celor pentru avioane, autovehicule și motociclete)	2022 2023	103,28 112,18	106,59 101,31	108,79 100,80	109,21 100,96	109,46	110,48
2812	Fabricarea de motoare hidraulice	2022 2023	141,42 143,29	141,88 150,09	142,83 148,96	143,49 147,71	143,50	143,55
2813	Fabricarea de pompe și compresoare	2022 2023	104,20 112,60	106,13 113,77	108,05 114,60	108,32 114,91	108,39	108,54
2814	Fabricarea de articole de robinetărie	2022 2023	138,18 157,88	138,70 165,72	139,19 166,45	141,61 166,66	142,74	145,80
2815	Fabricarea lagărelor, angrenajelor, cutiilor de viteză și a elementelor mecanice de transmisie	2022 2023	102,16 121,48	107,47 121,71	113,46 119,12	116,48 119,82	116,56	116,92
2825	Fabricarea echipamentelor de ventilație și frigorifice, exclusiv a echipamentelor de uz casnic	2022 2023	120,19 114,91	119,64 111,41	117,00 102,44	121,46 103,52	122,87	124,08
2829	Fabricarea altor mașini și utilaje de utilizare generală neclasificate în altă parte	2022 2023	205,72 223,77	203,86 217,66	205,62 222,67	212,95 227,52	214,58	217,38
2830	Fabricarea mașinilor și utilajelor pentru agricultură și exploatare forestiere	2022 2023	143,70 154,51	144,98 154,74	142,78 154,71	143,47 154,88	143,42	145,62
2841	Fabricarea utilajelor și mașinilor-unelte pentru prelucrarea metalului	2022 2023	118,17 150,86	118,84 152,71	119,49 155,67	117,45 154,61	130,10	127,40
2892	Fabricarea utilajelor pentru extracție și construcții	2022 2023	155,96 142,70	153,10 145,38	155,63 133,80	156,73 134,99	159,05	146,99
2910	Fabricarea autovehiculelor de transport rutier	2022 2023	122,82 131,41	123,76 131,50	124,72 132,39	125,34 132,61	125,34	126,48
2931	Fabricarea de echipamente electrice și electronice pentru autovehicule și pentru motoare de autovehicule	2022 2023	126,33 140,81	130,96 143,61	133,29 146,38	133,34 148,04	134,03	133,42
2932	Fabricarea altor piese și accesorii pentru autovehicule și pentru motoare de autovehicule	2022 2023	123,15 135,59	124,91 131,18	124,67 133,10	127,32 133,31	126,56	127,12
3020	Fabricarea materialului rulant	2022 2023	110,16 116,14	110,47 116,72	110,45 119,40	110,43 117,94	110,50	110,56
3092	Fabricarea de biciclete și de vehicule pentru invalizi	2022 2023	148,31 149,64	149,11 150,71	149,26 150,79	149,57 150,81	150,15	149,66
3101	Fabricarea de mobilă pentru birouri și magazine	2022 2023	141,19 159,26	142,71 165,07	143,58 165,53	146,26 164,08	147,06	148,40
3102	Fabricarea de mobilă pentru bucătării	2022 2023	121,79 135,24	123,81 134,81	124,57 135,93	125,05 134,91	126,38	129,10

2015 = 100

Jul. <i>July</i>	Aug. <i>Aug.</i>	Sept. <i>Sept.</i>	Oct. <i>Oct.</i>	Nov. <i>Nov.</i>	Dec. <i>Dec.</i>	Years	Activities (classes)	Code CANE Rev. 2
130,76	130,76	130,76	130,76	130,76	130,76	2022 2023	<i>Manufacture of non-electric domestic appliances</i>	2752
129,79	129,75	129,76	130,29	130,38	130,49	2022 2023	<i>Manufacture of other electrical equipment</i>	2790
110,12	110,40	110,99	111,48	111,20	111,24	2022 2023	<i>Manufacture of engines and turbines, except aircraft, vehicle and cycle engines</i>	2811
143,48	143,48	143,51	143,00	143,23	143,23	2022 2023	<i>Manufacture of fluid power equipment</i>	2812
110,20	111,46	112,03	112,73	111,73	112,30	2022 2023	<i>Manufacture of other pumps and compressors</i>	2813
147,55	147,38	150,00	151,34	151,49	151,99	2022 2023	<i>Manufacture of other taps and valves</i>	2814
117,03	117,21	117,53	117,73	121,41	121,45	2022 2023	<i>Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements</i>	2815
123,23	123,69	115,26	116,53	115,34	110,83	2022 2023	<i>Manufacture of non-domestic cooling and ventilation equipment</i>	2825
219,37	227,71	227,81	225,83	225,51	225,54	2022 2023	<i>Manufacture of other general-purpose machinery not elsewhere classified</i>	2829
146,01	147,85	150,73	151,87	151,80	153,96	2022 2023	<i>Manufacture of agricultural and forestry machinery</i>	2830
126,75	132,93	134,93	146,87	149,27	151,05	2022 2023	<i>Manufacture of metal forming machinery</i>	2841
146,28	144,66	144,41	142,91	142,25	143,15	2022 2023	<i>Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction</i>	2892
127,16	126,90	127,36	128,91	128,95	129,71	2022 2023	<i>Manufacture of motor vehicles</i>	2910
135,29	139,21	140,03	142,02	142,19	141,53	2022 2023	<i>Manufacture of electrical and electronic equipment for motor vehicles</i>	2931
130,17	130,28	133,51	134,12	132,24	139,86	2022 2023	<i>Manufacture of other parts and accessories for motor vehicles</i>	2932
110,64	110,51	110,09	110,60	114,21	116,09	2022 2023	<i>Manufacture of railway locomotives and rolling stock</i>	3020
150,02	148,85	150,38	150,48	150,54	149,61	2022 2023	<i>Manufacture of bicycles and invalid carriages</i>	3092
148,92	148,25	150,56	151,80	155,11	156,15	2022 2023	<i>Manufacture of office and shop furniture</i>	3101
130,12	129,70	130,76	131,35	132,13	133,52	2022 2023	<i>Manufacture of kitchen furniture</i>	3102

INDICII PREȚURILOR PRODUCȚIEI INDUSTRIALE PE TOTAL (PIAȚA INTERNĂ ȘI PIAȚA EXTERNĂ)

pe activități (clase) CAEN Rev. 2 - continuare

INDUSTRIAL PRODUCTION PRICE INDICES FOR TOTAL (DOMESTIC AND NON-DOMESTIC MARKET)

13. by activities (classes) CANE Rev. 2 - continued

Cod CAEN Rev. 2	Activități (clase)	Anii	Ian. Jan.	Feb. Feb.	Mar. March	Apr. April	Mai May	Iun. June
3103	Fabricarea de saltele și somiere	2022	143,54	143,99	142,97	144,40	151,74	154,77
		2023	165,33	167,04	168,51	169,57		
3109	Fabricarea de mobilă neclasificată în altă parte	2022	137,72	140,53	141,55	142,71	145,82	146,97
		2023	155,00	155,35	155,51	156,21		
3230	Fabricarea articolelor pentru sport	2022	141,11	144,50	146,25	151,70	151,73	151,72
		2023	161,61	161,30	161,43	161,52		
3250	Fabricarea de dispozitive, aparate și instrumente medicale și stomatologice	2022	117,70	117,67	117,71	117,29	122,12	122,41
		2023	131,80	131,72	132,12	133,05		
3291	Fabricarea măturilor și periilor	2022	115,99	118,30	120,80	121,67	120,94	120,95
		2023	126,90	134,83	133,47	133,98		
3299	Fabricarea altor produse manufacturiere neclasificate în altă parte	2022	175,11	175,87	184,17	186,32	188,30	188,49
		2023	199,63	198,63	197,39	198,06		
3311	Repararea articolelor fabricate din metal	2022	136,05	142,17	142,29	142,29	142,29	142,29
		2023	149,74	149,74	149,74	149,74		
3312	Repararea mașinilor	2022	249,90	259,47	269,08	269,03	270,22	270,31
		2023	297,23	296,89	297,13	297,32		
3313	Repararea echipamentelor electronice și optice	2022	138,57	138,57	138,57	140,71	140,71	140,71
		2023	161,28	161,28	161,28	161,28		
3314	Repararea echipamentelor electrice	2022	135,17	138,80	139,64	140,25	140,79	142,73
		2023	157,48	159,81	163,71	164,86		
3315	Repararea și întreținerea navelor și bărcilor	2022	111,26	113,79	113,78	113,85	114,24	114,02
		2023	135,91	139,41	140,36	138,30		
3317	Repararea și întreținerea altor echipamente de transport neclasificate în altă parte	2022	125,49	125,49	125,49	125,49	125,49	125,49
		2023	134,63	134,99	136,46	137,26		
3511	Producția de energie electrică	2022	446,35	434,61	513,42	406,59	420,80	445,42
		2023	618,53	631,08	614,60	604,41		
3513	Distribuția energiei electrice	2022	106,69	106,69	106,69	123,87	123,87	123,87
		2023	123,87	123,87	123,87	147,75		
3514	Comercializarea energiei electrice	2022	263,85	257,85	290,07	293,99	298,09	298,47
		2023	369,64	369,43	367,61	368,24		
3522	Distribuția combustibililor gazoși, prin conducte	2022	85,88	85,88	85,88	91,07	91,07	91,07
		2023	91,07	91,07	91,07	144,38		
3523	Comercializarea combustibililor gazoși prin conducte	2022	458,16	451,49	545,36	397,87	359,50	453,32
		2023	939,98	945,01	934,10	649,25		
3530	Furnizarea de abur și aer condiționat	2022	194,24	202,79	202,80	249,72	249,70	249,81
		2023	246,51	247,38	247,04	247,21		
3600	Captarea, tratarea și distribuția apei	2022	134,17	135,32	136,09	139,55	139,89	142,49
		2023	167,19	167,19	169,09	170,70		

2015 = 100

Jul. <i>July</i>	Aug. <i>Aug.</i>	Sept. <i>Sept.</i>	Oct. <i>Oct.</i>	Nov. <i>Nov.</i>	Dec. <i>Dec.</i>	Years	Activities (classes)	Code CANE Rev. 2
155,23	156,04	161,85	163,83	164,09	164,23	2022 2023	<i>Manufacture of mattresses</i>	3103
149,73	150,03	151,12	151,89	152,52	152,81	2022 2023	<i>Manufacture of other furniture</i>	3109
152,04	151,60	151,90	151,93	151,72	151,83	2022 2023	<i>Manufacture of sports goods</i>	3230
122,68	123,13	122,68	123,21	123,69	123,81	2022 2023	<i>Manufacture of medical and dental instruments and supplies</i>	3250
121,59	122,71	122,44	121,69	124,02	124,16	2022 2023	<i>Manufacture of brooms and brushes</i>	3291
190,09	192,27	193,22	194,37	193,37	195,35	2022 2023	<i>Other manufacturing not elsewhere classified</i>	3299
141,90	142,29	142,29	148,43	148,43	148,43	2022 2023	<i>Repair of fabricated metal products</i>	3311
270,28	273,61	273,99	274,03	273,96	274,02	2022 2023	<i>Repair of machinery</i>	3312
141,68	141,68	141,68	141,68	141,68	141,68	2022 2023	<i>Repair of electronic and optical equipment</i>	3313
144,14	146,45	147,30	147,08	152,86	153,32	2022 2023	<i>Repair of electrical equipment</i>	3314
113,88	112,91	113,49	113,61	113,07	113,38	2022 2023	<i>Repair and maintenance of ships and boats</i>	3315
125,49	126,28	126,29	126,29	126,29	126,29	2022 2023	<i>Repair and maintenance of other transport equipment</i>	3317
520,73	582,16	516,22	423,07	433,84	456,80	2022 2023	<i>Production of electricity</i>	3511
123,87	123,87	123,87	123,87	123,87	123,87	2022 2023	<i>Distribution of electricity</i>	3513
340,53	377,59	363,30	369,44	377,66	411,16	2022 2023	<i>Trade of electricity</i>	3514
91,07	91,07	91,07	91,07	91,07	91,07	2022 2023	<i>Distribution of gaseous fuels through mains</i>	3522
636,09	705,65	734,66	952,99	968,48	973,81	2022 2023	<i>Trade of gas through mains</i>	3523
195,42	195,41	195,01	195,17	232,88	233,68	2022 2023	<i>Steam and air conditioning supply</i>	3530
148,00	149,38	151,17	151,72	152,71	154,74	2022 2023	<i>Water collection, treatment and supply</i>	3600

14. COEFICIENȚI DE PONDERARE UTILIZAȚI ÎN CALCULUL IPPI

WEIGHTING COEFFICIENT USED IN THE PPI CALCULATION

Cod CAEN Rev. 2	Activități (diviziuni)	Coeficienți de ponderare Weighting coefficient			Activities (divisions)	Code CANE Rev. 2
		Total	din care: of which:			
			piața internă domestic market	piața externă non-domestic market		
TOTAL	INDUSTRIE – TOTAL	10000	6276	3724	INDUSTRY – TOTAL	TOTAL
05	Extracția cărbunelui superior și inferior	5	5	0	Mining of coal and lignite	05
06	Extracția petrolului brut și a gazelor naturale	193	193	0	Extraction of crude petroleum and natural gas	06
07	Extracția minereurilor metalifere	5	5	0	Mining of metal ores	07
08	Alte activități extractive	61	56	5	Other mining and quarrying	08
09	Activități de servicii anexe extracției	69	69	0	Mining support service activities	09
10	Industria alimentară	1051	949	102	Manufacture of food products	10
11	Fabricarea băuturilor	266	255	11	Manufacture of beverages	11
12	Fabricarea produselor din tutun	29	17	12	Manufacture of tobacco products	12
13	Fabricarea produselor textile	144	47	97	Manufacture of textiles	13
14	Fabricarea articolelor de îmbrăcăminte	254	108	146	Manufacture of wearing apparel	14
15	Tăbăcirea și finisarea pieilor; fabricarea articolelor de voiaj și marochinărie, harnașamentelor și încălțămintei; prepararea și vopsirea blănurilor	122	47	75	Manufacture of leather and related products	15
16	Prelucrarea lemnului, fabricarea produselor din lemn și plută, cu excepția mobilei; fabricarea articolelor din paie și din alte materiale vegetale împletite	335	182	153	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials	16
17	Fabricarea hârtiei și a produselor din hârtie	108	85	23	Manufacture of paper and paper products	17
18	Tipărire și reproducerea pe suporturi a înregistrărilor	82	72	10	Printing and reproduction of recorded media	18
19	Fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea țițeiului	602	367	235	Manufacture of coke and refined petroleum products	19
20	Fabricarea substanțelor și a produselor chimice	255	193	62	Manufacture of chemicals and chemical products	20

14. COEFICIENȚI DE PONDERARE UTILIZAȚI ÎN CALCULUL IPPI - continuare

14. WEIGHTING COEFFICIENT USED IN THE PPI CALCULATION - continued

Cod CAEN Rev. 2	Activități (diviziuni)	Coeficienți de ponderare Weighting coefficient			Activities (divisions)	Code CANE Rev. 2
		Total	din care: of which:			
			piața internă domestic market	piața externă non-domestic market		
21	Fabricarea produselor farmaceutice de bază și a preparatelor farmaceutice	94	65	29	Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations	21
22	Fabricarea produselor din cauciuc și mase plastice	519	248	271	Manufacture of rubber and plastic products	22
23	Fabricarea altor produse din minerale nemetalice	312	275	37	Manufacture of other non-metallic mineral products	23
24	Industria metalurgică	429	185	244	Manufacture of basic metals	24
25	Industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații	425	281	144	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	25
26	Fabricarea calculatoarelor și a produselor electronice și optice	227	92	135	Manufacture of computer, electronic and optical products	26
27	Fabricarea echipamentelor electrice	405	154	251	Manufacture of electrical equipment	27
28	Fabricarea de mașini, utilaje și echipamente neclasificate în altă parte	363	110	253	Manufacture of machinery and equipment not elsewhere classified	28
29	Fabricarea autovehiculelor de transport rutier, a remorcilor și semiremorcilor	1689	457	1232	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	29
30	Fabricarea altor mijloace de transport	54	25	29	Manufacture of other transport equipment	30
31	Fabricarea de mobilă	219	100	119	Manufacture of furniture	31
32	Alte activități industriale n.c.a.	54	32	22	Other manufacturing	32
33	Repararea, întreținerea și instalarea mașinilor și echipamentelor	94	89	5	Repair and installation of machinery and equipment	33
35	Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	1442	1420	22	Electricity, gas, steam and air conditioning supply	35
36	Captarea, tratarea și distribuția apei	93	93	0	Water collection, treatment and supply	36

15. INDICII DE COST ÎN CONSTRUCȚII PE CATEGORII DE OBIECTE ȘI PE ELEMENTE DE STRUCTURĂ

CONSTRUCTION COST INDICES BY CATEGORIES OF OBJECTS AND ELEMENTS OF STRUCTURE

	Anii	Ian. Jan.	Feb. Feb.	Mar. March	Apr. April	Mai May	Iun. June
CONSTRUCȚII - TOTAL	2022	164,3	168,5	177,6	179,9	181,6	184,4
	2023	187,3	188,0	193,3	193,1		
din care:							
Costul materialelor	2022	155,2	158,9	175,0	180,0	182,9	186,1
	2023	167,9	167,3	168,9	168,6		
din total, pe categorii de obiecte:							
Clădiri rezidențiale	2022	163,9	168,6	178,0	180,2	182,2	184,7
	2023	197,6	198,7	205,0	204,6		
Clădiri nerezidențiale	2022	168,5	172,8	182,0	184,0	185,3	188,2
	2023	190,8	191,8	197,4	197,1		
Construcții ingineresti	2022	162,4	166,4	175,4	177,8	179,7	182,6
	2023	183,4	184,0	188,9	188,7		
din total, pe elemente de structură:							
Lucrări de construcții noi	2022	162,9	166,1	176,1	177,5	177,9	179,9
	2023	185,3	185,9	191,0	190,9		
Lucrări de reparații capitale	2022	168,1	176,5	182,9	185,5	189,2	193,4
	2023	193,7	197,5	203,2	202,7		
Lucrări de întreținere și reparații curente	2022	165,4	169,5	178,1	182,5	186,1	190,4
	2023	188,3	187,3	193,1	192,7		

Datele pentru luna martie 2023 sunt rectificate, iar datele pentru luna aprilie 2023 sunt provizorii.
The data for March 2023 are rectified and the data for April 2023 are provisional.

Indicele de cost în construcții este un indicator statistic care măsoară evoluția costurilor practicate la realizarea lucrărilor de construcții executate într-o anumită perioadă față de o perioadă de referință.

Principalele elemente de cheltuieli sunt:

- materialele (reprezintă valorile materialelor de construcții);
- manopera (reprezintă câștigurile salariale brute lunare în ramura construcții);
- echipamentele (reprezintă cheltuielile pentru utilajele proprii, precum și cheltuielile cu utilajele închiriate);
- transportul (reprezintă cheltuielile pentru transportul materialului de la producător până la locul execuției categoriei de obiecte de construcții);
- cheltuielile indirecte (reprezintă salariile personalului indirect productiv, cheltuielile de aprovizionare, depozitare, cheltuielile cu regia întreprinderii: chirii, energie, birotică, comunicații).

Pe elemente de cheltuieli, indicii de preț de tip Laspeyres folosiți sunt:

- Indicele prețurilor producției industriale (IPPI) pentru piața internă, pentru materiale de construcții;
- Indicele costului forței de muncă în construcții;
- IPPI pentru piața internă, pentru utilaje de construcții;
- IPPI pentru piața internă, pentru mijloace de transport;
- Indicele prețurilor de consum.

Indicii de cost în construcții sunt calculați ca medie ponderată a indicilor de preț ai materialelor de construcții, ai utilajelor din construcții, ai cheltuielilor de transport și ai cheltuielilor indirecte precum și a indicelui câștigului salarial nominal brut. Ponderile utilizate pentru agregare reprezintă structura cheltuielilor în construcții rezultată pe baza anchetelor statistice specifice realizate cu periodicitate de 5 ani (ultima realizată pentru anul de bază 2015).

Indicii de cost în construcții sunt calculați pe total ramură construcții (secțiunea F CAEN Rev.2), pe elemente de structură (lucrări de construcții noi, reparații capitale și lucrări de întreținere și reparații curente) și pe tipuri de construcții (clădiri rezidențiale, clădiri nerezidențiale și construcții ingineresti).

Jul. July	Aug. Aug.	Sept. Sept.	Oct. Oct.	Nov. Nov.	Dec. Dec.	Years	
187,1	180,6	180,4	182,1	184,0	184,9	2022 2023	CONSTRUCTION - TOTAL
							<i>of which:</i>
190,1	174,7	171,3	173,8	175,5	167,5	2022 2023	<i>Material costs</i>
							<i>of total, by category of objects:</i>
187,8	180,8	181,5	183,0	184,8	186,2	2022 2023	<i>Residential buildings</i>
191,2	184,4	184,5	185,9	187,9	189,6	2022 2023	<i>Non-residential buildings</i>
185,0	178,6	178,2	180,0	182,0	182,3	2022 2023	<i>Civil engineering</i>
							<i>of total, by elements of structure:</i>
184,2	176,5	177,2	178,5	180,5	181,5	2022 2023	<i>New construction works</i>
193,8	188,9	188,5	189,6	190,8	195,0	2022 2023	<i>Capital repair works</i>
190,3	185,7	183,3	186,5	188,6	187,0	2022 2023	<i>Maintenance and current repair works</i>

The construction cost index is a statistical indicator which measures the evolution of the costs used for construction works performed during a certain period as against a reference period.

The main cost components are:

- material cost (represents the value of construction materials);
- labour cost (represents the monthly gross wages for constructions);
- equipment cost (represents the expenditure for own equipment as well as for leased equipment);
- transport cost (represents the expenditure for the transport of the material from the producer to the construction site);
- indirect costs (represent the wages of indirectly productive employees, supply expenditure, storing expenditure, enterprises maintenance expenditure: rents, energy, office consumables, communications).

The price indices of Laspeyres-type used for each cost component are:

- Industrial production price index (IPPI) for domestic market, for construction materials;
- Labour force cost index in constructions;
- IPPI for domestic market, for construction equipment;
- IPPI for domestic market, for transport means;
- Consumer price index.

Cost indices in construction are calculated as weighted mean of construction materials price indices, construction equipment indices, transport expenditure and indirect expenditure as well as the gross nominal earnings index. The weights used for aggregation represent the expenditure structure in construction based on specific statistical surveys with 5 year periodicity (the last one was for the base year 2015).

Cost indices in construction are calculated per total construction branch (CANE Rev.2 F section), by structure elements (new construction works, capital repairs and maintenance works and current repairs) and by construction type (residential buildings, non-residential buildings and engineering construction).

15 A. COEFICIENȚI DE PONDERARE UTILIZAȚI ÎN CALCULUL INDICELUI DE COST ÎN CONSTRUCȚII

WEIGHTING COEFFICIENT USED IN THE CONSTRUCTION COST INDEX CALCULATION

Număr	Categorii de lucrări/ tipuri de construcții	Coeficienți de ponderare Weighting coefficient	Works categories/construction types	Number
TOTAL	CONSTRUCȚII – TOTAL	10000	CONSTRUCTION – TOTAL	TOTAL
1	Lucrări de construcții noi	6093	New construction works	1
11	<i>Clădiri rezidențiale</i>	771	<i>Residential buildings</i>	11
111	materiale	47,31	<i>materials</i>	111
112	salarii (manoperă)	34,05	<i>wages (labour cost)</i>	112
113	utilaje	4,05	<i>equipment cost</i>	113
114	cheltuieli indirecte	12,24	<i>indirect cost</i>	114
115	transport	2,34	<i>transport cost</i>	115
12	<i>Clădiri nerezidențiale</i>	2048	<i>Non-residential buildings</i>	12
121	materiale	45,82	<i>materials</i>	121
122	salarii (manoperă)	24,58	<i>wages (labour cost)</i>	122
123	utilaje	10,69	<i>equipment cost</i>	123
124	cheltuieli indirecte	15,17	<i>indirect cost</i>	124
125	transport	3,73	<i>transport cost</i>	125
13	<i>Construcții ingineresti</i>	3274	<i>Civil engineering</i>	13
131	materiale	47,21	<i>materials</i>	131
132	salarii (manoperă)	19,16	<i>wages (labour cost)</i>	132
133	utilaje	11,07	<i>equipment cost</i>	133
134	cheltuieli indirecte	17,91	<i>indirect cost</i>	134
135	transport	4,66	<i>transport cost</i>	135
2	Lucrări de reparații capitale	1502	Capital repair works	2
21	<i>Clădiri rezidențiale</i>	173	<i>Residential buildings</i>	21
211	materiale	37,76	<i>materials</i>	211
212	salarii (manoperă)	35,71	<i>wages (labour cost)</i>	212
213	utilaje	6,05	<i>equipment cost</i>	213
214	cheltuieli indirecte	17,89	<i>indirect cost</i>	214
215	transport	2,59	<i>transport cost</i>	215
22	<i>Clădiri nerezidențiale</i>	430	<i>Non-residential buildings</i>	22
221	materiale	42,42	<i>materials</i>	221
222	salarii (manoperă)	31,53	<i>wages (labour cost)</i>	222
223	utilaje	7,08	<i>equipment cost</i>	223
224	cheltuieli indirecte	15,0	<i>indirect cost</i>	224
225	transport	3,97	<i>transport cost</i>	225

**COEFICIENȚI DE PONDERARE UTILIZAȚI ÎN CALCULUL INDICELUI DE COST
ÎN CONSTRUCȚII - continuare**
**WEIGHTING COEFFICIENT USED IN THE CONSTRUCTION COST INDEX
15 A. CALCULATION - continued**

Număr	Categorii de lucrări/ tipuri de construcții	Coeficienți de ponderare Weighting coefficient	Works categories/construction types	Number
23	<i>Construcții ingineresti</i>	899	<i>Civil engineering</i>	23
231	materiale	33,89	<i>materials</i>	231
232	salarii (manoperă)	31,69	<i>wages (labour cost)</i>	232
233	utilaje	10,9	<i>equipment cost</i>	233
234	cheltuieli indirecte	14,59	<i>indirect cost</i>	234
235	transport	8,93	<i>transport cost</i>	235
3	Lucrări de întreținere și reparații curente	2405	Maintenance and current repair works	3
31	<i>Clădiri rezidențiale</i>	297	<i>Residential buildings</i>	31
311	materiale	42,82	<i>materials</i>	311
312	salarii (manoperă)	20,11	<i>wages (labour cost)</i>	312
313	cheltuieli indirecte	37,07	<i>indirect cost</i>	313
32	<i>Clădiri nerezidențiale</i>	369	<i>Non-residential buildings</i>	32
321	materiale	46,95	<i>materials</i>	321
322	salarii (manoperă)	35,13	<i>wages (labour cost)</i>	322
324	cheltuieli indirecte	17,92	<i>indirect cost</i>	324
33	<i>Construcții ingineresti</i>	1739	<i>Civil engineering</i>	33
331	materiale	46,82	<i>materials</i>	331
332	salarii (manoperă)	22,37	<i>wages (labour cost)</i>	332
334	cheltuieli indirecte	30,81	<i>indirect cost</i>	334

Coeficientii de ponderare utilizati in calculul indicelui de cost in constructii reprezintă structura cheltuielilor în construcții rezultată pe baza anchetelor statistice specifice (CLD, CING si LIRC) realizate cu periodicitate de 5 ani (cea mai recentă a fost realizată pentru anul de bază 2015).

The weighting coefficients used for construction cost index calculation represent the expenditure structure in construction based on specific statistical surveys (CLD, CING and LIRC) with 5-year periodicity (the last one was for the base year 2015).

**INDICII DE COST ÎN CONSTRUCȚII PE ELEMENTE DE COST SEMNIFICATIVE PENTRU APLICAREA
PREVEDERILOR CAP. VI DIN O.U.G. nr. 64/2022 PRIVIND AJUSTAREA PREȚURILOR ȘI A VALORII
DEVIZELOR GENERALE ÎN CADRUL PROIECTELOR FINANȚATE DIN FONDURI EXTERNE
15 B. NERAMBURSABILE, CU MODIFICĂRILE ȘI COMPLETĂRILE ULTERIOARE**

I. ELEMENTE DE COST SEMNIFICATIVE GENERALE

Denumire elemente de cost semnificative	Anii	Ian. Jan.	Feb. Feb.	Mar. March	Apr. April	Mai May	Iun. June
Forța de muncă	2022	237,93	240,89	249,29	252,09	252,09	257,26
	2023	287,22	290,86	307,77			
Combustibili	2022	137,74	143,95	154,99	157,55	162,08	167,30
	2023	150,66	150,68	150,70			
Energie electrică	2022	264,37	258,35	280,27	289,18	291,77	292,64
	2023	374,35	375,40	374,29			
Energie electrică și gaze	2022	335,74	329,48	377,90	329,21	316,71	351,82
	2023	582,66	585,18	580,46			

Sursa datelor: Forța de muncă - indici calculați pe baza datelor referitoare la câștigul salarial mediu brut din secțiunea F (Construcții), publicate în tabelul 55 Buletinul Statistic Lunar pentru anul 2021, respectiv tabelul 48 din Buletinul Statistic Lunar pentru anul 2022.

din Combustibili - Indicii prețurilor de consum - calculați pe baza datelor din tabelul 6 din Buletinul Statistic de Prețuri, postul Combustibili.

Energie electrică și energie electrică și gaze - Indicii prețurilor producției industriale pentru piața internă - se regăsesc în baza de date TEMPO-Online, secțiunea B. Statistică Economică/B5. Prețuri /2. Indicii prețurilor producției industriale, matrice PPI1034, clasele 3514 și 3523.

Notă: Calculul indicilor dintr-o anumită lună față de o lună de referință, pornind de la indicii cu bază fixă (anul 2015=100), se realizează prin împărțirea indicelui cu bază fixă (anul 2015=100) al lunii respective la indicele cu bază fixă (anul 2015=100) al lunii de referință, înmulțit cu 100.

II. ELEMENTE DE COST SEMNIFICATIVE SPECIFICE PROIECTELOR DE INFRASTRUCTURĂ DE TRANSPORT DE INTERES NAȚIONAL ȘI EUROPEAN - RUTIER

Denumire elemente de cost semnificative	Anii	Ian. Jan.	Feb. Feb.	Mar. March	Apr. April	Mai May	Iun. June
Bitum	2022	197,47	199,28	235,47	260,23	282,12	286,77
	2023	208,89	205,21	201,89			
Agregate minerale de carieră și balastieră	2022	136,05	141,71	148,71	154,68	157,63	160,86
	2023	163,13	166,29	166,81			
Mașini și echipamente	2022	143,91	145,03	152,84	150,38	150,93	155,07
	2023	167,19	165,35	162,06			
Construcții metalice	2022	145,11	146,64	154,34	156,58	162,03	157,19
	2023	154,62	152,34	154,99			
Ciment	2022	140,33	141,48	142,30	145,54	148,46	147,71
	2023	172,02	163,56	173,05			

CONSTRUCTION COST INDICES ON SIGNIFICANT COST ELEMENTS FOR THE APPLICATION OF THE PROVISIONS CHAPTER VI OF GEO No. 64/2022 ON THE ADJUSTMENT OF PRICES AND THE VALUE OF GENERAL CURRENCIES IN THE PROJECTS FINANCED FROM NON-REFUNDABLE EXTERNAL FUNDS, WITH SUBSEQUENT AMENDMENTS AND COMPLETIONS

I. GENERAL SIGNIFICANT COST COMPONENTS

2015 = 100

Iul. <i>July</i>	Aug. <i>Aug.</i>	Sept. <i>Sept.</i>	Oct. <i>Oct.</i>	Nov. <i>Nov.</i>	Dec. <i>Dec.</i>	Years	Name of significant cost components
258,80	260,22	263,07	263,55	266,72	284,84	2022 2023	Labour force
163,89	160,15	159,51	157,81	159,81	149,51	2022 2023	Fuels
319,86	357,39	367,04	376,49	385,13	420,26	2022 2023	Electricity
436,32	485,65	502,43	588,80	599,97	624,12	2022 2023	Electricity and gas

Data source: Labour force - indices calculated on the basis of the data relating to the average gross earnings of section F (Construction), published in table 55 of the Monthly Statistical Bulletin for the year 2021 and in table 48 of the Monthly Statistical Bulletin for the year 2022.

Fuels - Consumer price indices - calculated based on the data of table 6 of the Price Statistical Bulletin, the Fuels position.

Electricity and Electricity and gas - Industrial production price indices for the domestic market - found in the TEMPO-Online database, section B. Economic Statistics/B5. Prices /2. Industrial production price indices, matrix PPI1034, classes 3514 and 3523.

Note: The calculation of the indices of a certain month compared to a reference month, starting from the indices with fixed base (year 2015=100), is carried out by dividing the index with fixed base (year 2015=100) of the month concerned by the index with fixed base (year 2015=100) of the reference month, multiplied by 100.

II. SIGNIFICANT COST COMPONENTS SPECIFIC FOR NATIONAL AND EUROPEAN INTEREST TRANSPORT INFRASTRUCTURE PROJECTS - ROAD

2015 = 100

Iul. <i>July</i>	Aug. <i>Aug.</i>	Sept. <i>Sept.</i>	Oct. <i>Oct.</i>	Nov. <i>Nov.</i>	Dec. <i>Dec.</i>	Years	Name of significant cost components
276,60	259,01	214,58	236,29	247,48	209,88	2022 2023	Bitumen
159,64	160,18	162,23	160,54	162,65	163,77	2022 2023	Quarry and ballast mineral aggregates
155,76	154,59	156,33	161,64	159,61	166,52	2022 2023	Machinery and equipment
160,64	154,87	156,61	157,20	153,89	152,41	2022 2023	Metal constructions
147,65	146,20	145,30	147,06	150,24	154,08	2022 2023	Cement

**INDICII DE COST ÎN CONSTRUCȚII PE ELEMENTE DE COST SEMNIFICATIVE PENTRU APLICAREA
PREVEDERILOR CAP. VI DIN O.U.G. nr. 64/2022 PRIVIND AJUSTAREA PREȚURILOR ȘI A VALORII
DEVIZELOR GENERALE ÎN CADRUL PROIECTELOR FINANȚATE DIN FONDURI EXTERNE
15 B. NERAMBURSABILE, CU MODIFICĂRILE ȘI COMPLETĂRILE ULTERIOARE - continuare**

**III. ELEMENTE DE COST SEMNIFICATIVE SPECIFICE PROIECTELOR DE INFRASTRUCTURĂ DE TRANSPORT
DE INTERES NAȚIONAL ȘI EUROPEAN - CĂI FERATE / FERROVIAR**

Denumire elemente de cost semnificative	Anii	Ian. Jan.	Feb. Feb.	Mar. March	Apr. April	Mai May	Iun. June
Agregate minerale de carieră și balastieră	2022	136,05	141,71	148,71	154,68	157,63	160,86
	2023	163,13	166,29	166,81			
Structuri metalice și părți ale acestora	2022	137,70	138,79	148,09	150,14	158,38	153,38
	2023	148,37	147,17	150,15			
Oțel beton	2022	185,90	191,90	206,92	200,46	237,51	235,67
	2023	173,57	173,75	173,33			
Articole din ciment, beton, ipsos	2022	152,78	158,97	162,61	168,18	170,39	171,12
	2023	182,97	184,37	183,65			
Cabluri electrice	2022	137,22	141,96	145,77	150,08	147,78	150,28
	2023	158,91	161,31	160,97			
Subansamble electronice	2022	180,23	146,09	165,48	157,74	191,63	196,48
	2023	292,48	320,88	334,90			
Suprastructura căii	2022	152,68	152,46	153,85	158,62	160,69	162,26
	2023	156,39	161,48	164,66			

**IV. ELEMENTE DE COST SEMNIFICATIVE SPECIFICE PROIECTELOR DE INFRASTRUCTURĂ DE TRANSPORT
DE INTERES NAȚIONAL ȘI EUROPEAN - TRANSPORT CU METROUL**

Denumire elemente de cost semnificative	Anii	Ian. Jan.	Feb. Feb.	Mar. March	Apr. April	Mai May	Iun. June
Piatră tăiată și fasonată pentru construcții, inclusiv marmură	2022	156,61	162,00	165,45	161,32	168,55	166,82
	2023	170,30	163,67	161,46			
Mașini, echipamente, motoare, generatoare, transformatoare electrice, pompe și compresoare	2022	143,94	152,54	149,20	148,29	150,87	156,49
	2023	161,67	155,95	156,50			
Oțel beton	2022	185,90	191,90	206,92	200,46	237,51	235,67
	2023	173,57	173,75	173,33			
Articole din ciment, beton, ipsos	2022	152,78	158,97	162,61	168,18	170,39	171,12
	2023	182,97	184,37	183,65			
Cabluri electrice	2022	137,22	141,96	145,77	150,08	147,78	150,28
	2023	158,91	161,31	160,97			
Panou tablă plană, emailată, vitrifiată	2022	194,69	182,94	195,04	200,55	211,27	208,94
	2023	172,10	172,30	167,95			
Suprastructura căii	2022	152,68	152,46	153,85	158,62	160,69	162,26
	2023	156,39	161,48	164,66			

CONSTRUCTION COST INDICES ON SIGNIFICANT COST ELEMENTS FOR THE APPLICATION OF THE PROVISIONS CHAPTER VI OF GEO No. 64/2022 ON THE ADJUSTMENT OF PRICES AND THE VALUE OF GENERAL CURRENCIES IN THE PROJECTS FINANCED FROM NON-REFUNDABLE EXTERNAL FUNDS, WITH SUBSEQUENT AMENDMENTS AND COMPLETIONS - continued

III. SIGNIFICANT COST COMPONENTS SPECIFIC FOR NATIONAL AND EUROPEAN INTEREST TRANSPORT INFRASTRUCTURE PROJECTS - RAILWAYS

2015 = 100

Iul. <i>July</i>	Aug. <i>Aug.</i>	Sept. <i>Sept.</i>	Oct. <i>Oct.</i>	Nov. <i>Nov.</i>	Dec. <i>Dec.</i>	Years	Name of significant cost components
159,64	160,18	162,23	160,54	162,65	163,77	2022 2023	Quarry and ballast mineral aggregates
156,88	147,99	149,72	149,93	147,58	146,93	2022 2023	Metallic structures and their parts
233,39	185,43	175,48	190,40	187,08	179,21	2022 2023	Concrete steel
171,91	171,90	170,86	173,23	175,54	175,96	2022 2023	Cement, concrete, plaster articles
145,16	146,07	149,52	152,73	155,30	156,29	2022 2023	Electric wires
202,73	210,79	224,32	240,38	257,88	270,69	2022 2023	Electronic subassemblies
150,04	152,33	153,36	153,81	154,92	151,31	2022 2023	Track superstructure

IV. SIGNIFICANT COST COMPONENTS SPECIFIC FOR NATIONAL AND EUROPEAN INTEREST TRANSPORT INFRASTRUCTURE PROJECTS - SUBWAY TRANSPORT

2015 = 100

Iul. <i>July</i>	Aug. <i>Aug.</i>	Sept. <i>Sept.</i>	Oct. <i>Oct.</i>	Nov. <i>Nov.</i>	Dec. <i>Dec.</i>	Years	Name of significant cost components
172,56	177,87	165,72	170,59	168,71	167,52	2022 2023	Cut and shaped stone for construction, including marble
159,80	156,60	164,76	162,07	168,24	167,15	2022 2023	Machinery, equipment, engines, generators, electrical transformers, pumps and compressors
233,39	185,43	175,48	190,40	187,08	179,21	2022 2023	Concrete steel
171,91	171,90	170,86	173,23	175,54	175,96	2022 2023	Cement, concrete, plaster articles
145,16	146,07	149,52	152,73	155,30	156,29	2022 2023	Electric wires
218,45	199,51	203,37	196,29	179,08	180,54	2022 2023	Flat sheet metal panel, enamelled, vitrified
150,04	152,33	153,36	153,81	154,92	151,31	2022 2023	Track superstructure

**INDICII DE COST ÎN CONSTRUCȚII PE ELEMENTE DE COST SEMNIFICATIVE PENTRU APLICAREA
PREVEDERILOR CAP. VI DIN O.U.G. nr. 64/2022 PRIVIND AJUSTAREA PREȚURILOR ȘI A VALORII
DEVIZELOR GENERALE ÎN CADRUL PROIECTELOR FINANȚATE DIN FONDURI EXTERNE
15 B. NERAMBURSABILE, CU MODIFICĂRILE ȘI COMPLETĂRILE ULTERIOARE - continuare**

**V. ELEMENTE DE COST SEMNIFICATIVE SPECIFICE PROIECTELOR DE INFRASTRUCTURĂ DE TRANSPORT
DE INTERES NAȚIONAL ȘI EUROPEAN - NAVAL**

Denumire elemente de cost semnificative	Anii	Ian. Jan.	Feb. Feb.	Mar. March	Apr. April	Mai May	Iun. June
Agregate minerale de carieră și balastieră	2022	136,05	141,71	148,71	154,68	157,63	160,86
	2023	163,13	166,29	166,81			
Construcții metalice	2022	145,11	146,64	154,34	156,58	162,03	157,19
	2023	154,62	152,34	154,99			
Ciment	2022	140,33	141,48	142,30	145,54	148,46	147,71
	2023	172,02	163,56	173,05			
Oțel beton	2022	185,90	191,90	206,92	200,46	237,51	235,67
	2023	173,57	173,75	173,33			
Articole din ciment, beton, ipsos	2022	152,78	158,97	162,61	168,18	170,39	171,12
	2023	182,97	184,37	183,65			
Palplanșe	2022	92,59	90,19	94,94	97,18	106,02	108,21
	2023	114,95	120,71	121,32			
Țevi și articole din oțel	2022	161,57	181,00	189,12	167,60	205,16	197,81
	2023	172,04	176,21	177,36			

**VI. ELEMENTE DE COST SEMNIFICATIVE SPECIFICE PROIECTELOR DE INFRASTRUCTURĂ DE TRANSPORT
DE INTERES NAȚIONAL ȘI EUROPEAN - AERIAN**

Denumire elemente de cost semnificative	Anii	Ian. Jan.	Feb. Feb.	Mar. March	Apr. April	Mai May	Iun. June
Bitum	2022	197,47	199,28	235,47	260,23	282,12	286,77
	2023	208,89	205,21	201,89			
Agregate minerale de carieră și balastieră	2022	136,05	141,71	148,71	154,68	157,63	160,86
	2023	163,13	166,29	166,81			
Construcții metalice	2022	145,11	146,64	154,34	156,58	162,03	157,19
	2023	154,62	152,34	154,99			
Ciment	2022	140,33	141,48	142,30	145,54	148,46	147,71
	2023	172,02	163,56	173,05			
Oțel beton	2022	185,90	191,90	206,92	200,46	237,51	235,67
	2023	173,57	173,75	173,33			
Cabluri electrice	2022	137,22	141,96	145,77	150,08	147,78	150,28
	2023	158,91	161,31	160,97			
Subansamble electronice	2022	180,23	146,09	165,48	157,74	191,63	196,48
	2023	292,48	320,88	334,90			

CONSTRUCTION COST INDICES ON SIGNIFICANT COST ELEMENTS FOR THE APPLICATION OF THE PROVISIONS CHAPTER VI OF GEO No. 64/2022 ON THE ADJUSTMENT OF PRICES AND THE VALUE OF GENERAL CURRENCIES IN THE PROJECTS FINANCED FROM NON-REFUNDABLE EXTERNAL FUNDS, WITH SUBSEQUENT AMENDMENTS AND COMPLETIONS - continued

V. SIGNIFICANT COST COMPONENTS SPECIFIC FOR NATIONAL AND EUROPEAN INTEREST TRANSPORT INFRASTRUCTURE PROJECTS - NAVAL

2015 = 100

Iul. <i>July</i>	Aug. <i>Aug.</i>	Sept. <i>Sept.</i>	Oct. <i>Oct.</i>	Nov. <i>Nov.</i>	Dec. <i>Dec.</i>	Years	Name of significant cost components
159,64	160,18	162,23	160,54	162,65	163,77	2022 2023	Quarry and ballast mineral aggregates
160,64	154,87	156,61	157,20	153,89	152,41	2022 2023	Metal constructions
147,65	146,20	145,30	147,06	150,24	154,08	2022 2023	Cement
233,39	185,43	175,48	190,40	187,08	179,21	2022 2023	Concrete steel
171,91	171,90	170,86	173,23	175,54	175,96	2022 2023	Cement, concrete, plaster articles
101,78	99,55	104,01	102,33	110,00	110,38	2022 2023	Sheet piling
177,45	180,96	182,63	171,38	170,07	176,10	2022 2023	Steel pipes and articles

VI. SIGNIFICANT COST COMPONENTS SPECIFIC FOR NATIONAL AND EUROPEAN INTEREST TRANSPORT INFRASTRUCTURE PROJECTS - AIR

2015 = 100

Iul. <i>July</i>	Aug. <i>Aug.</i>	Sept. <i>Sept.</i>	Oct. <i>Oct.</i>	Nov. <i>Nov.</i>	Dec. <i>Dec.</i>	Years	Name of significant cost components
276,60	259,01	214,58	236,29	247,48	209,88	2022 2023	Bitumen
159,64	160,18	162,23	160,54	162,65	163,77	2022 2023	Quarry and ballast mineral aggregates
160,64	154,87	156,61	157,20	153,89	152,41	2022 2023	Metal constructions
147,65	146,20	145,30	147,06	150,24	154,08	2022 2023	Cement
233,39	185,43	175,48	190,40	187,08	179,21	2022 2023	Concrete steel
145,16	146,07	149,52	152,73	155,30	156,29	2022 2023	Electric wires
202,73	210,79	224,32	240,38	257,88	270,69	2022 2023	Electronic subassemblies

**INDICII DE COST ÎN CONSTRUCȚII PE ELEMENTE DE COST SEMNIFICATIVE PENTRU APLICAREA
PREVEDERILOR CAP. VI DIN O.U.G. nr. 64/2022 PRIVIND AJUSTAREA PREȚURILOR ȘI A VALORII
DEVIZELOR GENERALE ÎN CADRUL PROIECTELOR FINANȚATE DIN FONDURI EXTERNE**

15 B. NERAMBURSABILE, CU MODIFICĂRILE ȘI COMPLETĂRILE ULTERIOARE - continuare

**VII. ELEMENTE DE COST SEMNIFICATIVE SPECIFICE PROIECTELOR DE INFRASTRUCTURĂ MAJORĂ - APĂ-
APĂ UZATĂ**

Denumire elemente de cost semnificative	Anii	Ian. Jan.	Feb. Feb.	Mar. March	Apr. April	Mai May	Iun. June
Amestecuri bituminoase pe bază de bitum și de piatră naturală sau artificială (mixturi asfaltice, beton asfaltic)	2022	122,46	129,48	141,91	144,31	151,29	150,40
	2023	153,37	148,68	151,33			
Agregate minerale de carieră și balastieră	2022	136,05	141,71	148,71	154,68	157,63	160,86
	2023	163,13	166,29	166,81			
Mașini, echipamente, motoare, generatoare, transformatoare electrice, pompe și compresoare	2022	143,94	152,54	149,20	148,29	150,87	156,49
	2023	161,67	155,95	156,50			
Articole de robinetărie	2022	114,84	117,81	111,93	123,67	127,30	122,92
	2023	127,56	128,13	125,80			
Construcții metalice	2022	145,11	146,64	154,34	156,58	162,03	157,19
	2023	154,62	152,34	154,99			
Articole din ciment, beton, ipsos	2022	152,78	158,97	162,61	168,18	170,39	171,12
	2023	182,97	184,37	183,65			
Țevi și articole din fontă	2022	138,79	137,49	148,27	143,69	155,88	155,07
	2023	157,45	155,61	159,22			
Țevi și accesorii din material plastic și fibră de sticlă	2022	143,31	145,32	145,20	150,08	152,46	158,45
	2023	160,19	162,18	158,92			

VIII. ELEMENTE DE COST SEMNIFICATIVE SPECIFICE PROIECTELOR DE INFRASTRUCTURĂ MAJORĂ - DEȘEURI

Denumire elemente de cost semnificative	Anii	Ian. Jan.	Feb. Feb.	Mar. March	Apr. April	Mai May	Iun. June
Amestecuri bituminoase pe bază de bitum și de piatră naturală sau artificială (mixturi asfaltice, beton asfaltic)	2022	122,46	129,48	141,91	144,31	151,29	150,40
	2023	153,37	148,68	151,33			
Agregate minerale de carieră și balastieră	2022	136,05	141,71	148,71	154,68	157,63	160,86
	2023	163,13	166,29	166,81			
Mașini, echipamente, motoare, generatoare, transformatoare electrice, pompe și compresoare	2022	143,94	152,54	149,20	148,29	150,87	156,49
	2023	161,67	155,95	156,50			
Construcții metalice	2022	145,11	146,64	154,34	156,58	162,03	157,19
	2023	154,62	152,34	154,99			
Sârmă din oțel trasă la rece	2022	170,18	171,08	174,18	188,27	194,64	201,29
	2023	195,43	199,37	189,35			
Articole din ciment, beton, ipsos	2022	152,78	158,97	162,61	168,18	170,39	171,12
	2023	182,97	184,37	183,65			
Panou tablă plană, emailată, vitrifiată	2022	194,69	182,94	195,04	200,55	211,27	208,94
	2023	172,10	172,30	167,95			

CONSTRUCTION COST INDICES ON SIGNIFICANT COST ELEMENTS FOR THE APPLICATION OF THE PROVISIONS CHAPTER VI OF GEO No. 64/2022 ON THE ADJUSTMENT OF PRICES AND THE VALUE OF GENERAL CURRENCIES IN THE PROJECTS FINANCED FROM NON-REFUNDABLE EXTERNAL FUNDS, WITH SUBSEQUENT AMENDMENTS AND COMPLETIONS - continued

VII. SIGNIFICANT COST COMPONENTS SPECIFIC FOR MAJOR INFRASTRUCTURE PROJECTS - WATER-WASTEWATER

2015 = 100

Jul. July	Aug. Aug.	Sept. Sept.	Oct. Oct.	Nov. Nov.	Dec. Dec.	Years	Name of significant cost components
152,94	155,97	153,69	152,20	150,53	150,17	2022 2023	Bituminous mixtures based on bitumen and natural or artificial stone (asphalt mixtures, asphalt concrete)
159,64	160,18	162,23	160,54	162,65	163,77	2022 2023	Quarry and ballast mineral aggregates
159,80	156,60	164,76	162,07	168,24	167,15	2022 2023	Machinery, equipment, engines, generators, electrical transformers, pumps and compressors
123,67	125,24	121,75	127,98	124,18	132,60	2022 2023	Valves
160,64	154,87	156,61	157,20	153,89	152,41	2022 2023	Metal constructions
171,91	171,90	170,86	173,23	175,54	175,96	2022 2023	Cement, concrete, plaster articles
162,69	146,28	144,28	148,26	147,63	150,19	2022 2023	Cast iron pipes and articles
159,52	154,48	156,46	158,12	156,73	160,64	2022 2023	Plastic and fibreglass pipes and accessories

VIII. SIGNIFICANT COST COMPONENTS SPECIFIC FOR MAJOR INFRASTRUCTURE PROJECTS - WASTE

2015 = 100

Jul. July	Aug. Aug.	Sept. Sept.	Oct. Oct.	Nov. Nov.	Dec. Dec.	Years	Name of significant cost components
152,94	155,97	153,69	152,20	150,53	150,17	2022 2023	Bituminous mixtures based on bitumen and natural or artificial stone (asphalt mixtures, asphalt concrete)
159,64	160,18	162,23	160,54	162,65	163,77	2022 2023	Quarry and ballast mineral aggregates
159,80	156,60	164,76	162,07	168,24	167,15	2022 2023	Machinery, equipment, engines, generators, electrical transformers, pumps and compressors
160,64	154,87	156,61	157,20	153,89	152,41	2022 2023	Metal constructions
190,58	193,00	196,87	201,55	203,50	197,12	2022 2023	Cold drawn steel wire
171,91	171,90	170,86	173,23	175,54	175,96	2022 2023	Cement, concrete, plaster articles
218,45	199,51	203,37	196,29	179,08	180,54	2022 2023	Flat sheet metal panel, enamelled, vitrified

**INDICII DE COST ÎN CONSTRUCȚII PE ELEMENTE DE COST SEMNIFICATIVE PENTRU APLICAREA
PREVEDERILOR CAP. VI DIN O.U.G. nr. 64/2022 PRIVIND AJUSTAREA PREȚURILOR ȘI A VALORII
DEVIZELOR GENERALE ÎN CADRUL PROIECTELOR FINANȚATE DIN FONDURI EXTERNE**

15 B. NERAMBURSABILE, CU MODIFICĂRILE ȘI COMPLETĂRILE ULTERIOARE - continuare

**IX. ELEMENTE DE COST SEMNIFICATIVE SPECIFICE PROIECTELOR REFERITOARE LA REȚELELE ȘI SISTEMELE
CENTRALIZATE DE TERMOFICARE**

Denumire elemente de cost semnificative	Anii	Ian. Jan.	Feb. Feb.	Mar. March	Apr. April	Mai May	Iun. June
Amestecuri bituminoase pe bază de bitum și de piatră naturală sau artificială (mixturi asfaltice, beton asfaltic)	2022	122,46	129,48	141,91	144,31	151,29	150,40
	2023	153,37	148,68	151,33			
Agregate minerale de carieră și balastieră	2022	136,05	141,71	148,71	154,68	157,63	160,86
	2023	163,13	166,29	166,81			
Mașini, echipamente, motoare, generatoare, transformatoare electrice, pompe și compresoare	2022	143,94	152,54	149,20	148,29	150,87	156,49
	2023	161,67	155,95	156,50			
Articole de robinetărie	2022	114,84	117,81	111,93	123,67	127,30	122,92
	2023	127,56	128,13	125,80			
Construcții metalice	2022	145,11	146,64	154,34	156,58	162,03	157,19
	2023	154,62	152,34	154,99			
Articole din ciment, beton, ipsos	2022	152,78	158,97	162,61	168,18	170,39	171,12
	2023	182,97	184,37	183,65			
Țevi și accesorii din material plastic și fibră de sticlă	2022	143,31	145,32	145,20	150,08	152,46	158,45
	2023	160,19	162,18	158,92			
Țevi, articole din oțel și oțel beton	2022	171,45	184,78	195,79	182,15	218,94	214,05
	2023	172,43	174,54	174,89			

CONSTRUCTION COST INDICES ON SIGNIFICANT COST ELEMENTS FOR THE APPLICATION OF THE PROVISIONS CHAPTER VI OF GEO No. 64/2022 ON THE ADJUSTMENT OF PRICES AND THE VALUE OF GENERAL CURRENCIES IN THE PROJECTS FINANCED FROM NON-REFUNDABLE EXTERNAL FUNDS, WITH SUBSEQUENT AMENDMENTS AND COMPLETIONS - continued

IX. SIGNIFICANT COST COMPONENTS SPECIFIC FOR PROJECTS RELATING TO CENTRAL HEATING NETWORKS AND SYSTEMS

							2015 = 100
Iul. <i>July</i>	Aug. <i>Aug.</i>	Sept. <i>Sept.</i>	Oct. <i>Oct.</i>	Nov. <i>Nov.</i>	Dec. <i>Dec.</i>	Years	Name of significant cost components
152,94	155,97	153,69	152,20	150,53	150,17	2022 2023	Bituminous mixtures based on bitumen and natural or artificial stone (asphalt mixtures, asphalt concrete)
159,64	160,18	162,23	160,54	162,65	163,77	2022 2023	Quarry and ballast mineral aggregates
159,80	156,60	164,76	162,07	168,24	167,15	2022 2023	Machinery, equipment, engines, generators, electrical transformers, pumps and compressors
123,67	125,24	121,75	127,98	124,18	132,60	2022 2023	Valves
160,64	154,87	156,61	157,20	153,89	152,41	2022 2023	Metal constructions
171,91	171,90	170,86	173,23	175,54	175,96	2022 2023	Cement, concrete, plaster articles
159,52	154,48	156,46	158,12	156,73	160,64	2022 2023	Plastic and fibreglass pipes and accessories
202,69	182,08	179,21	179,91	177,83	177,14	2022 2023	Steel and concrete steel pipes and articles

16. INDICIIL PREȚURILOR PROPRIETĂȚILOR REZIDENȚIALE

RESIDENTIAL PROPERTY PRICE INDICES

2015 = 100

	Anii Years	Trim. I Q. I	Trim. II Q. II	Trim. III Q. III	Trim. IV Q. IV	
Total	2021	131,45	133,61	133,78	137,51	Total
	2022	139,82	144,94	143,20	146,83	
din care:						of which:
locuințe noi	2021	117,74	118,78	115,28	121,19	new dwellings
	2022	124,04	132,80	133,03	136,71	
locuințe vechi	2021	134,52	137,01	138,26	141,32	existing dwellings
	2022	143,23	146,09	143,31	146,77	
din care:						of which:
Apartamente	2021	139,49	141,90	142,38	145,18	Apartments
	2022	146,94	149,69	147,20	151,11	
București	2021	134,85	136,34	134,62	138,04	Bucharest
	2022	138,12	142,02	138,78	142,40	
Restul țării	2021	139,88	143,39	146,70	148,58	Rest of the country
	2022	152,39	153,59	152,16	156,25	
Case	2021	122,18	125,07	129,31	133,53	Houses
	2022	136,08	139,48	135,48	137,47	
Urban	2021	124,04	123,96	124,41	129,43	Urban
	2022	132,08	136,40	130,03	133,60	
Rural	2021	121,40	126,31	133,15	136,84	Rural
	2022	139,18	141,06	140,84	140,34	

17. INDICII PREȚURILOR PRODUCȚIEI PENTRU SERVICII

PRODUCTION PRICE INDICES FOR SERVICES

2015 = 100

Cod CAEN Rev. 2	Anii Years	Trim. I Q. I	Trim. II Q. II	Trim. III Q. III	Trim. IV Q. IV		Code CANE Rev. 2
494	Transporturi rutiere de mărfuri și servicii de mutare	2021 157,18 2022 160,33	157,82 161,33	158,80 162,35	159,30 163,07	Freight transport by road and removal services	494
502	Transporturi maritime și costiere de marfă	2021 210,11 2022 342,38	285,97 315,74	276,78 229,82	310,30 185,34	Sea and coastal freight water transport	502
5121	Transporturi aeriene de marfă	2021 210,37 2022 252,53	196,02 244,48	224,71 249,48	242,16 256,88	Freight air transport	5121
521	Depozitări	2021 109,69 2022 118,86	109,69 121,47	109,69 122,68	111,73 122,86	Warehousing and storage	521
5224	Manipulări	2021 120,35 2022 130,25	120,98 144,69	118,62 152,10	121,28 158,74	Cargo handling	5224
531	Activități poștale desfășurate sub obligativitatea serviciului universal	2021 126,69 2022 161,95	126,69 161,95	126,69 161,95	161,95 161,95	Postal activities under universal service obligation	531
532	Alte activități poștale și de curier	2021 120,47 2022 129,37	121,83 129,42	122,56 134,35	127,35 138,05	Other postal and courier activities	532
61	Telecomunicații	2021 106,82 2022 111,08	110,75 111,05	110,93 110,42	111,31 110,80	Telecommunications	61
62	Activități de servicii în tehnologia informației	2021 115,51 2022 122,13	115,71 123,21	116,00 123,53	116,52 124,02	Computer programming, consultancy and related activities	62
631	Activități ale portalurilor web, prelucrarea datelor, administrarea paginilor web și activități conexe	2021 105,69 2022 111,32	108,62 113,70	108,43 117,17	113,68 117,26	Data processing, hosting and related activities; web portals	631
639	Alte activități de servicii informaționale	2021 134,34 2022 139,25	135,61 142,00	136,32 139,89	138,62 143,66	Other information service activities	639
691	Activități juridice	2021 91,06 2022 102,31	91,06 104,63	97,32 104,63	101,87 105,08	Legal activities	691
692	Activități de contabilitate și audit financiar; consultanță în domeniul fiscal	2021 114,06 2022 114,21	116,55 116,55	116,95 115,27	112,91 120,50	Accounting, bookkeeping and auditing activities; tax consultancy	692
702	Activități de consultanță în management	2021 109,54 2022 115,77	107,21 113,04	107,67 111,87	109,79 116,96	Management consultancy activities	702
71	Activități de arhitectură și inginerie; activități de testări și analiză tehnică	2021 114,69 2022 119,78	116,69 123,63	116,92 126,27	117,71 126,93	Architectural and engineering activities; technical testing and analysis	71
73	Publicitate și activități de studiere a pieței	2021 107,43 2022 110,71	107,85 116,78	106,91 114,60	109,20 119,06	Advertising and market research	73
78	Activități de servicii privind forța de muncă	2021 135,46 2022 142,05	138,41 146,23	139,09 148,07	142,87 149,59	Employment activities	78
80	Activități de investigații și protecție	2021 180,84 2022 197,41	182,83 198,82	183,34 201,92	183,78 207,36	Security and investigation activities	80
812	Activități de curățenie	2021 145,55 2022 154,50	145,93 154,88	146,40 155,32	153,14 156,15	Cleaning activities	812

Datele pentru Trim. III 2022 sunt rectificate, iar datele pentru Trim. IV 2022 sunt provizorii.

The data for 3rd quarter of 2022 are rectified and the data for 4th quarter of 2022 are provisional.