

Institutul Național de Statistică/ National Institute of Statistics

Coordonatorul publicației/ Coordinator of publication:

Elena Mihaela IAGĂR - Vicepreședinte/ Vice-president

Coordonatorii ediției/ Coordinators of edition:

Florentina GHEORGHE - Director General/ General Director
Direcția Generală de Statistică Economică/ General Department of Economic Statistics

Nina ALEXEVICI - Director/ Director
Direcția Generală de Statistică Economică/ General Department of Economic Statistics
Direcția de Statistică a Indicatorilor Economici pe Termen Scurt/ Department of Short Term Economic Indicators Statistics

Autori/ Authors:

Violeta BĂICOIANU - Șef Serviciu/ Chief of Office
Mihaela NAE - Expert/ Expert
Ana Maria Cristina CRIȘAN - Consilier/ Counsellor
Mariana BĂLUȚĂ - Consilier/ Counsellor
Claudiu CIOBANU - Expert/ Expert
Michaela CHIRCULESU - Expert/ Expert
Direcția de Statistică a Indicatorilor Economici pe Termen Scurt/ Department of Short Term Economic Indicators Statistics

Liliana VLADU

- Consilier/ Counsellor
Direcția Generală de Conturi Naționale și Sinteze Macroeconomice/ General Department of National Accounts and Macroeconomic Syntheses
Direcția de Statistica Prețurilor/ Department of Prices Statistics

Corina POPA

- Șef Serviciu/ Chief of Office
Direcția Generală de Statistică Economică/ General Department of Economic Statistics
Direcția Statisticii Comerțului Exterior/ Department of Foreign Trade Statistics

Mihaela ANGHEL

- Șef Serviciu/ Chief of Office
Doru Alin COTÎRTĂ - Expert/ Expert
Direcția Generală de Demografie și Statistică Socială/ General Department of Demography and Social Statistics
Statistica Salariilor și Educației/ Wages and Education Statistics

Tehnoredactare/ Making-up:

Mariana BĂLUȚĂ - Consilier/ Counsellor
Direcția de Statistică a Indicatorilor Economici pe Termen Scurt/ Department of Short Term Economic Indicators Statistics

Traducere/ Translation:

Ana Maria Cristina CRIȘAN - Consilier/ Counsellor
Direcția de Statistică a Indicatorilor Economici pe Termen Scurt/ Department of Short Term Economic Indicators Statistics

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

Direcția Generală de IT și Infrastructură Statistică/ General Department of IT and Statistical Infrastructure
Direcția de Editare a Publicațiilor Statistice/ Department 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

Pre-press/ Pre-press:

Laurențiu MUNTEANU - Consilier/ Counsellor

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

Daniela POPESCU - Consilier/ Counsellor

© Foto/ Photo:

Vitty-Cristian CHIRAN

Coperta/ Cover:

Alexandru POPENCU - 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 2019

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 2019

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.

CUPRINS	Pagina Page	CONTENTS
Evoluția activității industriale în perioada 1.I-31.VII.2019.....	5	<i>Evolution of industrial activity in Romania in period 1.I-31.VII.2019</i>
1 Indicii producției industriale pe activități (diviziuni) CAEN Rev.2 - serie brută -	18	<i>Industrial output indices by activities (divisions) CANE Rev.2 - unadjusted series -</i>
2 Indicii producției industriale pe activități (diviziuni) CAEN Rev.2 - serie ajustată în funcție de numărul de zile lucrătoare -	24	<i>Industrial output indices by activities (divisions) CANE Rev.2 - adjusted series for number of working days -</i>
3 Indicii producției industriale pe activități (diviziuni) CAEN Rev.2 - serie ajustată în funcție de numărul de zile lucrătoare și de sezonabilitate -	30	<i>Industrial output indices by activities (divisions) CANE Rev.2 - working day and seasonally adjusted series -</i>
4 Indicii productivității muncii în industrie pe activități (diviziuni) CAEN Rev.2	36	<i>Labour productivity indices in industry by activities (divisions) CANE Rev.2</i>
5 Indicii prețurilor producției industriale pe total (piată internă și piață externă), pe activități (diviziuni) CAEN Rev.2 - luna corespunzătoare din anul precedent = 100 -	42	<i>Industrial production prices indices for total (domestic and non-domestic market) by activities (divisions) CANE Rev.2 - corresponding month from previous year = 100 -</i>
6 Indicii prețurilor producției industriale pe total (piată internă și piață externă), pe activități (diviziuni) CAEN Rev.2 - luna precedentă = 100 -	46	<i>Industrial production price indices for total (domestic and non-domestic market) by activities (divisions) CANE Rev.2 - previous month = 100 -</i>
7 Indicii valorici ai cifrei de afaceri din industrie pe total, piață internă și piață externă, pe activități (diviziuni) CAEN Rev.2	50	<i>Turnover indices in industry for total, domestic and non- domestic market by activities (divisions) CANE Rev.2</i>
8 Indicii valorici ai comenzielor noi din industria prelucrătoare pe total, piață internă și piață externă, pe activități (diviziuni) CAEN Rev.2	62	<i>New order indices in manufacturing for total, domestic and non-domestic market by activities (divisions) CANE Rev.2</i>
9 Producția de lapte și produse lactate	68	<i>Output of milk and milk products</i>
10 Exporturile (FOB) de produse industriale, în luna iunie 2019, conform CPSA 2008	70	<i>Exports (FOB) of industrial products in June 2019 according CPA 2008</i>
11 Importurile (CIF) de produse industriale, în luna iunie 2019, conform CPSA 2008	71	<i>Imports (CIF) of industrial products in June 2019 according CPA 2008</i>
12 Efectivul salariajilor din industrie la sfârșitul lunii pe activități (diviziuni) CAEN Rev.2	72	<i>Number of employees in the industry at the end of the month by activities (divisions) CANE Rev.2</i>
13 Câștigurile salariale medii nominale din industrie, în luna iulie 2019 pe activități (diviziuni) CAEN Rev.2	74	<i>Nominal average salary earnings in the industry, in July 2019 by activities (divisions) CANE Rev.2</i>
14 Principalele resurse de energie primară în perioada 1.I-31.VII.2019	76	<i>Main resources of primary in period 1.I-31.VII.2019</i>
15 Balanța energiei electrice în perioada 1.I-31.VII.2019	77	<i>Electric power balance sheet in period 1.I-31.VII.2019</i>
16 Resursele de combustibili solizi și destinațiile acestora	78	<i>Supply of solid fossil fuels and their destinations</i>
17 Balanța prelucrării țățeiului și a produselor petroliere	82	<i>Crude oil and petroleum products balance</i>
18 Gaze naturale	84	<i>Natural gas</i>
19 Consumul de combustibili pentru producerea energiei electrice în termocentrale	86	<i>Fuel consumption in thermal power stations</i>
20 Stocurile de combustibili existente în termocentrale, la sfârșitul lunii	86	<i>Fuel stocks in thermal power stations at the end of period</i>
Nota metodologică	88	<i>Methodological note</i>

Evoluția activității industriale din România în perioada 1.I – 31.VII.2019

Evolution of industrial activity in Romania in the period 1.I – 31.VII.2019

1. Indicele producției industriale

• **Indicele brut al producției industriale în luna iulie 2019 comparativ cu luna precedentă**, a crescut cu 2,9% datorită creșterii înregistrate de industria prelucrătoare (+3,7%). Industria extractivă și producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat au scăzut cu 1,3%, respectiv 1,1%.

Pe marile grupe industriale producția a crescut în: industria bunurilor de uz curent (+6,1%), industria bunurilor intermediare (+3,6%), industria bunurilor de capital (+2,0%) și industria bunurilor de folosință îndelungată (+0,8%). Industria energetică a scăzut cu 0,1%.

În luna iulie 2019 comparativ cu luna iulie 2018 producția industrială a scăzut cu 3,0%, ca urmare a scăderilor înregistrate de industria extractivă (-7,4%), de producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat (-4,8%) și de industriei prelucrătoare (-2,5%).

Pe marile grupe industriale producția a scăzut la toate categoriile de bunuri: industria bunurilor de capital (-4,5%), industria energetică (-4,4%), industria bunurilor intermediare (-2,4%), industria bunurilor de folosință îndelungată (-1,6%) și industria bunurilor de uz curent (-0,5%).

În perioada 1.I-31.VII.2019 comparativ cu perioada 1.I-31.VII.2018, indicele brut al producției industriale a scăzut cu 0,9%. Pe sectoare de activitate s-au înregistrat următoarele scăderi: industria extractivă (-1,5%), producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat (-1,1%) și industria prelucrătoare (-0,8%).

Pe marile grupe industriale producția a scăzut în industria bunurilor de folosință îndelungată (-5,9%), industria bunurilor de uz curent (-4,0%), industria energetică (-1,0%) și industria bunurilor de capital (-0,6%) și a crescut în industria bunurilor intermediare (+1,6%).

1. Industrial production index

• **Gross industrial production index in July 2019 compared to the previous month** increased by 2.9%, due to the manufacturing increase (+3.7%). Mining and quarrying and electricity, gas, steam and air conditioning supply decreased by 1.3%, respectively 1.1%.

By main industrial groupings production increased to: consumer non-durables (+6.1%), intermediate goods (+3.6%), capital goods (+2.0%) and consumer durables (+0.8%). Energy decreased by 0.1%.

In July 2019 as compared to July 2018 industrial production decreased by 3.0%, due to the decreases registered by mining and quarrying (-7.4%), electricity, gas, steam and air conditioning supply (-4.8%) and manufacturing (-2.5%).

By main industrial groupings production decreased for all categories of goods: capital goods (-4.5%), energy (-4.4%), intermediate goods (-2.4%), consumer durables (-1.6%) and consumer non-durables (-0.5%).

During the period 1.I-31.VII.2019 in comparison with the period 1.I-31.VII.2018 the gross industrial production index decreased by 0.9%. By sectors of activity following decreases have been registered: mining and quarrying (-1.5%), electricity, gas, steam and air conditioning supply (-1.1%) and manufacturing (-0.8%).

By main industrial groupings production decreased for consumer durables (-5.9%), consumer non-durables (-4.0%), energy (-1.0%) and capital goods (-0.6%) and increased for intermediate goods (+1.6%).

• Indicele producției industriale ajustat în funcție de numărul de zile lucrătoare a scăzut în luna iulie 2019 față de luna precedentă cu 3,1% ca urmare a scăderilor înregistrate de industria prelucrătoare (-4,8%), producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat (-2,5%) și industria extractivă (-1,5%).

Pe marile grupe industriale s-au înregistrat următoarele scăderi: industria bunurilor de folosință îndelungată (-8,3%), industria bunurilor de capital (-6,1%), industria bunurilor intermediare (-1,8%), industria bunurilor de uz curent (-1,4%) și industria energetică (-1,3%).

Comparativ cu luna corespunzătoare din anul precedent, în luna iulie 2019 indicele ajustat al producției industriale a scăzut cu 5,2%. Pe sectoare de activitate s-au înregistrat următoarele scăderi: industria extractivă (-7,4%), producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat (-5,2%) și industria prelucrătoare (-4,9%).

Pe marile grupe industriale producția a scăzut la toate categoriile de bunuri: industria bunurilor de capital (-6,8%), industria bunurilor de folosință îndelungată (-6,0%), industria energetică (-4,7%), industria bunurilor intermediare (-4,0%) și industria bunurilor de uz curent (-3,6%).

În perioada 1.I-31.VII.2019 comparativ cu perioada 1.I-31.VII.2018, indicele ajustat al producției industriale a fost mai mic cu 1,2%, ca urmare a scăderilor înregistrate de industria extractivă (-1,5%), producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat (-1,3%) și industria prelucrătoare (-1,0%).

Pe marile grupe industriale producția a scăzut în industria bunurilor de folosință îndelungată (-6,8%), industria bunurilor de uz curent (-4,5%), industria bunurilor de capital (-1,2%), industria energetică (-1,1%) și a crescut în industria bunurilor intermediare (+1,3%).

• *Adjusted index of industrial production according to the number of working days decreased in July 2019 as against the previous month by 3.1% due to the decreases registered by manufacturing (-4.8%), electricity, gas, steam and air conditioning supply (-2.5%) and mining and quarrying (-1.5%).*

By main industrial groupings, decreases were as follow: consumer durables (-8.3%), capital goods (-6.1%), intermediate goods (-1.8%), consumer non-durables (-1.4%) and energy (-1.3%).

Compared with the corresponding month of the previous year in July 2019 adjusted index of industrial production decreased by 5.2%. By sectors of activity following decreases have been registered: mining and quarrying (-7.4%), electricity, gas, steam and air conditioning supply (-5.2%) and manufacturing (-4.9%).

By main industrial groupings production decreased for all categories of goods: capital goods (-6.8%), consumer durables (-6.0%), energy (-4.7%), intermediate goods (-4.0%) and consumer non-durables (-3.6%).

During the period 1.I-31.VII.2019 in comparison with the period 1.I-31.VII.2018 adjusted index of industrial production was by 1.2% lower, due to the decreases registered by mining and quarrying (-1.5%), electricity, gas, steam and air conditioning supply (-1.3%) and manufacturing (-1.0%).

By main industrial groupings production decreased for consumer durables (-6.8%), consumer non-durables (-4.5%), capital goods (-1.2%), energy (-1.1%) and increased for intermediate goods (+1.3%).

Indicii producției industriale
Industrial production indices

- % -

	Iulie 2019 față de: July 2019 as against:			1.I-31.VII.2019 față de/ as against 1.I-31.VII. 2018
		Iunie 2019 June 2019	Iulie 2018 July 2018	
Industria - total	B	102,9	97,0	99,1
<i>Industry</i>	C	96,9	94,8	98,8
	S	96,7	93,6	98,6
- pe secțiuni / by sections:				
Industria extractivă / Mining and quarrying	B	98,7	92,6	98,5
	C	98,5	92,6	98,5
	S	96,4	92,6	98,5
Industria prelucrătoare / Manufacturing	B	103,7	97,5	99,2
	C	95,2	95,1	99,0
	S	97,8	95,6	99,2
Energie electrică și termică / Electric and thermal energy	B	98,9	95,2	98,9
	C	97,5	94,8	98,7
	S	93,8	95,3	98,8
- pe marile grupe industriale / by main industrial groups:				
Industria bunurilor intermediare / Intermediate goods industry	B	103,6	97,6	101,6
	C	98,2	96,0	101,3
	S	97,9	96,2	101,6
Industria bunurilor de capital / Capital goods industry	B	102,0	95,5	99,4
	C	93,9	93,2	98,8
	S	97,6	93,5	99,0
Industria bunurilor de folosință îndelungată / Durable goods industry	B	100,8	98,4	94,1
	C	91,7	94,0	93,2
	S	99,9	92,3	93,3
Industria bunurilor de uz curent / Current use goods industry	B	106,1	99,5	96,0
	C	98,6	96,4	95,5
	S	98,7	96,1	95,4
Industria energetică / Energy industry	B	99,9	95,6	99,0
	C	98,7	95,3	98,9
	S	95,2	95,9	99,0

B = serie brută/ gross series

C = serie ajustată în funcție de numărul de zile lucrătoare/adjusted series according to the number of working days

S= serie ajustată în funcție de numărul de zile lucrătoare și de sezonialitate /adjusted series according to the number of working days and of seasonality

2. Indicele productivității muncii în industrie

Față de luna precedentă, în luna iulie 2019 productivitatea muncii în industrie a crescut cu 3,2% datorită creșterii industriei prelucrătoare (+4,0%). Productivitatea muncii a scăzut în producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat (-1,3%) și în industria extractivă (-0,7%).

Pe marile grupe industriale productivitatea muncii a crescut în industria bunurilor de uz curent (+6,2%), industria bunurilor intermediare (+4,0%), industria bunurilor de capital (+2,6%), industria bunurilor de folosință îndelungată (+0,6%) și a scăzut industria energetică (-0,1%).

2. Labour productivity index in industry

As against the previous month in July 2019 labor productivity in industry increased by 3.2% due to the manufacturing increase (+4.0%). Labor productivity decreased for electricity, gas, steam and air conditioning supply (-1.3%) and mining and quarrying (-0.7%).

By main industrial groupings, the labor productivity increased for consumer non-durables (+6.2%), intermediate goods (+4.0%), capital goods (+2.6%), consumer durables (+0.6%) and decreased for energy (-0.1%).

Comparativ cu luna corespunzătoare din anul precedent, în luna iulie 2019 productivitatea muncii în industrie a scăzut cu 1,6%. Pe sectoare de activitate s-au înregistrat următoarele scăderi: industria extractivă (-7,3%), producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat (-4,5%) și industria prelucrătoare (-0,1%).

Productivitatea muncii pe marile grupe industriale a scăzut în industria bunurilor intermediare și industria energetică (-3,2% fiecare), industria bunurilor de folosință îndelungată (-0,8%), industria bunurilor de capital (-0,6%) și a crescut în industria bunurilor de uz curent (+0,8%).

În perioada 1.I-31.VII.2019 comparativ cu perioada corespunzătoare din anul precedent, productivitatea muncii în industrie a scăzut cu 0,1%, ca urmare a scăderii înregistrate de industria extractivă (-1,4%). Atât industria prelucrătoare cât și producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat au rămas la același nivel.

Pe marile grupe industriale, productivitatea a scăzut în industria bunurilor de folosință îndelungată (-3,9%), industria bunurilor de uz curent (-2,9%), industria bunurilor intermediare (-0,5%) și a crescut în industria bunurilor de capital (+2,3%) și industria energetică (+1,1%).

3. Indicii cifrei de afaceri din industrie

În luna iulie 2019 comparativ cu luna precedență, cifra de afaceri totală (piata internă și piața externă) a unităților industriale a crescut cu 5,9%, datorită creșterilor înregistrate de industria extractivă (+9,9%) și industria prelucrătoare (+5,8%).

Cifra de afaceri pentru marile grupe industriale a crescut în industria energetică (+12,5%), industria bunurilor de folosință îndelungată (+8,1%), industria bunurilor de uz curent (+6,8%), industria bunurilor intermediare (+6,5%) și industria bunurilor de capital (+3,0%).

În luna iulie 2019 comparativ cu luna iulie 2018, indicele valoric al cifrei de afaceri totale (piata internă și piața externă) a

Compared with the corresponding month of the previous year in July 2019 the industry labor productivity decreased by 1.6%. By sectors of activity following decreases have been registered: mining and quarrying (-7.3%), electricity, gas, steam and air conditioning supply (-4.5%) and manufacturing (-0.1%).

The labor productivity regarding the main industrial groupings decreased for intermediate goods and energy (-3.2% each other), consumer durables (-0.8%), capital goods (-0.6%) and increased for consumer non-durables (+0.8%).

During the period 1.I-31.VII.2019 in comparison with the corresponding period of the previous year labor productivity in industry decreased by 0.1% due to the mining and quarrying decrease (-1.4%). Manufacturing and electricity, gas, steam and air conditioning supply remained at the same level.

By main industrial groupings, the labor productivity decreased for consumer durables (-3.9%), consumer non-durables (-2.9%), intermediate goods (-0.5%) and increased for capital goods (+2.3%) and energy (+1.1%).

3. Industrial turnover indices

In July 2019 as in the previous month total turnover value of industrial units (domestic and non-domestic market) increased by 5.9%, due to the increases registered by mining and quarrying (+9.9%) and manufacturing (+5.8%).

Total turnover value for main industrial groupings increased for energy (+12.5%), consumer durables (+8.1%), consumer non-durables (+6.8%), intermediate goods (+6.5%) and capital goods (+3.0%).

In July 2019 compared with July 2018 total turnover value index of industrial units (domestic and non-domestic market) was by

unităților industriale a fost mai mare cu 7,1% datorită creșterilor din industria extractivă (+20,2%) și industria prelucrătoare (+6,8%).

Pe marile grupe industriale, cifra de afaceri a crescut la toate categoriile de bunuri: industria bunurilor de folosință îndelungată (+13,2%), industria bunurilor de capital (+7,8%), industria bunurilor intermediare (+7,7%), industria energetică (+6,2%), industria bunurilor de uz curent (+4,4%).

În perioada 1.I-31.VII.2019 comparativ cu perioada 1.I-31.VII.2018, indicele valoric al cifrei de afaceri din industrie pe total (piata internă și piața externă) a crescut cu 6,4%, datorită creșterilor din industria extractivă (+13,9%) și industria prelucrătoare (+6,1%).

Pe marile grupe industriale cifra de afaceri totală a crescut în industria bunurilor intermediare (+9,0%), industria bunurilor de folosință îndelungată (+6,3%), industria energetică (+6,1%), industria bunurilor de capital (+5,8%), industria bunurilor de uz curent (+3,4%).

Indicii valorici ai cifrei de afaceri din industrie Turnover value indices in industry

- % -

	Iulie 2019 față de: July 2019 as against:		1.I-31.VII.2019 față de/ as against 1.I-31.VII. 2018
	Iunie 2019 June 2019	Iulie 2018 July 2018	
Industria – total / Industry	105,9	107,1	106,4
- pe secțiuni/ by sections			
Industria extractivă / Mining and quarrying	109,9	120,2	113,9
Industria prelucrătoare / Manufacturing	105,8	106,8	106,1
- pe marile grupe industriale / by main industrial groups:			
Industria bunurilor intermediare / Intermediate goods industry	106,5	107,7	109,0
Industria bunurilor de capital / Capital goods industry	103,0	107,8	105,8
Industria bunurilor de folosință îndelungată / Durable goods industry	108,1	113,2	106,3
Industria bunurilor de uz curent / Current use goods industry	106,8	104,4	103,4
Industria energetică / Energy industry	112,5	106,2	106,1

7.1% higher due to increases of mining and quarrying (+20.2%) and manufacturing (+6.8%).

By main industrial groupings, total turnover increased all categories of goods: consumer durables (+13.2%), capital goods (+7.8%), intermediate goods (+7.7%), energy (+6.2%), consumer non-durables (+4.4%).

During the period 1.I-31.VII.2019 in comparison with the period 1.I-31.VII.2018 turnover value index in industry for total (domestic and non-domestic market) increased by 14.2% due to the increases of mining and quarrying (+13.9%) and manufacturing (+6.1%).

By main industrial groupings total turnover increased for intermediate goods (+9.0%), consumer durables (+6.3%), energy (+6.1%), capital goods (+5.8%), consumer non-durables (+3.4%).

4. Indicii valorici ai comenzi noi din industria prelucrătoare

Indicele valoric al comenzi noi din ramurile industriei prelucrătoare care lucrează pe bază de comenzi pe total (piată internă și piața externă) a fost în **iulie 2019** cu 2,5% mai mare față de luna precedentă.

Pe marile grupe industriale, indicii valorici ai comenzi noi au crescut în industria bunurilor intermediare (+7,9%), industria bunurilor de uz curent (+7,5%), industria bunurilor de folosință îndelungată (+0,9%) și au scăzut în industria bunurilor de capital (-0,3%).

Față de luna corespunzătoare din anul precedent, în iulie 2019, indicele valoric al comenzi noi din ramurile industriei prelucrătoare care lucrează pe bază de comenzi pe total (piată internă și piața externă) a crescut cu 7,3%.

Pe marile grupe industriale, indicele valoric al comenzi noi a crescut în industria bunurilor de folosință îndelungată (+20,8%), industria bunurilor de capital (+8,0%), industria bunurilor intermediare (+5,6%) și industria bunurilor de uz curent (+4,3%).

În perioada 1.I-31.VII.2019 comparativ cu perioada 1.I-31.VII.2018, indicele valoric al comenzi noi din ramurile industriei prelucrătoare care lucrează pe bază de comenzi, pe total (piată internă și piața externă) a crescut cu 5,8%.

Pe marile grupe industriale, indicele valoric al comenzi noi a crescut în industria bunurilor de folosință îndelungată (+10,6%), industria bunurilor de capital (+7,0%), industria bunurilor intermediare și industria bunurilor de uz curent (+3,5% fiecare).

5. Indicii prețurilor producției industriale

În iulie 2019 comparativ cu luna precedentă, prețurile producției industriale au crescut cu 0,7%.

Pe sectoare de activitate, prețurile au crescut la producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat (+4,9%), la distribuția apei;

4. New orders indices from manufacturing

Value of new orders index in manufacturing branches working based on orders for total (domestic and non-domestic market) was in July 2019 by 2.5% higher as against the previous month.

Regarding the main industrial groupings, the new order indices increased for intermediate goods (+7.9%), consumer non-durables (+7.5%), consumer durables (+0.9%) and decreased for capital goods (-0.3%).

Compared with the corresponding month of the previous year in July 2019 value of new orders index in manufacturing branches working based on orders for total (domestic and non-domestic market) increased by 7.3%.

By main industrial groupings, the value of new order index increased for consumer durables (+20.8%), capital goods (+8.0%), intermediate goods (+5.6%) and consumer non-durables (+4.3%).

During the period 1.I-31.VII.2019 in comparison with the period 1.I-31.VII.2018 the value of new orders index in manufacturing branches working based on orders for total (domestic and non-domestic market) increased by 5.8%.

By main industrial groupings, the value of new order index increased for consumer durables (+10.6%), capital goods (+7.0%), intermediate goods and consumer non-durables (+3.5% each other).

5. Industrial production price indices

In July 2019, compared with June 2019 industrial producer prices scored an increased of 0.7%.

By sectors of activity, prices increased for electricity, gas, steam and air conditioning supply, water supply (+4.9%); sewerage, waste management and

salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare (+1,9%) și în industria prelucrătoare (+0,4%). Prețurile din industria extractivă au scăzut cu 8,4%.

Pe marile grupe industriale prețurile au crescut în industria energetică (+3,0%), industria bunurilor de uz curent (+0,2%) și au scăzut în industria bunurilor de folosință îndelungată și industria bunurilor intermediare (-0,1% fiecare). Industria bunurilor de capital a rămas la același nivel.

În luna iulie 2019, comparativ cu luna iulie 2018, prețurile producției industriale au crescut cu 4,2%. Creșteri de preț s-au înregistrat la producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat (+19,8%), la distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare (+4,5%), în industria extractivă (+2,1%) și în industria prelucrătoare (+1,9%).

Pe marile grupe industriale, creșteri de prețuri s-au înregistrat în industria energetică (+9,1%), industria bunurilor de uz curent (+4,2%), industria bunurilor de folosință îndelungată (+2,6%), industria bunurilor de capital (+2,2%) și industria bunurilor intermediare (+2,2%).

6. Principalele resurse de energie primară

Principalele resurse de energie primară în perioada 1.I-31.VII.2019, au totalizat 20317,5 mii tone echivalent petrol¹ (tep), în creștere cu 571,7 mii tep față de perioada 1.I-31.VII.2018.

Producția internă a însumat 11833,0 mii tep, în scădere cu 262,8 mii tep față de aceeași perioadă a anului precedent, iar importul a fost de 8484,5 mii tep.

remediation activities (+1.9%) and manufacturing (+0.4%). Prices for mining and quarrying decreased by 8.4%.

By main industrial groupings, prices increased for energy (+3.0%), consumer non-durable (+0.2%) and decreased for consumer durable and intermediate goods (-0.1% each other). The capital goods remained at the same level.

In July 2019 compared with July 2018, industrial production prices increased by 4.2%. Price increases were registered in electricity, gas, steam and air conditioning supply (+19.8%), water supply; sewerage, waste management and remediation activities (+4.5%), mining and quarrying (+2.1%) and manufacturing (+1.9%).

By main industrial groupings, increases in prices are experienced in energy (+9.1%), consumer non-durable (+4.2%), consumer durable (+2.6%), capital goods (+2.2%) and intermediate goods (+2.2%).

6. Main resources of primary energy

The main primary energy resources during 1.I.-31.VII.2019 amounted to 20317.5 thousand tonnes oil equivalent² (toe), increasing with 571.7 thousand toe as against 1.I.-31.VII.2018.

Domestic production amounted to 11833.0 thousand toe, decreasing with 262.8 thousand toe as against the same period of previous year, while import amounted to 8484.5 thousand toe.

1 Combustibil convențional cu puterea calorifică de 10000 Kcal/Kg.

2 Conventional fuel with a calorific power of 10000 Kcal/Kg.

În această perioadă, **resursele de energie electrică** au fost de 38251,6 milioane kWh, în scădere cu 1198,3 milioane kWh, față de perioada corespunzătoare a anului 2018.

Consumul final de energie electrică în această perioadă, a fost de 32556,5 milioane kWh, cu 0,3% mai mare față de perioada corespunzătoare a anului 2018; iluminatul public a înregistrat o creștere cu 12,5%, iar consumul populației a crescut cu 19,4%.

Exportul de energie electrică a fost de 2374,1 milioane kWh în scădere cu 1109,6 milioane kWh.

Consumul propriu tehnologic în rețele și stații a fost de 3321,0 milioane kWh în scădere cu 174,2 milioane kWh.

7. Comerț exterior

În structura **exporturilor FOB de produse industriale** realizate în luna iunie 2019, ponderea cea mai mare, cu o valoare de 1227,5 milioane euro, este deținută de autovehicule de transport rutier, remorci și semiremorci, urmate de echipamente electrice (646,6 milioane euro), mașini, utilaje și echipamente n.c.a. (542,1 milioane euro), calculatoare și produse electronice și optice (387,2 milioane euro), produse ale industriei metalurgice (295,1 milioane euro), produse din cauciuc și mase plastice (294,6 milioane euro), articole de îmbrăcăminte (208,6 milioane euro).

În structura **importurilor CIF de produse industriale** realizate în luna iunie 2019, ponderea cea mai mare este deținută de autovehicule de transport rutier, remorci și semiremorci cu o valoare de 775,4 milioane euro, urmată de mașini, utilaje și echipamente n.c.a. (695,0 milioane euro), substanțe și produse chimice (612,7 milioane euro), calculatoare și produse electronice și optice

During this period, **electric energy resources** amounted to 38251.6 million kWh, decreasing with 1198.3 million kWh as compared to the corresponding period of 2018.

The final consumption of electric energy during this period was 32556.5 million kWh, by 0.3% higher as against the corresponding period of 2018; public lighting increased by 12.5%, while population consumption increased by 19.4%.

The export of electric energy amounted to 2374.1 million kWh, decreasing with 1109.6 million kWh.

The own technological consumption in networks and stations amounted to 3321.0 million kWh, decreasing with 174.2 million kWh.

7. Foreign trade

In the structure **exports FOB of industrial products** achieved in June 2019, motor vehicles, trailers and semi-trailers holds the highest weight with € 1227.5 million, followed by electrical equipment (€ 646.6 million), machinery and equipment n.e.c. (€ 542.1 million), computer, electronic and optical products n.e.c. (€ 387.2 million), basic metals (€ 295.1 million), rubber and plastic products (€ 294.6 million), wearing apparel (€ 208.6 million).

In the structure **imports CIF of industrial products** registered in June 2019, motor vehicles, trailers and semi-trailers holds the highest weight with € 775.4 million followed by machinery and equipment n.e.c. (€ 695.0 million), chemicals and chemical products (€ 612.7 million), computer, electronic and optical products (€ 577.2 million), electrical

(577,2 milioane euro), echipamente electrice (569,8 milioane euro), produse alimentare (369,5 milioane euro), produse ale industriei metalurgice (355,1 milioane euro).

equipment (€ 569.8 million), food products (€ 369.5 million), basic metals (€ 355.1 million).

8. Piața forței de muncă

Efectivul salariaților din industrie (din unitățile cu 4 salariați și peste) a fost în luna **iulie 2019** de 1362,6 mii persoane, cu 1,1 mii persoane mai mare decât în **luna precedentă**.

Industria prelucrătoare deține ponderea cea mai mare cu 1158,4 mii persoane, urmată de sectorul de distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare (102,9 mii persoane), de sectorul producției și furnizării de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat (52,7 mii persoane) și de industria extractivă (48,6 mii persoane).

8. Labor force market

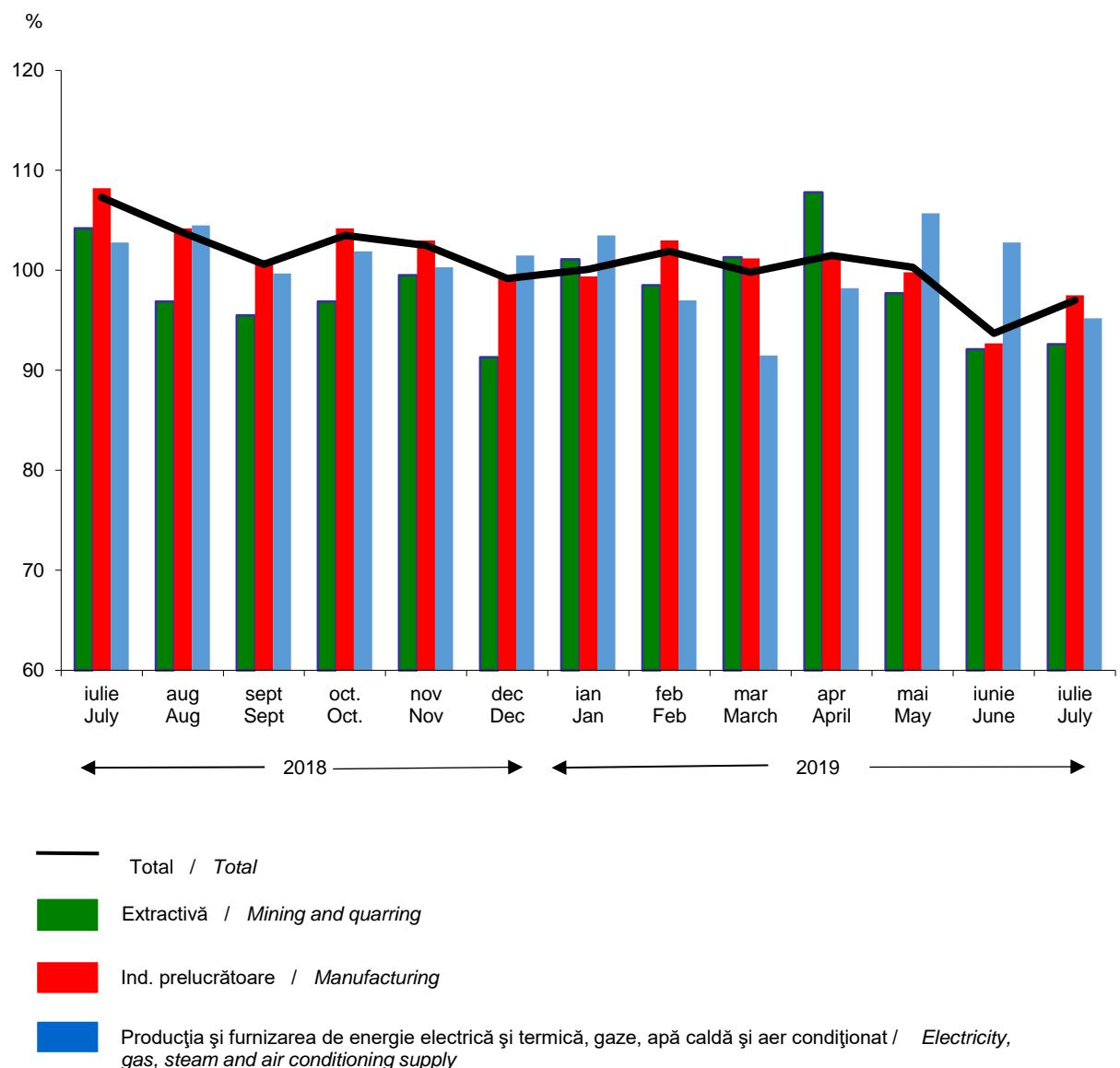
Number of employees in industry (in the units having 4 employees and over) was in **July 2019** 1362.6 thou persons, by 1.1 thou persons higher than in **the previous month**.

Manufacturing holds the highest weight with 1158.4 thou persons followed by water supply; sewerage, waste management and remediation activities sector (102.9 thou persons), by electricity, gas, steam and air conditioning supply sector (52.7 thou persons) and mining and quarrying (48.6 thou persons).

Indicii producției industriale în perioada IULIE 2018- IULIE 2019
Industrial production indices during JULY 2018 - JULY 2019 period
 - serie brută / unadjusted series -

luna corespunzătoare din anul precedent = 100

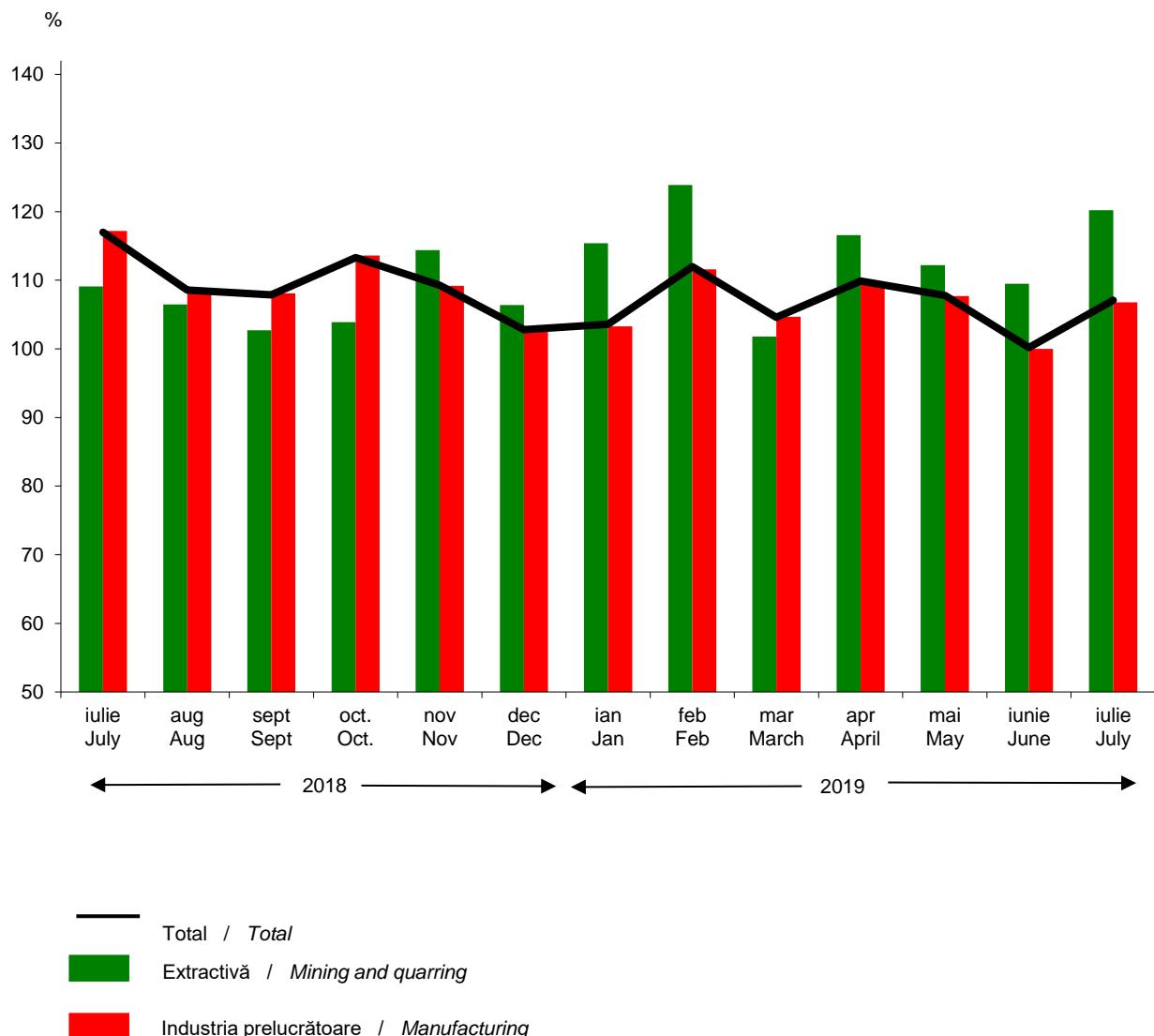
corresponding month of previous year = 100



Indicii valorici ai cifrei de afaceri din industrie
în perioada IULIE 2018- IULIE 2019
Turnover value indices in industry during
JULY 2018 - JULY 2019 period

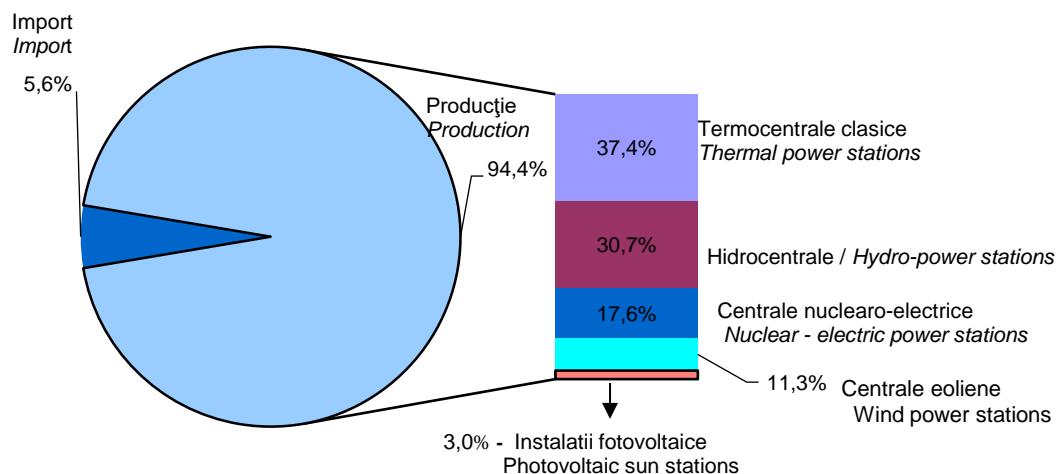
luna corespunzătoare din anul precedent = 100

corresponding month of previous year = 100

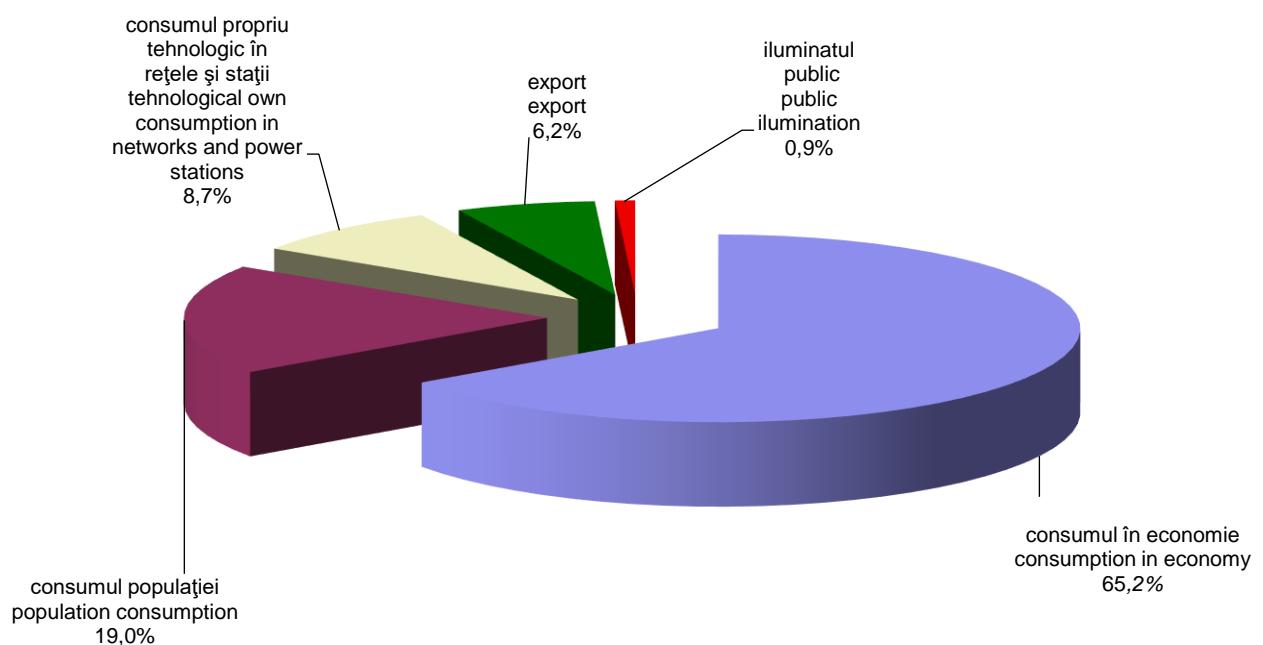


Energia electrică în perioada 1.I - 31.VII.2019
Electric energy in period 1.I - 31.VII.2019

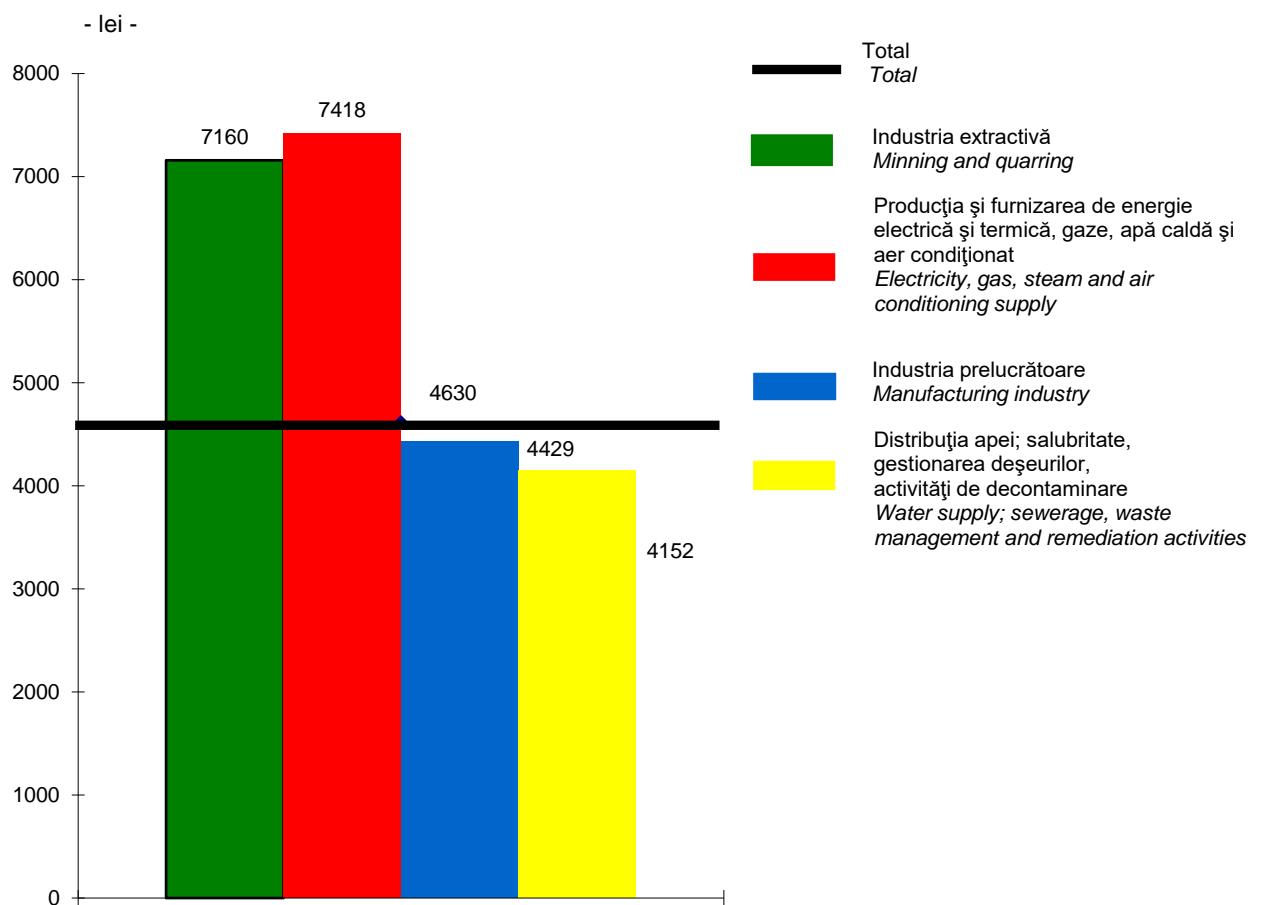
resurse / resources -
total resurse / total resources = 38251,6 mil. kWh / mill. kWh



destinații / destinations -
total destinații / total destinations = 38251,6 mil. kWh / mill. KWh



Câștigul salarial mediu brut în industrie, în luna IULIE 2019
Gross average earning in industry, in JULY 2019



INDICII PRODUCȚIEI INDUSTRIALE - pe activități (diviziuni) CAEN Rev.2

- serie brută -

INDUSTRIAL OUTPUT INDICES - by activities (divisions) CANE Rev.2

1. - unadjusted series -

2015=100

Activități (diviziuni)	Anii	Ian. Jan.	Feb. Feb.	Mar. March	Apr. April	Mai May	Iun. June
INDUSTRIE - TOTAL	2018	106,7	110,8	122,2	108,8	118,9	118,8
	2019	106,8	112,9	122,0	110,5	119,3	111,4
INDUSTRIE EXTRACTIVĂ	2018	88,8	89,0	97,3	90,9	98,4	102,4
	2019	89,7	87,7	98,6	98,0	96,2	94,3
Extracția cărbunelui superior și inferior	2018	107,5	90,4	101,3	83,0	73,2	81,0
	2019	76,5	86,7	105,4	83,1	92,9	72,9
Extracția petrolierului brut și a gazelor naturale	2018	95,5	90,1	98,8	92,0	93,2	90,2
	2019	98,4	89,0	95,7	90,5	91,3	87,5
Extracția minereurilor metalifere	2018	89,3	93,3	113,7	96,5	95,5	109,9
	2019	103,7	95,3	101,5	76,5	86,6	105,6
Alte activități extractive	2018	64,5	74,4	95,8	90,6	115,7	118,7
	2019	69,3	83,8	115,2	128,5	123,0	107,4
Activități de servicii anexe extracției	2018	84,3	97,3	92,0	88,3	105,1	132,8
	2019	78,6	86,3	93,1	100,4	90,3	108,7
INDUSTRIE PRELUCRĂTOARE	2018	106,0	111,7	124,5	112,8	126,0	125,3
	2019	105,3	115,0	125,9	114,6	125,8	116,1
Industria alimentară	2018	99,1	101,8	116,6	105,7	119,7	109,6
	2019	101,6	102,2	111,5	115,2	123,0	111,7
Fabricarea băuturilor	2018	90,4	88,6	119,3	109,4	130,8	137,3
	2019	86,0	86,4	107,2	107,4	127,0	135,8
Fabricarea produselor din tutun	2018	90,5	81,5	97,9	89,9	83,4	82,2
	2019	82,8	86,9	94,3	77,9	73,5	70,8
Fabricarea produselor textile	2018	107,9	118,8	122,0	102,5	112,3	113,2
	2019	93,4	107,2	113,5	97,2	109,1	86,4
Fabricarea articolelor de îmbrăcăminte	2018	78,6	81,6	88,5	71,6	84,4	86,5
	2019	65,1	72,4	77,7	65,1	71,0	74,0
Tăbăcirea și finisarea pieilor; fabricarea articolelor de voiaj și marochinărie, harnășamentelor și încăltămintei; prepararea și vopsirea blâñurilor	2018	98,7	98,9	100,2	83,2	97,8	93,5
	2019	81,2	86,4	88,5	72,9	81,5	81,7
Prelucrarea lemnului, fabricarea produselor din lemn și plătă, cu excepția mobilier; fabricarea articolelor din paie și din alte materiale vegetale împletești	2018	89,3	82,7	98,1	88,4	94,4	106,1
	2019	88,7	93,6	101,0	95,4	93,3	78,1

	Iul. July	Aug. Aug.	Sept. Sept.	Oct. Oct.	Nov. Nov.	Dec. Dec.	Years	Activities (divisions)
	118,1	107,4	116,0	125,1	123,5	104,3	2018	INDUSTRY - TOTAL
	114,6						2019	
	100,5	99,3	98,1	103,1	101,5	95,5	2018	MINING AND QUARRYING
	93,1						2019	
	86,2	92,1	94,4	107,6	100,6	94,9	2018	<i>Mining of coal and lignite</i>
	81,6						2019	
	93,9	92,8	90,9	94,1	92,6	96,7	2018	<i>Extraction of crude petroleum and natural gas</i>
	89,3						2019	
	113,3	100,1	113,0	99,7	90,2	40,6	2018	<i>Mining of metal ores</i>
	118,7						2019	
	120,7	133,9	122,4	136,3	119,8	84,9	2018	<i>Other mining and quarrying</i>
	125,1						2019	
	106,5	92,4	101,0	104,7	117,5	104,7	2018	<i>Mining support service activities</i>
	78,0						2019	
	123,4	109,8	121,9	131,1	127,8	101,2	2018	MANUFACTURING
	120,4						2019	
	113,4	117,8	116,5	131,7	126,5	107,7	2018	<i>Manufacture of food products</i>
	119,6						2019	
	125,9	130,6	120,8	106,9	113,7	100,8	2018	<i>Manufacture of beverages</i>
	137,3						2019	
	86,7	78,0	79,8	86,9	86,8	76,5	2018	<i>Manufacture of tobacco products</i>
	79,5						2019	
	108,4	77,7	100,6	114,6	108,4	78,8	2018	<i>Manufacture of textiles</i>
	92,7						2019	
	88,5	68,5	77,8	81,5	78,2	60,7	2018	<i>Manufacture of wearing apparel</i>
	77,7						2019	
	97,6	67,2	83,3	91,9	96,7	67,9	2018	<i>Manufacture of leather and related products</i>
	84,7						2019	
	106,2	103,8	94,7	100,6	98,9	81,9	2018	<i>Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials</i>
	84,7						2019	

Datele pentru luna iunie 2019 sunt rectificate / The data for June 2019 are rectified.

Datele pentru luna iulie 2019 sunt provizorii / The data for July 2019 are provisional.

INDICII PRODUCȚIEI INDUSTRIALE - pe activități (diviziuni) CAEN Rev.2

- serie brută - continuare

INDUSTRIAL OUTPUT INDICES - by activities (divisions) CANE Rev.2

1. - unadjusted series - continued

2015=100

Activități (diviziuni)	Anii	Jan. Ian.	Feb. Feb.	Mar. March	Apr. April	Mai May	Iun. June
------------------------	------	--------------	--------------	---------------	---------------	------------	--------------

Repararea, întreținerea și instalarea mașinilor și echipamentelor

2018	63,0	59,3	73,6	65,1	87,5	81,6
2019	52,2	63,3	83,2	83,2	87,3	75,2

	Iul. July	Aug. Aug.	Sept. Sept.	Oct. Oct.	Nov. Nov.	Dec. Dec.	Years	Activities (divisions)
--	--------------	--------------	----------------	--------------	--------------	--------------	-------	------------------------

71,1	73,7	84,5	85,0	78,8	93,3	2018	Repair and installation of machinery and equipment
83,9						2019	

Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat

2018	118,3	115,3	120,3	94,7	88,5	90,2
2019	122,5	111,9	110,0	93,1	93,5	92,6

96,2	97,6	90,9	101,5	109,0	124,9	2018	Electricity, gas,steam and air conditioning supply
91,6						2019	

Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat

2018	118,3	115,3	120,3	94,7	88,5	90,2
2019	122,5	111,9	110,0	93,1	93,5	92,6

96,2	97,6	90,9	101,5	109,0	124,9	2018	Electricity, gas,steam and air conditioning supply
91,6						2019	

MARILE GRUPE INDUSTRIALE	Anii	Jan. Ian.	Feb. Feb.	Mar. March	Apr. April	Mai May	Iun. June
--------------------------	------	--------------	--------------	---------------	---------------	------------	--------------

Industria bunurilor intermediare

2018	96,1	103,9	118,6	111,4	125,6	128,1
2019	99,6	110,3	126,9	119,1	125,7	118,2

	Iul. July	Aug. Aug.	Sept. Sept.	Oct. Oct.	Nov. Nov.	Dec. Dec.	Years	MAIN INDUSTRIAL GROUPINGS
--	--------------	--------------	----------------	--------------	--------------	--------------	-------	---------------------------

125,4	117,7	121,9	131,3	124,3	97,1	2018	Intermediate goods
122,4						2019	

Industria bunurilor de capital

2018	120,9	127,3	139,3	126,5	139,0	136,9
2019	121,0	134,0	144,3	123,8	140,3	127,1

135,7	111,1	137,5	145,8	147,1	116,2	2018	Capital goods
129,7						2019	

Industria bunurilor de folosință îndelungată

2018	111,7	119,5	126,4	107,6	121,2	116,7
2019	105,0	112,9	112,6	101,2	117,3	107,4

110,0	108,9	116,8	134,8	127,5	88,2	2018	Consumer durables
108,2						2019	

Industria bunurilor de uz curent

2018	95,0	97,8	109,5	95,9	109,6	107,6
2019	88,6	94,0	101,3	98,5	105,6	99,4

106,0	96,5	101,4	109,8	107,8	88,2	2018	Consumer non - durables
105,4						2019	

Industria energetică

2018	113,6	109,5	115,9	93,8	89,7	91,5
2019	117,2	106,8	106,6	93,1	94,8	92,5

96,6	97,9	91,9	100,7	104,7	118,5	2018	Energy
92,4						2019	

INDICII PRODUCȚIEI INDUSTRIALE - pe activități (diviziuni) CAEN Rev.2

- serie ajustată în funcție de numărul de zile lucrătoare -

INDUSTRIAL OUTPUT INDICES - by activities (divisions) CANE Rev.2

- adjusted series for number of working days -

2.

2015=100

Activități (diviziuni)	Anii	Ian. Jan.	Feb. Feb.	Mar. March	Apr. April	Mai May	Iun. June	Iul. July	Aug. Aug.	Sept. Sept.	Oct. Oct.	Nov. Nov.	Dec. Dec.	Years	Activities (divisions)	
		2018	112,2	110,8	122,6	115,1	122,1	120,8	119,1	108,5	121,2	121,9	126,5	116,2	2018	
INDUSTRIE - TOTAL	2019	112,1	112,9	124,4	114,4	119,5	116,5	112,9							2019	INDUSTRY - TOTAL
INDUSTRIE EXTRACTIVĂ	2018	89,2	88,1	97,3	91,4	98,6	102,7	100,5	99,3	98,4	102,9	101,6	96,2	2018	MINING AND QUARRYING	
Extracția cărbunelui superior și inferior	2019	90,1	86,8	98,8	98,2	96,2	94,5	93,0							2019	
Extracția petrolierului brut și a gazelor naturale	2018	95,5	90,8	98,8	92,1	93,7	90,3	94,0	92,8	91,0	94,2	92,9	97,6	2018	<i>Extraction of crude petroleum and natural gas</i>	
Extracția minereurilor metalifere	2019	98,3	89,7	95,4	90,6	91,2	87,2	89,5							2019	
Alte activități extractive	2018	88,1	94,1	113,6	94,9	94,7	109,0	113,2	100,0	111,7	100,5	89,9	38,2	2018	<i>Mining of metal ores</i>	
Activități de servicii anexe extracției	2019	102,2	96,2	100,8	75,6	86,5	104,3	119,2							2019	
Alte activități extractive	2018	69,6	75,0	97,8	100,4	119,0	122,1	123,9	137,7	126,8	132,2	124,4	101,8	2018	<i>Other mining and quarrying</i>	
Activități de servicii anexe extractiei	2019	77,4	84,4	117,4	131,6	126,3	115,1	121,4							2019	
INDUSTRIE PRELUCRĂTOARE	2018	98,4	89,8	87,5	99,1	119,3	132,2	107,4	96,6	100,5	105,4	121,1	125,5	2018	<i>Mining support service activities</i>	
Industria alimentară	2019	91,3	79,8	94,0	102,0	93,2	112,1	80,2							2019	
Fabricarea băuturilor	2018	111,8	111,7	124,9	119,4	129,8	130,0	123,9	110,2	127,9	127,4	129,7	112,6	2018	MANUFACTURING	
Fabricarea produselor din tutun	2019	111,4	115,5	129,8	119,0	126,3	123,7	117,7							2019	
Fabricarea produselor textile	2018	103,8	102,1	117,0	111,6	122,8	113,2	113,8	118,2	120,3	129,2	127,7	115,6	2018	<i>Manufacture of food products</i>	
Fabricarea articolelor de îmbrăcăminte	2019	106,6	102,5	114,4	119,0	123,4	117,9	117,3							2019	
Tăbăcirea și finisarea pieilor; fabricarea articolelor de voiaj și marochinărie, harnășamentelor și încăltămintei; prepararea și vopsirea blâñurilor	2018	93,6	88,8	119,6	114,4	133,6	140,8	126,2	130,9	123,6	105,4	114,5	106,1	2018	<i>Manufacture of beverages</i>	
Prelucrarea lemnului, fabricarea produselor din lemn și plătă, cu excepția mobilier; fabricarea articolelor din paie și din alte materiale vegetale împleteite	2019	88,9	86,5	109,2	109,9	127,3	141,0	135,5							2019	
Fabricarea articolelor de îmbrăcăminte	2018	89,6	82,4	100,8	89,5	85,5	83,3	84,8	79,1	80,6	84,8	86,8	73,3	2018	<i>Manufacture of tobacco products</i>	
Fabricarea produselor textile	2019	81,9	87,7	96,2	77,1	75,2	73,1	77,3							2019	
Tăbăcirea și finisarea pieilor; fabricarea articolelor de voiaj și marochinărie, harnășamentelor și încăltămintei; prepararea și vopsirea blâñurilor	2018	114,7	121,2	122,5	109,8	116,0	117,8	108,8	78,0	104,7	111,9	109,7	86,1	2018	<i>Manufacture of textiles</i>	
Prelucrarea lemnului, fabricarea produselor din lemn și plătă, cu excepția mobilier; fabricarea articolelor din paie și din alte materiale vegetale împleteite	2019	99,3	109,3	117,2	101,2	109,6	92,7	90,4							2019	
Fabricarea articolelor de îmbrăcăminte	2018	82,9	81,6	88,8	76,1	86,9	89,6	88,8	68,7	80,7	79,7	79,1	65,7	2018	<i>Manufacture of wearing apparel</i>	
Tăbăcirea și finisarea pieilor; fabricarea articolelor de voiaj și marochinărie, harnășamentelor și încăltămintei; prepararea și vopsirea blâñurilor	2019	68,6	72,4	79,9	67,4	71,2	78,4	76,1							2019	
Fabricarea produselor textile	2018	105,2	98,9	99,9	90,0	101,4	98,1	97,3	66,0	87,4	90,6	97,7	73,5	2018	<i>Manufacture of leather and related products</i>	
Prelucrarea lemnului, fabricarea produselor din lemn și plătă, cu excepția mobilier; fabricarea articolelor din paie și din alte materiale vegetale împleteite	2019	87,0	86,4	90,8	76,5	80,4	86,4	83,6							2019	
Fabricarea articolelor de îmbrăcăminte	2018	92,6	82,7	98,3	92,1	96,1	108,5	106,4	104,0	96,9	99,2	99,6	86,1	2018	<i>Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture;manufacture of articles of straw and plaiting materials</i>	
Tăbăcirea și finisarea pieilor; fabricarea articolelor de voiaj și marochinărie, harnășamentelor și încăltămintei; prepararea și vopsirea blâñurilor	2019	91,6	93,6	102,8	97,4	93,5	81,3	83,5							2019	

Datele pentru luna iunie 2019 sunt rectificate / The data for June 2019 are rectified.

Datele pentru luna iulie 2019 sunt provizorii / The data for July 2019 are provisional.

INDICII PRODUCȚIEI INDUSTRIALE - pe activități (diviziuni) CAEN Rev.2

- serie ajustată în funcție de numărul de zile lucrătoare - continuare

INDUSTRIAL OUTPUT INDICES - by activities (divisions) CANE Rev.2

- adjusted series for number of working days - continued

2.

2015=100

Activități (diviziuni)	Anii	Jan.	Feb.	Mar.	Apr.	Mai	Iun.	Iul.	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Years	Activities (divisions)
		Jan.	Feb.	March	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.		
Fabricarea hârtiei și a produselor din hârtie	2018	125,1	120,1	128,2	117,9	135,8	141,5	138,0	128,8	148,9	135,5	151,6	135,9	2018	Manufacture of paper and paper products
	2019	127,2	144,3	147,2	130,2	127,4	120,7	133,7						2019	
Tipărirea și reproducerea pe suporturi a înregistrărilor	2018	110,3	106,3	119,7	109,7	119,1	122,8	115,8	111,0	109,8	120,1	133,3	123,7	2018	Printing and reproduction of recorded media
	2019	103,1	99,6	108,5	117,5	126,9	112,3	107,7						2019	
Fabricarea produselor de cokerie și a produselor obținute din prelucrarea țățeiului	2018	116,1	104,3	123,2	87,9	95,6	119,9	116,4	125,8	111,5	115,1	89,0	115,6	2018	Manufacture of coke and refined petroleum products
	2019	119,2	106,3	98,8	106,5	129,9	114,5	119,7						2019	
Fabricarea substanțelor și a produselor chimice	2018	96,6	95,2	110,5	109,4	121,3	118,9	124,8	119,9	112,7	117,6	100,6	97,5	2018	Manufacture of chemicals and chemical products
	2019	101,3	97,4	115,9	114,6	116,6	104,0	114,1						2019	
Fabricarea produselor farmaceutice de bază și a preparatelor farmaceutice	2018	122,3	124,1	135,3	122,9	130,0	139,4	106,0	85,2	105,5	119,9	106,4	97,7	2018	Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
	2019	113,8	128,7	123,3	138,8	116,2	105,1	111,3						2019	
Fabricarea produselor din cauciuc și mase plastice	2018	108,3	113,6	121,7	115,2	124,1	130,4	123,8	114,7	122,4	127,0	123,4	99,9	2018	Manufacture of rubber and plastic products
	2019	109,0	116,3	127,8	118,5	128,3	133,1	119,0						2019	
Fabricarea altor produse din minerale nemetalice	2018	58,8	80,0	100,4	119,4	140,2	135,0	133,0	138,1	135,1	137,0	124,2	86,0	2018	Manufacture of other non-metallic mineral products
	2019	66,2	89,6	124,2	124,2	129,6	132,2	138,9						2019	
Industria metalurgică	2018	110,9	105,9	117,4	120,4	126,4	120,8	116,5	104,4	110,7	119,6	115,3	111,4	2018	Manufacture of basic metals
	2019	112,9	111,7	121,0	118,2	118,2	116,7	113,5						2019	
Industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații	2018	93,6	103,0	107,5	103,1	117,5	119,2	125,9	96,1	119,1	120,5	130,2	108,4	2018	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
	2019	84,4	103,0	105,2	100,4	104,1	100,5	101,9						2019	
Fabricarea calculatoarelor și a produselor electronice și optice	2018	142,6	146,2	161,2	134,4	148,7	156,1	146,1	138,3	163,8	163,5	168,4	152,7	2018	Manufacture of computer, electronic and optical products
	2019	139,4	150,3	174,5	143,6	148,1	146,7	136,2						2019	
Fabricarea echipamentelor electrice	2018	132,6	135,4	156,6	154,4	159,4	159,4	146,6	139,9	158,4	169,6	173,0	120,0	2018	Manufacture of electrical equipment
	2019	143,7	143,9	168,5	150,0	162,8	160,3	150,5						2019	
Fabricarea de mașini, utilaje și echipamente n.c.a.	2018	153,2	160,5	186,8	164,6	173,2	166,4	162,9	134,9	176,6	172,3	170,7	156,9	2018	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
	2019	144,9	162,1	184,1	138,0	168,2	170,1	151,8						2019	
Fabricarea autovehiculelor de transport rutier, a remorcilor și semiremorcilor	2018	145,4	143,9	156,8	152,7	158,8	164,1	152,3	116,8	157,1	164,4	162,8	126,4	2018	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
	2019	157,3	158,6	170,9	152,7	166,7	152,1	145,8						2019	
Fabricarea altor mijloace de transport	2018	89,6	88,0	93,5	93,3	92,2	78,8	92,5	90,3	92,7	93,2	117,6	98,4	2018	Manufacture of other transport equipment
	2019	84,7	91,6	106,0	93,6	97,2	100,9	96,7						2019	
Fabricarea de mobilă	2018	117,8	111,5	114,2	107,9	115,0	109,1	99,7	104,3	106,9	117,7	117,9	93,2	2018	Manufacture of furniture
	2019	102,4	97,1	105,2	96,5	104,4	101,8	96,4						2019	
Alte activități industriale n.c.a.	2018	105,6	116,1	113,6	117,8	121,4	118,2	118,0	84,4	117,9	122,1	128,8	93,3	2018	Other manufacturing n.e.c.
	2019	102,8	115,6	132,3	126,0	137,4	121,3	145,5						2019	

INDICII PROducțIEI INDUSTRIALE - pe activități (diviziuni) CAEN Rev.2

- serie ajustată în funcție de numărul de zile lucrătoare - continuare

INDUSTRIAL OUTPUT INDICES - by activities (divisions) CANE Rev.2

- adjusted series for number of working days - continued

2.

2015=100

Activități (diviziuni)	Anii	Jan.	Feb.	Mar.	Apr.	Mai	Iun.
		Jan.	Feb.	March	April	May	June
Repararea, întreținerea și instalarea mașinilor și echipamentelor	2018	63,9	59,0	73,7	66,3	88,3	82,4
	2019	53,0	63,0	83,4	83,6	87,4	76,1
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	2018	119,7	116,0	120,4	96,0	89,1	90,9
	2019	123,8	112,6	110,7	93,8	93,6	93,6
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	2018	119,7	116,0	120,4	96,0	89,1	90,9
	2019	123,8	112,6	110,7	93,8	93,6	93,6

	Iul.	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Years	Activities (divisions)
	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Years	Activities (divisions)
	71,2	73,8	85,2	84,6	79,0	95,0	2018	Repair and installation of machinery and equipment
	83,6						2019	
	96,3	97,7	91,7	101,0	109,3	127,2	2018	Electricity, gas,steam and air conditioning supply
	91,3						2019	
	96,3	97,7	91,7	101,0	109,3	127,2	2018	Electricity, gas,steam and air conditioning supply
	91,3						2019	

MARILE GRUPE INDUSTRIALE	Anii	Jan.	Feb.	Mar.	Apr.	Mai	Iun.
		Jan.	Feb.	March	April	May	June
Industria bunurilor intermediare	2018	99,8	104,7	118,9	116,2	128,1	131,2
	2019	103,3	111,1	129,4	121,9	126,0	122,9
Industria bunurilor de capital	2018	129,2	127,3	139,7	136,4	142,0	143,9
	2019	128,6	134,0	148,8	130,3	139,5	135,5
Industria bunurilor de folosință îndelungată	2018	120,1	119,5	126,8	118,4	125,3	122,9
	2019	113,1	112,9	115,3	108,7	117,1	115,1
Industria bunurilor de uz curent	2018	101,6	98,2	109,1	103,6	113,6	110,6
	2019	94,8	94,4	103,2	102,5	106,9	105,3
Industria energetică	2018	114,7	110,1	116,0	94,9	90,2	92,1
	2019	118,2	107,3	107,1	93,7	94,9	93,3

	Iul.	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Years	MAIN INDUSTRIAL GROUPINGS
	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Years	MAIN INDUSTRIAL GROUPINGS
	125,7	118,0	124,9	129,4	125,2	102,5	2018	Intermediate goods
	120,7						2019	
	136,5	109,9	144,5	143,1	148,0	126,7	2018	Capital goods
	127,2						2019	
	112,3	108,9	122,9	131,2	131,1	99,0	2018	Consumer durables
	105,6						2019	
	107,7	97,8	104,1	107,9	110,1	98,1	2018	Consumer non - durables
	103,8						2019	
	96,7	98,0	92,5	100,3	104,9	120,3	2018	Energy
	92,1						2019	

INDICII PRODUCȚIEI INDUSTRIALE - pe activități (diviziuni) CAEN Rev.2

- serie ajustată în funcție de numărul de zile lucrătoare și de sezonabilitate -

INDUSTRIAL OUTPUT INDICES - by activities (divisions) CANE Rev.2

3. - working day and seasonally adjusted series -

2015=100

Activități (diviziuni)	Anii	Jan.	Feb.	Mar.	Apr.	Mai	Iun.	Iul.	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Years	Activities (divisions)
		Jan.	Feb.	March	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.		
INDUSTRIE - TOTAL	2018	116,4	115,6	116,4	119,1	118,6	120,2	118,2	120,5	120,9	120,5	120,3	119,2	2018	INDUSTRY - TOTAL
	2019	116,8	117,7	118,2	119,0	116,5	114,4	110,6						2019	
INDUSTRIE EXTRACTIVĂ	2018	93,0	96,0	95,1	94,6	98,7	105,5	100,6	97,6	96,4	98,1	97,9	92,8	2018	MINING AND QUARRYING
	2019	94,1	94,8	96,7	101,3	96,2	96,7	93,2						2019	
Extracția cărbunelui superior și inferior	2018	105,1	92,8	98,3	107,2	84,1	88,1	86,0	87,7	90,2	97,8	90,3	99,6	2018	<i>Mining of coal and lignite</i>
	2019	80,2	90,7	99,6	105,6	100,9	87,4	82,7						2019	
Extracția petrolierului brut și a gazelor naturale	2018	92,0	95,0	95,4	92,3	94,2	95,1	95,5	93,5	93,7	92,1	92,9	93,1	2018	<i>Extraction of crude petroleum and natural gas</i>
	2019	94,4	93,3	92,2	91,2	91,7	91,4	90,9						2019	
Extracția minereurilor metalifere	2018	102,0	96,2	103,3	101,9	92,4	101,8	106,3	98,1	107,9	90,3	91,9	58,9	2018	<i>Mining of metal ores</i>
	2019	111,8	95,5	89,0	84,8	86,6	96,4	109,3						2019	
Alte activități extractive	2018	107,5	106,1	105,6	101,7	105,8	109,2	113,1	118,3	113,6	111,9	113,2	114,1	2018	<i>Other mining and quarrying</i>
	2019	110,8	114,8	123,5	126,1	113,1	109,5	113,3						2019	
Activități de servicii anexe extracției	2018	106,1	108,8	95,1	108,9	117,0	136,3	110,8	92,9	94,3	104,7	114,4	96,4	2018	<i>Mining support service activities</i>
	2019	98,5	97,5	102,4	112,2	92,6	108,8	82,8						2019	
INDUSTRIE PRELUCRĂTOARE	2018	121,2	118,1	118,6	123,5	123,1	125,3	121,1	122,4	123,6	123,8	121,7	120,4	2018	MANUFACTURING
	2019	120,9	122,4	123,1	123,6	120,0	118,4	115,8						2019	
Industria alimentară	2018	120,5	119,1	118,3	116,0	121,8	117,8	118,2	120,6	115,9	113,2	112,3	109,3	2018	<i>Manufacture of food products</i>
	2019	121,7	118,6	116,2	123,4	121,5	121,6	120,8						2019	
Fabricarea băuturilor	2018	126,3	124,2	125,3	110,2	121,5	117,9	105,4	109,9	116,4	110,4	125,4	113,1	2018	<i>Manufacture of beverages</i>
	2019	119,5	120,2	114,2	107,0	115,7	117,6	113,5						2019	
Fabricarea produselor din tutun	2018	103,4	92,2	96,7	95,3	85,4	83,4	82,8	77,2	77,2	75,3	83,1	84,7	2018	<i>Manufacture of tobacco products</i>
	2019	91,8	94,3	89,4	81,5	76,1	74,4	76,5						2019	
Fabricarea produselor textile	2018	108,5	113,6	110,3	114,7	115,0	122,5	116,0	104,5	102,2	102,8	99,3	93,1	2018	<i>Manufacture of textiles</i>
	2019	94,4	102,4	105,2	105,9	107,7	96,2	96,3						2019	
Fabricarea articolelor de îmbrăcăminte	2018	85,7	83,2	82,3	82,1	82,6	82,5	81,0	79,4	78,2	77,9	76,9	76,1	2018	<i>Manufacture of wearing apparel</i>
	2019	73,2	74,2	74,7	72,6	70,3	69,9	69,0						2019	
Tăbăcirea și finisarea pieilor; fabricarea articolelor de voiaj și marochinărie, harnășamentelor și încăltămintei; prepararea și vopsirea blâñurilor	2018	97,0	92,5	90,6	95,4	97,6	94,6	89,8	85,3	87,4	91,1	93,9	87,7	2018	<i>Manufacture of leather and related products</i>
	2019	80,7	81,8	82,8	81,8	78,0	82,4	77,7						2019	
Prelucrarea lemnului, fabricarea produselor din lemn și plătă, cu excepția mobilier; fabricarea articolelor din paie și din alte materiale vegetale împleteite	2018	99,6	92,8	94,6	94,5	92,5	103,1	100,5	101,0	95,8	94,5	94,4	93,3	2018	<i>Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture;manufacture of articles of straw and plaiting materials</i>
	2019	99,8	104,2	100,3	101,4	89,7	83,7	83,0						2019	

Datele pentru luna iunie 2019 sunt rectificate / The data for June 2019 are rectified.

Datele pentru luna iulie 2019 sunt provizorii / The data for July 2019 are provisional.

INDICII PRODUCȚIEI INDUSTRIALE - pe activități (diviziuni) CAEN Rev.2

- serie ajustată în funcție de numărul de zile lucrătoare și de sezonabilitate - continuare

INDUSTRIAL OUTPUT INDICES - by activities (divisions) CANE Rev.2

- working day and seasonally adjusted series - continued

2015=100

Activități (diviziuni)	Anii	Jan.	Feb.	Mar.	Apr.	Mai	Iun.	Iul.	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Years	Activities (divisions)
		Jan.	Feb.	March	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.		
Fabricarea hârtiei și a produselor din hârtie	2018	134,2	128,9	126,2	126,4	131,9	135,8	134,7	136,0	137,7	133,1	141,4	143,3	2018	Manufacture of paper and paper products
	2019	141,4	144,8	141,9	135,7	129,0	127,0	130,6						2019	
Tipărirea și reproducerea pe suporturi a înregistrărilor	2018	122,0	116,2	118,0	112,9	116,3	124,2	121,6	113,7	108,7	114,2	121,5	114,2	2018	Printing and reproduction of recorded media
	2019	114,1	108,8	107,2	120,1	122,6	112,8	112,6						2019	
Fabricarea produselor de cokerie și a produselor obținute din prelucrarea țățeiului	2018	117,8	115,9	119,4	93,0	98,4	120,2	112,3	116,7	108,0	114,0	93,9	111,9	2018	Manufacture of coke and refined petroleum products
	2019	120,1	117,0	96,1	111,9	131,1	114,8	115,4						2019	
Fabricarea substanțelor și a produselor chimice	2018	111,5	109,8	106,7	105,2	112,9	115,3	118,1	113,0	106,5	111,9	104,1	110,4	2018	Manufacture of chemicals and chemical products
	2019	115,7	112,0	112,1	110,7	108,4	101,1	107,5						2019	
Fabricarea produselor farmaceutice de bază și a preparatelor farmaceutice	2018	121,4	115,4	115,1	115,1	116,3	133,6	116,0	115,5	111,1	114,6	104,2	117,1	2018	Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
	2019	113,4	119,0	105,6	128,8	104,2	101,5	120,8						2019	
Fabricarea produselor din cauciuc și mase plastice	2018	118,4	117,7	114,8	117,7	118,2	124,7	117,9	117,4	118,9	118,4	120,3	122,9	2018	Manufacture of rubber and plastic products
	2019	119,3	120,6	121,0	123,1	122,8	122,8	115,8						2019	
Fabricarea altor produse din minerale nemetalice	2018	109,2	108,7	103,4	113,6	121,0	119,3	117,2	120,3	119,0	121,5	117,7	114,7	2018	Manufacture of other non-metallic mineral products
	2019	118,0	120,6	125,8	119,1	113,6	117,7	122,1						2019	
Industria metalurgică	2018	115,2	110,4	112,8	119,7	118,2	121,0	113,7	110,6	110,7	114,3	115,2	118,1	2018	Manufacture of basic metals
	2019	117,2	116,4	116,6	117,4	110,7	115,7	110,8						2019	
Industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații	2018	113,8	113,2	102,7	105,4	112,0	115,1	117,0	101,8	109,7	110,2	124,1	118,8	2018	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
	2019	103,3	113,0	101,3	103,2	99,6	97,1	95,2						2019	
Fabricarea calculatoarelor și a produselor electronice și optice	2018	156,3	152,5	153,9	145,6	148,9	154,9	149,5	162,7	149,6	151,8	155,9	146,2	2018	Manufacture of computer, electronic and optical products
	2019	152,5	156,4	164,6	156,4	149,2	145,8	140,3						2019	
Fabricarea echipamentelor electrice	2018	139,2	139,6	147,9	154,2	153,7	152,5	149,0	154,4	149,7	156,0	157,2	152,2	2018	Manufacture of electrical equipment
	2019	151,5	148,6	158,1	154,1	154,8	154,5	151,1						2019	
Fabricarea de mașini, utilaje și echipamente n.c.a.	2018	164,0	164,6	172,7	164,8	166,9	158,1	167,1	156,8	170,3	169,1	163,4	160,9	2018	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
	2019	156,3	165,2	166,1	142,5	162,0	160,7	156,5						2019	
Fabricarea autovehiculelor de transport rutier, a remorcilor și semiremorcilor	2018	142,1	141,2	141,6	148,8	150,2	156,4	154,2	149,9	153,1	156,8	157,0	151,5	2018	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
	2019	155,6	157,3	157,1	153,7	157,4	147,7	150,0						2019	
Fabricarea altor mijloace de transport	2018	95,0	91,4	90,6	97,7	91,6	82,2	94,8	98,5	95,0	85,3	105,8	92,3	2018	Manufacture of other transport equipment
	2019	90,9	94,9	102,2	98,7	97,0	103,1	98,8						2019	
Fabricarea de mobilă	2018	118,2	111,3	108,9	111,4	111,8	114,5	110,6	110,2	104,7	108,7	106,3	102,0	2018	Manufacture of furniture
	2019	102,0	98,4	100,7	101,0	101,5	105,3	105,3						2019	
Alte activități industriale n.c.a.	2018	113,7	119,2	103,4	112,8	109,6	113,5	112,2	104,8	116,9	117,2	124,4	108,0	2018	Other manufacturing n.e.c.
	2019	110,9	118,3	120,2	121,1	123,8	117,1	137,6						2019	

INDICII PRODUCȚIEI INDUSTRIALE - pe activități (diviziuni) CAEN Rev.2

- serie ajustată în funcție de numărul de zile lucrătoare și de sezonabilitate - continuare

INDUSTRIAL OUTPUT INDICES - by activities (divisions) CANE Rev.2

- working day and seasonally adjusted series - continued

2015=100

Activități (diviziuni)	Anii	Jan.	Feb.	Mar.	Apr.	Mai	Iun.	Iul.	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Years	Activities (divisions)	
		Jan.	Feb.	March	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Years		
Repararea, întreținerea și instalarea mașinilor și echipamentelor	2018	78,0	67,1	78,0	69,8	89,4	79,5	69,7	76,4	82,0	77,2	74,9	77,6	2018	Repair and installation of machinery and equipment	
	2019	67,5	72,8	86,3	86,2	85,4	74,9	81,4						2019		
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	2018	99,4	106,3	110,5	103,6	102,4	104,9	105,0	105,9	103,3	102,7	103,2	106,7	2018	Electricity, gas,steam and air conditioning supply	
	2019	103,2	102,7	101,5	102,1	107,0	106,7	100,1						2019		
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	2018	99,4	106,3	110,5	103,6	102,4	104,9	105,0	105,9	103,3	102,7	103,2	106,7	2018	Electricity, gas,steam and air conditioning supply	
	2019	103,2	102,7	101,5	102,1	107,0	106,7	100,1						2019		
<hr/>																
MARILE GRUPE INDUSTRIALE		Anii	Jan.	Feb.	Mar.	Apr.	Mai	Iun.	Iul.	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Years	MAIN INDUSTRIAL GROUPINGS
			Jan.	Feb.	March	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Years	
Industria bunurilor intermediare		2018	116,4	113,8	113,6	116,0	119,1	125,1	119,2	119,4	118,2	120,0	122,1	120,8	2018	
		2019	120,6	121,0	123,5	121,9	117,4	117,1	114,6						2019	Intermediate goods
Industria bunurilor de capital		2018	135,9	131,5	130,9	139,8	135,3	137,4	135,3	139,2	135,9	131,5	139,4	136,7	2018	
		2019	135,9	138,4	139,4	134,4	133,0	129,7	126,6						2019	Capital goods
Industria bunurilor de folosință îndelungată		2018	123,8	119,2	120,1	123,3	119,8	126,7	123,4	117,9	119,5	119,5	117,6	112,6	2018	
		2019	115,0	113,5	112,2	115,7	114,6	114,1	114,0						2019	Consumer durables
Industria bunurilor de uz curent		2018	108,8	106,5	106,5	106,1	109,4	108,6	105,4	104,2	102,8	101,9	103,0	102,0	2018	
		2019	101,6	102,1	100,9	105,1	102,9	102,6	101,3						2019	Consumer non - durables
Industria energetică		2018	98,3	104,1	107,5	101,0	100,8	103,6	103,1	103,4	101,6	100,9	100,4	103,6	2018	
		2019	101,7	101,1	99,7	100,7	105,1	103,8	98,9						2019	Energy

INDICII PRODUCTIVITĂȚII MUNCII ÎN INDUSTRIE

pe activități (diviziuni) CAEN Rev.2 - continuare

**4. LABOUR PRODUCTIVITY INDICES IN INDUSTRY
by activities (divisions) CANE Rev.2 - continued**

2015=100

Activități (diviziuni)	Anii	Jan.	Feb.	Mar.	Apr.	Mai	Iun.
		Jan.	Feb.	March	April	May	June
Repararea, întreținerea și instalarea mașinilor și echipamentelor	2018	73,2	68,3	84,7	75,8	100,6	95,5
	2019	59,6	74,1	97,1	97,7	102,4	88,2
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	2018	124,1	121,3	126,6	99,4	93,2	95,2
	2019	130,2	119,8	117,2	98,9	99,6	98,5
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	2018	124,1	121,3	126,6	99,4	93,2	95,2
	2019	130,2	119,8	117,2	98,9	99,6	98,5

	lul.	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Years	Activities (divisions)
	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Years	Activities (divisions)

MARILE GRUPE INDUSTRIALE	Anii	Jan.	Feb.	Mar.	Apr.	Mai	Iun.
		Jan.	Feb.	March	April	May	June
Industria bunurilor intermediare	2018	87,9	94,3	106,4	100,0	112,5	114,7
	2019	88,3	97,0	111,3	104,5	110,4	104,2
Industria bunurilor de capital	2018	109,7	114,8	124,3	115,2	127,0	125,3
	2019	111,7	123,6	133,6	115,4	131,5	120,1
Industria bunurilor de folosință îndelungată	2018	103,5	110,5	117,0	100,3	114,4	110,2
	2019	99,1	106,6	107,7	97,3	112,7	103,2
Industria bunurilor de uz curent	2018	95,8	98,9	110,9	97,2	111,2	109,7
	2019	90,7	95,7	103,2	100,7	108,4	102,7
Industria energetică	2018	127,8	123,6	131,1	105,9	101,5	103,9
	2019	136,0	123,6	123,1	107,3	109,3	106,7

	lul.	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Years	MAIN INDUSTRIAL GROUPINGS
	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Years	MAIN INDUSTRIAL GROUPINGS

INDICI VALORICI AI CIFREI DE AFACERI DIN INDUSTRIE PE TOTAL, PIATA INTERNĂ

și PIATĂ EXTERNĂ - pe activități (diviziuni) CAEN Rev.2 - continuare

TURNOVER INDICES IN INDUSTRY FOR TOTAL, DOMESTIC AND NON-DOMESTIC

7. **MARKET by activities (divisions) CANE Rev.2 - continued**

2015=100

Activități (diviziuni)	Anii	Piață	Ian.	Feb.	Mar.	Apr.	Mai	Iun.
			Jan.	Feb.	March	April	May	June
Fabricarea articolelor de îmbrăcăminte	2018	Total	98,9	99,7	109,2	91,9	104,6	107,5
		Internă	106,7	103,8	114,3	109,9	119,9	119,3
		Externă	93,1	96,8	105,4	78,8	93,4	98,9
Tăbăcirea și finisarea pieilor; fabricarea articolelor de voiaj și marochinărie, harnășamentelor și încălțăminte; prepararea și vopsirea blănurilor	2019	Total	91,3	100,1	107,0	95,8	103,4	105,7
		Internă	101,8	107,6	116,2	114,2	124,5	121,3
		Externă	83,7	94,7	100,3	82,3	88,0	94,3
Prelucrarea lemnului, fabricarea produselor din lemn și plută, cu excepția mobilier; fabricarea articolelor din paie și din alte materiale vegetale împălitite	2018	Total	110,2	109,9	118,3	98,3	114,7	113,2
		Internă	104,4	107,0	119,1	112,5	132,2	118,9
		Externă	113,9	111,7	117,8	89,3	103,6	109,7
Fabricarea hârtiei și a produselor din hârtie	2019	Total	99,1	111,1	112,9	94,1	104,4	103,7
		Internă	88,1	101,9	110,1	102,5	109,6	116,9
		Externă	106,1	116,9	114,6	88,7	101,1	95,3
Tipărire și reproducere pe suporturi înregistrărilor	2018	Total	101,7	98,2	114,9	103,0	116,4	115,5
		Internă	98,9	102,5	119,0	104,0	118,4	122,4
		Externă	105,0	93,2	110,1	101,7	114,0	107,3
Fabricarea produselor de cokerie și a produselor obținute din prelucrarea țăneiului	2019	Total	97,6	104,1	111,2	107,3	116,8	107,9
		Internă	92,9	103,1	108,9	113,5	112,8	109,6
		Externă	103,2	105,4	113,9	99,9	121,6	105,9

			Iul. July	Aug. Aug.	Sept. Sept.	Oct. Oct.	Nov. Nov.	Dec. Dec.	Market	Years	Activities (divisions)
Fabricarea articolelor de îmbrăcăminte	2018		119,1	102,7	105,6	109,4	110,8	90,8	Total		Manufacture of wearing apparel
			125,6	114,9	120,6	125,5	130,9	111,0	Domestic	2018	
			114,3	93,8	94,7	97,7	96,1	76,0	Non-domestic		
Tăbăcirea și finisarea pieilor; fabricarea articolelor de voiaj și marochinărie, harnășamentelor și încălțăminte; prepararea și vopsirea blănurilor	2019		117,3						Total		Manufacture of leather and related products
			130,3						Domestic	2019	
			107,8						Non-domestic		
Prelucrarea lemnului, fabricarea produselor din lemn și plută, cu excepția mobilier; fabricarea articolelor din paie și din alte materiale vegetale împălitite	2018		128,0	98,5	116,8	123,1	121,6	91,5	Total		Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
			125,8	106,2	126,0	138,4	136,8	105,4	Domestic	2018	
			129,4	93,6	110,9	113,3	111,9	82,7	Non-domestic		
Fabricarea hârtiei și a produselor din hârtie	2019		113,2						Total		Manufacture of paper and paper products
			109,9						Domestic	2019	
			115,3						Non-domestic		
Tipărire și reproducere pe suporturi înregistrărilor	2018		113,1	104,8	106,1	113,6	109,1	86,4	Total		Printing and reproduction of recorded media
			118,2	109,5	110,6	115,7	111,9	91,8	Domestic	2018	
			107,1	99,2	100,8	111,1	105,8	80,1	Non-domestic		
Fabricarea produselor de cokerie și a produselor obținute din prelucrarea țăneiului	2019		112,3						Total		Manufacture of coke and refined petroleum products
			109,9						Domestic	2019	
			115,3						Non-domestic		

INDICI VALORICI AI CIFREI DE AFACERI DIN INDUSTRIE PE TOTAL, PIATA INTERNĂ

ȘI PIATĂ EXTERNĂ - pe activități (diviziuni) CAEN Rev.2 - continuare

TURNOVER INDICES IN INDUSTRY FOR TOTAL, DOMESTIC AND NON-DOMESTIC

7. MARKET by activities (divisions) CANE Rev.2 - continued

2015=100

Activități (diviziuni)	Anii	Piață	Ian. Jan.	Feb. Feb.	Mar. March	Apr. April	Mai May	Iun. June
Fabricarea calculatoarelor și a produselor electronice și optice	2018	Total	111,2	113,1	126,8	107,2	118,1	133,3
		Internă	84,1	74,4	85,4	71,6	77,1	92,7
		Externă	129,5	139,3	154,7	131,2	145,8	160,7
Fabricarea echipamentelor electrice	2019	Total	121,4	133,8	153,0	120,5	133,8	130,8
		Internă	92,4	96,2	101,1	84,3	91,4	85,8
		Externă	141,0	159,1	188,0	145,0	162,4	161,2
Fabricarea de mașini, utilaje și echipamente n.c.a.	2018	Total	125,2	132,8	148,3	132,6	147,2	146,5
		Internă	109,4	117,2	131,7	127,5	139,3	142,7
		Externă	135,0	142,4	158,5	135,7	152,0	148,8
Fabricarea autovehiculelor de transport rutier, a remorcilor și semiremorcilor	2019	Total	133,9	146,9	152,7	136,4	156,1	136,1
		Internă	109,8	119,3	131,8	118,7	134,9	123,4
		Externă	148,7	163,8	165,5	147,2	169,1	143,9
Fabricarea altor mijloace de transport	2018	Total	126,1	130,1	154,9	139,6	147,2	143,1
		Internă	136,2	156,8	170,6	156,0	172,6	176,1
		Externă	121,8	118,5	148,1	132,5	136,2	128,7
Fabricarea de mobilă	2019	Total	140,5	152,5	167,9	154,8	172,4	150,2
		Internă	157,4	178,6	222,4	181,2	197,9	198,3
		Externă	133,1	141,1	144,1	143,3	161,3	129,2

	Iul. July	Aug. Aug.	Sept. Sept.	Oct. Oct.	Nov. Nov.	Dec. Dec.	Market	Years	Activities (divisions)
Fabricarea calculatoarelor și a produselor electronice și optice	126,8	119,9	136,1	141,5	145,7	131,7	Total	2018	Manufacture of computer, electronic and optical products
	95,7	89,4	94,7	105,9	111,6	95,6	Domestic		
	147,9	140,4	164,1	165,6	168,7	156,0	Non-domestic		
Fabricarea echipamentelor electrice	128,6	83,8	158,8				Total	2019	Manufacture of electrical equipment
	142,1	131,4	146,0	170,0	161,4	125,1	Domestic		
	138,1	134,5	147,5	165,9	161,8	120,0	Non-domestic		
Fabricarea de mașini, utilaje și echipamente n.c.a.	147,6	131,9	157,2				Total	2019	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
	166,0	154,7	180,4	196,7	193,3	176,4	Domestic		
	133,9	120,5	125,8	143,2	140,7	109,7	Non-domestic		
Fabricarea autovehiculelor de transport rutier, a remorcilor și semiremorcilor	143,7	130,9	142,4	159,4	156,7	129,9	Total	2018	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
	166,0	154,7	180,4	196,7	193,3	176,4	Domestic		
	151,1	118,2	159,8	175,3	170,7	121,6	Non-domestic		
Fabricarea altor mijloace de transport	176,2	224,9	155,0				Total	2019	Manufacture of other transport equipment
	163,4	188,6	154,0				Domestic		
	181,0	110,6	166,4	166,2	211,7	355,2	Non-domestic		
Fabricarea de mobilă	117,3	97,0	91,3	113,7	103,2	179,2	Total	2018	Manufacture of furniture
	92,6	91,7	62,1	93,4	61,2	111,0	Domestic		
	121,5	135,4	109,7				Non-domestic		

INDICI VALORICI AI COMENZILOR NOI DIN INDUSTRIA PRELUCRĂTOARE PE TOTAL,

PIAȚA INTERNĂ ȘI PIAȚA EXTERNĂ - pe activități (diviziuni) CAEN Rev.2 - continuare

**8. NEW ORDERS INDICES IN MANUFACTURING FOR TOTAL, DOMESTIC AND
NON-DOMESTIC MARKET by activities (divisions) CANE Rev.2 - continued**

2015=100

MARILE GRUPE INDUSTRIALE	Anii	Piață	Jan.	Feb.	Mar.	Apr.	Mai	Iun.
			Jan.	Feb.	March	April	May	June
Industria bunurilor intermediare	2018	Total	120,5	135,0	139,8	136,1	147,5	138,7
		Internă	109,9	135,7	128,4	124,0	134,0	130,6
		Externă	131,9	134,2	152,0	149,0	161,9	147,5
Industria bunurilor de capital	2019	Total	131,6	134,5	153,1	136,5	155,1	132,4
		Internă	123,9	123,6	139,9	134,3	149,1	124,5
		Externă	139,8	146,1	167,2	138,9	161,5	140,8
Industria bunurilor de folosință îndelungată	2018	Total	138,0	139,3	158,3	147,5	156,0	157,4
		Internă	140,4	139,4	150,6	144,4	157,9	157,1
		Externă	136,8	139,3	161,9	149,1	155,1	157,6
Industria bunurilor de uz curent	2019	Total	149,7	153,6	158,5	175,9	166,1	154,1
		Internă	163,7	157,6	167,5	165,5	178,9	158,8
		Externă	142,9	151,7	154,2	180,9	160,0	151,9
Industria bunurilor de folosință îndelungată	2018	Total	113,3	126,1	148,0	128,6	158,4	146,4
		Internă	99,7	113,2	138,4	125,7	137,1	140,9
		Externă	118,1	130,7	151,4	129,6	165,9	148,3
Industria bunurilor de uz curent	2019	Total	131,9	137,4	140,1	160,2	166,7	157,6
		Internă	88,5	112,1	132,9	143,6	174,6	166,4
		Externă	147,3	146,4	142,7	166,1	163,9	154,5

MARILE GRUPE INDUSTRIALE	Anii	Piață	Iul.	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Market	Years	MAIN INDUSTRIAL GROUPINGS
			July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.			
Industria bunurilor intermediare	2018	Total	135,3	130,1	134,7	147,2	142,2	121,3	Total	2018	Intermediate goods
		Internă	132,9	133,4	128,9	142,8	135,5	109,8	Domestic		
		Externă	137,8	126,5	140,9	152,0	149,4	133,6	Non-domestic		
Industria bunurilor de capital	2019	Total	142,8						Total	2019	Capital goods
		Internă	136,1						Domestic		
		Externă	149,9						Non-domestic		
Industria bunurilor de folosință îndelungată	2018	Total	141,7	127,3	144,1	184,6	159,2	127,9	Total	2018	Consumer durables
		Internă	153,0	125,3	152,0	194,5	172,4	144,1	Domestic		
		Externă	136,3	128,3	140,4	179,8	152,8	120,1	Non-domestic		
Industria bunurilor de folosință îndelungată	2019	Total	153,1						Total	2019	Consumer durables
		Internă	189,7						Domestic		
		Externă	135,4						Non-domestic		
Industria bunurilor de uz curent	2018	Total	131,6	128,0	163,2	170,3	162,0	107,3	Total	2018	Consumer non - durables
		Internă	140,1	151,9	144,1	176,2	163,7	114,6	Domestic		
		Externă	128,6	119,4	170,0	168,2	161,3	104,7	Non-domestic		
Industria bunurilor de uz curent	2019	Total	159,0						Total	2019	Consumer non - durables
		Internă	184,4						Domestic		
		Externă	150,0						Non-domestic		

9. PROducțIA DE LAPTE ȘI PROdUSE LACTATE
OUTPUT OF MILK AND MILK PRODUCTS

U.M.	2018							
	Iul. July	Aug. Aug.	Sept. Sept.	Oct. Oct.	Nov. Nov.	Dec. Dec.	Ian. Jan.	
Produse colectate de unitățile industriale în vederea procesării								
Lapte de vacă colectat ¹⁾	tone	106679	98552	88802	89843	82368	84597	86720
Conținutul mediu de grăsimi	%	3,72	3,72	3,76	3,83	3,90	3,90	3,88
Conținutul mediu de proteine	%	3,26	3,24	3,27	3,30	3,31	3,33	3,31
Smântână brută	tone	39	40	39	70	57	99	67
Lapte brut importat	tone	6817	8413	9963	9314	10128	10110	10246
Smântână brută importată	tone	156	158	236	297	245	291	225
Produse obținute								
Lapte de consum	tone	23099	25123	25936	27094	26110	26960	26476
Smântână de consum	tone	5802	5736	5432	6005	5739	5471	5887
Lapte acidulat (iaurt, iaurt de băut și altele)	tone	18118	19336	17589	19108	19525	15626	20131
Smântână praf, lapte praf integral și parțial degresat	tone	92	63	69	100	66	85	97
Lapte praf degresat	tone	223	106	21	38	50	114	59
Unt	tone	928	733	889	959	1044	1108	981
Brânzetură totală din care :	tone	8891	8300	7277	7447	6874	6764	7202
- numai din lapte de vacă ¹⁾	tone	7079	6629	6405	6776	6193	5790	6418

U.M.	2019							
	Feb. Feb.	Mar. March	Apr. April	Mai May	Iun. June	Iul. July	M.U.	
Products collected by diaries for processing								
Lapte de vacă colectat	tonnes	82336	98315	98912	111765	104156	104132	% Cow's milk collected
Conținutul mediu de grăsimi	tonnes	3,85	3,82	3,80	3,78	3,73	3,72	Medium fat content
Conținutul mediu de proteine	tonnes	3,30	3,29	3,27	3,27	3,25	3,24	Medium protein content
Smântână brută	tonnes	63	97	75	76	62	116	Raw cream
Lapte brut importat	tonnes	9989	10022	7554	6723	6019	6598	Raw imported milk
Smântână brută importată	tonnes	295	130	141	109	137	187	Raw imported cream
Products obtained								
Lapte de consum	tonnes	28344	29363	27301	27605	23823	26246	Drinking milk
Smântână de consum	tonnes	5446	5122	5771	5931	5604	5704	Cream for consumption
Lapte acidulat (iaurt, iaurt de băut și altele)	tonnes	18586	18393	17415	20859	17341	19889	Acidified milk (yogurt,drinking yogurt and others)
Smântână praf, lapte praf integral și parțial degresat	tonnes	75	73	67	57	52	38	Cream powder, whole milk and partial skinned-milk powder
Lapte praf degresat	tonnes	39	85	113	134	137	58	Skinned-milk powder
Unt	tonnes	851	875	1017	785	761	737	Butter
Brânzetură totală din care :	tonnes	6986	7923	8483	9907	9186	8807	Cheese total of which:
- numai din lapte de vacă ¹⁾	tonnes	6370	7315	7237	7714	7014	7026	- cheese made from cow's milk only

¹⁾ Date rectificate / The data are rectified.

Date sunt provizorii / The data are provisional.

EXPORTURILE (FOB) DE PRODUSE INDUSTRIALE ÎN LUNA IUNIE 2019¹⁾
conform CPSA 2008
10. EXPORTS (FOB) OF INDUSTRIAL PRODUCTS IN JUNE 2019¹⁾
according to CPA 2008

	IUNIE 2019 JUNE 2019		1.I-30.VI.2019		
	mil.EURO <i>mill.EURO</i>	în % față de IUNIE 2018 <i>in % against JUNE 2018</i>	mil.EURO <i>mill.EURO</i>	în % față de 1.I-30.VI.2018 <i>in % against 1.I-30.VI.2018</i>	
Cărbune și lignit	-	-	*)	14,9	<i>Coal and lignite</i>
Petrol brut și gaze naturale	1,9	102,8	7,3	103,9	<i>Crude petroleum and natural gas</i>
Minereuri metalifere	5,4	147,3	30,3	106,8	<i>Metal ores</i>
Alte minerale și produse de carieră	4,8	98,8	27,2	117,4	<i>Other mining and quarrying products</i>
Produse alimentare	128,5	88,4	858,0	100,6	<i>Food products</i>
Băuturi	16,2	99,8	90,8	106,8	<i>Beverages</i>
Produse din tutun	76,7	131,6	452,0	135,2	<i>Tobacco products</i>
Produse ale industriei textile	103,6	88,6	692,7	94,0	<i>Textile products</i>
Articole de îmbrăcăminte	208,6	88,9	1233,2	95,9	<i>Wearing apparel</i>
Pieți și produse din piele	103,4	77,7	699,1	92,3	<i>Leather and related products</i>
Produse rezultate din prelucrarea lemnului (exclusiv mobilier), articole din paie și din alte materiale vegetale împletește	125,0	88,8	815,9	98,3	<i>Wood and products of wood (except furniture); articles of straw and plaiting materials</i>
Hârtie și produse din hârtie	33,3	86,7	223,6	103,3	<i>Paper and paper products</i>
Produse de cokerie; produse obținute din prelucrarea țărmului	207,2	88,4	1175,4	93,1	<i>Coke and refined petroleum products</i>
Substanțe și produse chimice	155,6	92,3	1127,3	108,4	<i>Chemicals and chemical products</i>
Produse farmaceutice de bază și preparate farmaceutice	69,0	97,8	404,5	100,7	<i>Basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations</i>
Produse din cauciuc și mase plastice	294,6	98,4	1801,6	103,3	<i>Rubber and plastic products</i>
Alte produse din minerale nemetalice	36,0	92,2	230,7	104,5	<i>Other non metallic mineral products</i>
Produse ale industriei metalurgice	295,1	91,0	1925,4	103,0	<i>Basic metals</i>
Produse ale industriei construcțiilor metalice și produse din metal (excl. mașini, utilaje și echipamente)	220,5	84,3	1166,1	97,6	<i>Fabricated metal products (except machinery and equipment)</i>
Calculatoare și produse electronice și optice	387,2	104,6	2322,3	112,1	<i>Computer, electronic and optical products</i>
Echipamente electrice	646,6	97,9	4042,7	103,3	<i>Electrical equipment</i>
Mașini, utilaje și echipamente n.c.a.	542,1	98,3	3365,5	108,4	<i>Machinery and equipment n.e.c.</i>
Autovehicule de transport rutier, remorci și semiremorci	1227,5	92,4	7804,1	99,5	<i>Motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>
Alte mijloace de transport	105,2	101,3	616,7	88,4	<i>Other transport equipment</i>
Mobilă	195,1	96,1	1228,1	105,4	<i>Furniture</i>
Alte produse industriale neclasificate în alta parte	57,7	104,0	340,4	108,2	<i>Other manufactured goods</i>
Energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	20,4	189,4	87,4	84,2	<i>Electricity, gas, steam and air conditioning</i>

¹⁾ Date provizorii / Provisional data.

*) valori sub 0,5 / values under 0.5

**IMPORTURILE (CIF) DE PRODUSE INDUSTRIALE ÎN LUNA IUNIE 2019¹⁾
conform CPSA 2008**
11 .according to CPA 2008

	IUNIE 2019 JUNE 2019		1.I-30.VI.2019	
	mil.EURO <i>mill.EURO</i>	în % față de IUNIE 2018 in % against JUNE 2018	mil.EURO <i>mill.EURO</i>	în % față de 1.I-30.VI.2018 in % against 1.I-30.VI.2018
Cărbune și lignit	14,5	181,2	65,0	153,7
Petrol brut și gaze naturale	320,2	96,8	2089,7	109,7
Minereuri metalifere	29,5	110,7	171,5	126,2
Alte minerale și produse de carieră	8,4	91,8	58,4	120,5
Produse alimentare	369,5	103,4	2462,1	112,7
Băuturi	35,8	107,3	187,3	113,4
Produse din tutun	27,0	101,4	169,7	93,2
Produse ale industriei textile	240,3	88,9	1534,8	97,8
Articole de îmbrăcăminte	124,7	102,9	854,3	110,7
Piei și produse din piele	135,0	89,3	925,8	98,9
Produse rezultate din prelucrarea lemnului (exclusiv mobilier), articole din paie și din alte materiale vegetale împletește	52,5	85,8	333,8	103,2
Hârtie și produse din hârtie	106,4	95,5	671,8	106,0
Produse de cokerie; produse obținute din prelucrarea țării	164,0	88,8	847,6	100,1
Substanțe și produse chimice	612,7	106,2	3682,0	108,7
Produse farmaceutice de bază și preparate farmaceutice	281,9	102,0	1719,6	120,4
Produse din cauciuc și mase plastice	325,9	94,5	2023,1	103,6
Alte produse din minerale nemetalice	108,9	101,4	623,6	109,4
Produse ale industriei metalurgice	355,1	76,9	2495,4	100,9
Produse ale industriei construcțiilor metalice și produse din metal (excl. mașini, utilaje și echipamente)	318,2	78,1	2030,6	101,1
Calculatoare și produse electronice și optice	577,2	101,9	3671,9	105,1
Echipamente electrice	569,8	93,6	3653,8	102,8
Mașini, utilaje și echipamente n.c.a.	695,0	86,6	4203,2	101,2
Autovehicule de transport rutier, remorci și semiremorci	775,4	92,8	4954,0	108,5
Alte mijloace de transport	64,6	51,4	358,4	94,7
Mobilă	61,2	100,9	395,8	117,0
Alte produse industriale neclasificate în alta parte	116,9	104,7	732,3	111,5
Energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	6,6	65,1	101,9	184,5

¹⁾ Date provizorii / Provisional data.

14 PRINCIPALELE RESURSE DE ENERGIE PRIMARĂ ÎN PERIOADA 1.I-31.VII.2019
-MAIN RESOURCES OF PRIMARY ENERGY IN PERIOD 1.I-31.VII.2019

	1.I-31.VII.2019			1.I-31.VII.2019 față de / as against 1.I-31.VII.2018							
				Diferențe (±) Differences (±)			- % -				
	Total Total	Producție Output	Import Import	Total Total	Producție Output	Import Import	Total Total	Producție Output	Import Import		
unități fizice / physical units											
Cărbune net (mii tone) <i>Net coal (thousand tonnes)</i>	13463,0	12760,6	702,4	-264,8	-448,2	+183,4	98,1	96,6	135,3		
Tiței (mii tone) <i>Crude oil (thousand tonnes)</i>	6979,4	2002,9	4976,5	+210,3	-14,1	+224,4	103,1	99,3	104,7		
Gaze naturale utilizabile (mil. mc. 15 gr. C) <i>Usable natural gas (mill. m³ 15 ° C)</i>	7247,7	5869,7	1378,0	+457,7	-130,1	+587,8	106,7	97,8	174,4		
Energie hidroelectrică, eoliană, solară și energie electrică din import (mil. kWh) <i>Hydroelectric energy, wind energy, solar energy and imported electric energy (mill. kWh)</i>	18396,1	16264,5	2131,6	+186,9	-476,6	+663,5	101,0	97,2	145,2		
Căldură nucleară (mii Gcal) <i>Nuclear heat (thou Gcal)</i>	15583,7	15583,7	—	-135,5	-135,5	—	99,1	99,1	—		
Produse petroliere din import (mii tone) <i>Imported oil products (thousand tonnes)</i>	1479,1	—	1479,1	-61,6	—	-61,6	96,0	—	96,0		
mii tone echivalent petrol (10000 kcal/kg) thousand tonnes of oil equivalent (10000 kcal/kg)											
Resurse – total <i>Resources – total</i>	20317,5	11833,0	8484,5	+571,7	-262,8	+834,5	102,9	97,8	110,9		
din care: <i>of which:</i>											
Cărbune net <i>Net coal</i>	2601,8	2185,4	416,4	+19,8	-89,4	+109,2	100,8	96,1	135,5		
Tiței <i>Crude oil</i>	6920,5	1944,0	4976,5	+210,7	-13,7	+224,4	103,1	99,3	104,7		
Gaze <i>Usable natural gas</i>	5854,5	4745,5	1109,0	+368,0	-105,1	+473,1	106,7	97,8	174,4		
Energie hidroelectrică, eoliană, solară, căldură nucleară și energie electrică din import <i>Hydroelectric energy, wind energy, solar energy, nuclear heat, and imported electric energy</i>	3141,4	2958,1	183,3	+2,4	-54,6	+57,0	100,1	98,2	145,1		
Produse petroliere din import <i>Imported oil products</i>	1501,5	—	1501,5	-62,5	—	-62,5	96,0	—	96,0		

15. BALANȚA ENERGIEI ELECTRICE ÎN PERIOADA 1.I-31.VII.2019
ELECTRIC POWER BALANCE SHEET IN PERIOD 1.I-31.VII.2019

1.I-31.VII.2019	1.I-31.VII.2019 față de / as against		
	1.I-31.VII.2018		
	Diferențe (±) Differences (±)	- % -	
milioane kWh / million kWh			
Resurse – total	38251,6	-1198,3	97,0
<i>Resources – total</i>			
Producție	36120,0	-1861,8	95,1
<i>Production</i>			
- în termocentrale clasice ¹⁾	13494,4	-1329,9	91,0
- <i>in classic thermal power stations</i> ¹⁾			
- în hidrocentrale	11083,1	-824,7	93,1
- <i>in hydro power stations</i>			
- în centrale nucleare - electrice	6361,1	-55,3	99,1
- <i>in nuclear electric</i>			
- în centrale electrice eoliene	4099,0	+267,7	107,0
- <i>in wind power stations</i>			
-în centrale solare fotovoltaice	1082,4	+80,4	108,0
- <i>in solar photovoltaic stations</i>			
Import	2131,6	+663,5	145,2
<i>Import</i>			
Destinații - total	38251,6	-1198,3	97,0
<i>Destination – total</i>			
- Consum final	32556,5	+85,5	100,3
- <i>Final consumption</i>			
În economie	24941,7	-1135,3	95,6
<i>In economy</i>			
Iluminat public	345,2	+38,3	112,5
<i>Public lighting</i>			
Populație	7269,6	+1182,5	119,4
<i>Population</i>			
- Consum propriu tehnologic în rețele și stații	3321,0	-174,2	95,0
- <i>Own technological consumption in network and stations</i>			
- Export	2374,1	-1109,6	68,1
- <i>Export</i>			

¹⁾ Inclusiv biomasa / Including biomass.

16.3 Cocs metalurgic
Coke oven coke

mii tone / thou tonnes

	2018						2019					
	Iun. June	Iul. July	Aug. Aug.	Sept. Sept.	Oct. Oct.	Nov. Nov.	Dec. Dec.	Ian. Jan.	Feb. Feb.	Mar. March	Apr. April	Mai May
Resursele:												
(+) Producția	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(+) Importul net	74	62	65	50	54	59	64	77	60	74	44	39
(+) Variația stocurilor	-7	-5	-4	9	1	0	-4	-7	1	-8	18	15
(=) Consumul intern brut (calculat)	67	57	61	59	55	59	60	70	61	66	62	54
Livrări metalurgie	60	53	61	56	55	55	60	69	61	66	61	51
Stocuri la începutul lunii	40	47	52	56	47	46	46	50	57	56	56	46
Stocuri la sfârșitul lunii	47	52	56	47	46	46	50	57	56	64	46	31
Supply:												
(+) Production												
(+) Net imports												
(+) Variation of stocks												
(=) Gross inland consumption (calculated)												
Delivery to iron and steel industry												
Stocks beginning of period												
Stocks at the end of period												

18. GAZE NATURALE
NATURAL GAS

	U.M.	2018							2019							U.M.	
		Iun. June	Iul. July	Aug. Aug.	Sept. Sept.	Oct. Oct.	Nov. Nov.	Dec. Dec.	Ian. Jan.	Feb. Feb.	Mar. March	Apr. April	Mai May	Iun. June			
(+) Producția internă	milioane metri cubi TJ (PCS)	821 31795	854 33098	839 32489	825 31931	857 33083	848 32693	893 34432	912 35212	824 31799	882 34049	829 31980	828 31995	790 30563	Million cubic metres Terajoules	(+) Indigenous Production	
(+) Import	milioane metri cubi TJ (PCS)	1 28	23 882	58 2251	122 4733	71 2733	170 6557	290 11207	396 15310	275 10633	174 6782	123 4755	114 4411	141 5467	Million cubic metres Terajoules	(+) Imports	
(-) Export	milioane metri cubi TJ (PCS)	7 273	8 284	0 0	0 0	1 43	0 0	0 0	0 0	0 0	1 56	3 135	3 102	3 123	Million cubic metres Terajoules	(-) Exports	
(-) Variația stocurilor	milioane metri cubi TJ (PCS)	258 10055	336 13049	332 12906	335 13024	84 3212	-291 -11349	-578 -22426	-552 -21416	-346 -13401	-107 -4161	105 3992	362 13970	555 21284	Million cubic metres Terajoules	(-) Stock Change	
(=) Livrări pe piața internă (calculat)	milioane metri cubi TJ (PCS)	557 21495	533 20647	565 21834	612 23640	843 32561	1309 50599	1761 68065	1860 71938	1445 55833	1162 44936	844 32608	577 22334	373 14623	Million cubic metres Terajoules	(=) Gross inland deliveries (calculated)	
Livrări pe piața internă (observat)	milioane metri cubi TJ (PCS)	557 21495	533 20647	565 21834	612 23640	843 32561	1309 50599	1761 68065	1860 71938	1445 55833	1162 44936	844 32608	577 22334	373 14623	Million cubic metres Terajoules	Gross inland deliveries (observed)	
Stocurile la începutul lunii deținute pe teritoriul național ¹⁾	milioane metri cubi TJ (PCS)	877 33962	1135 44017	1471 57066	1803 69972	2138 82996	2222 86208	1931 74859	1353 52433	801 31017	455 17616	348 13455	453 17447	815 31417	Million cubic metres Terajoules	Opening level of stocks held on national territory	
Stocurile la sfârșitul lunii deținute pe teritoriul național ¹⁾	milioane metri cubi TJ (PCS)	1135 44017	1471 57066	1803 69972	2138 82996	2222 86208	1931 74859	1353 52433	801 31017	455 17616	348 13455	453 17447	815 31417	1370 52701	Million cubic metres Terajoules	Closing level of stocks held on national territory	
Consumul propriu și pierderile în industria gazului natural	milioane metri cubi TJ (PCS)	50 1969	52 2028	52 2049	52 2039	53 2064	54 2107	58 2270	57 2231	51 1981	53 2071	49 1935	48 1911	46 1798	Million cubic metres Terajoules	Own use and losses of the natural gas industry	

PCS – Conținutul de căldură al combustibilului, inclusiv căldura de vaporizare a umidității conținute de acesta.

¹⁾ Stocurile de gaze naturale începând cu luna ianuarie 2018 nu conțin perna de gaze

GCV – The water of combustion is entirely condensed and that the heat contained in the water vapor is recovered

¹⁾ Starting with January 2018 cushion gas is not included

CONSUMUL DE COMBUSTIBILI PENTRU PRODUCEREA ENERGIEI

19. ELECTRICE ÎN TERMOCENTRALE

FUEL CONSUMPTION IN THERMAL POWER STATIONS

	U.M.	2018							2019							U.M.	
		Iun. June	Iul. July	Aug. Aug.	Sept. Sept.	Oct. Oct.	Nov. Nov.	Dec. Dec.	Ian. Jan.	Feb. Feb.	Mar. March	Apr. April	Mai May	Iun. June			
Cărbuni superiori ¹⁾	mii tone	0	0	2	5	25	33	35	42	32	27	21	6	0	thou tonnes	Hard coal ¹⁾	
	TJ (PCI)	0	0	38	143	673	867	883	1056	796	683	534	146	0	TJ (NCV)		
Alți cărbuni ²⁾	mii tone	1700	1815	1828	1806	1895	2189	2355	1994	1851	1890	1872	1688	1643	thou tonnes	Black lignite, brown coal ²⁾	
	TJ (PCI)	12223	13249	13472	12920	13569	15741	16526	14073	12936	13222	13005	11843	11561	TJ (NCV)		
Produse petroliere	mii tone	0	1	0	1	1	1	5	4	0	1	0	0	0	thou tonnes	Petroleum products	
	TJ (PCI)	0	28	0	19	22	41	216	161	0	22	0	0	0	TJ (NCV)		
Gaze naturale	TJ (PCI)	2624	2517	2377	2177	3753	7479	10425	11166	8919	7756	5476	3256	2577	TJ (NCV)	Natural gas	
Gaze derivate	TJ (PCI)	-	-	-	-	-	-	19	36	38	-	-	-	-	TJ (NCV)	Derived gas	
Alți combustibili	TJ (PCI)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	TJ (NCV)	Other fuels	
TOTAL	TJ (PCI)	14847	15794	15887	15259	18017	24128	28069	26492	22689	21683	19015	15245	14138	TJ (NCV)	TOTAL	

PCI – Conținutul de căldură al combustibilului, exclusiv căldura de vaporizare a umidității conținute de acesta.

NCV – the products of combustion contains the water vapor and that the heat in the water vapor is not recovered.

PCS – Conținutul de căldură al combustibilului, inclusiv căldura de vaporizare a umidității conținute de acesta.

GCV – the water of combustion is entirely condensed and that the heat contained in the water vapor is recovered .

STOCURILE DE COMBUSTIBILI EXISTENTE ÎN TERMOCENTRALE,

20. LA SFÂRȘITUL LUNII

FUEL STOCKS IN THERMAL POWER STATIONS AT THE END OF PERIOD

	U.M.	2018							2019							U.M.	
		Iun. June	Iul. July	Aug. Aug.	Sept. Sept.	Oct. Oct.	Nov. Nov.	Dec. Dec.	Ian. Jan.	Feb. Feb.	Mar. March	Apr. April	Mai May	Iun. June			
Cărbuni superiori ¹⁾	mii tone	35	103	165	175	162	139	115	90	69	48	34	103	170	thou tonnes	Hard coal ¹⁾	
Alți cărbuni ²⁾	mii tone	408	388	561	713	1074	1030	689	383	394	670	609	751	669	thou tonnes	Black lignite, brown coal ²⁾	
Produse petroliere	mii tone	71	71	71	71	71	70	69	66	69	69	69	68	68	thou tonnes	Petroleum products	

¹⁾ Cărbuni cu puterea calorifică superioară (PCS) > 23865 kJ/kg (5700 kcal/kg).

¹⁾ Solid fuel with a gross calorific value > 23865 kJ/kg (5700 kcal/kg).

²⁾ Cărbuni cu puterea calorifică superioară (PCS) < 23865 kJ/kg (5700 kcal/kg).

²⁾ Solid fuel with a gross calorific value < 23865 kJ/kg (5700 kcal/kg).

NOTA METODOLOGICĂ

Industria

Indicele producției industriale (IPI) este un indice de volum și măsoară evoluția rezultatelor activităților cu caracter industrial dintr-o perioadă față de alta.

Indicele producției industriale este de tip Laspeyres, iar utilizarea lui sub această formă necesită revizuirea periodică a sistemului de ponderare și asigurarea reprezentativității seriilor de produse selectate.

În conformitate cu prevederile Regulamentului CE nr. 1165/1998 amendat cu Regulamentul Parlamentului European nr. 1158/2005 cu privire la statisticile pe termen scurt, în calculul indicelui producției industriale, se cuprind diviziunile CAEN Rev. 2: 05÷35, exclusiv grupa 353.

Indicii producției industriale măsoară evoluția acesteia pe total, secțiuni (industria extractivă, prelucrătoare și producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat), diviziuni CAEN Rev. 2 precum și pe marile grupe industriale.

Pentru calculul indicilor producției industriale se utilizează un eșantion de produse reprezentative grupate în 718 subclase elementare CPSA 2015, pentru care se înregistrează date cantitative privind producția realizată.

Nomenclatoarele utilizate la calculul indicelui producției industriale sunt:

- Clasificarea Activităților Economiei Naționale (CAEN Rev. 2)
 - Clasificarea produselor și serviciilor asociate activităților (CPSA 2015).
-
- Marile grupe industriale (industria bunurilor intermediare, industria bunurilor de capital, industria bunurilor de folosință îndelungată, industria bunurilor de uz curent, industria energetică) reprezintă un

METHODOLOGICAL NOTE

Industry

The industrial production index (IPI), is a volume index and measures the evolution of industrial activities results from one period as against another one.

The industrial production index is of Laspeyres type and its use under this form needs periodical revision of the weighting system and ensuring of the representativeness for the selected products series.

According to the provisions of EC Regulation no.1165/1998 amended by the Regulation of European Parliament no. 1158/2005 regarding the short term statistics, the calculation of industrial production index includes CANE Rev.2: 05-35 divisions, excluding 353 group.

The industrial production indices measure its evolution per total and by CANE Rev 2 sections (mining and quarrying, manufacturing and electricity, gas, steam and air conditioning production and supply) and divisions as well as by broad industrial groups

For the calculation of industrial production indices, it is used a sample of representative products grouped into 718 elementary subclasses CPSA 2015, for which quantitative data regarding the achieved production are registered.

The nomenclatures used to calculate the industrial production index are:

- *The Classification of Activities in the National Economy (CANE Rev. 2).*
- *The Classification of products and services associated to activities (CPSA 2015).*
- *Broad industrial groupings (intermediate goods, capital goods, consumer durables , consumer non-durables, energy) represent an aggregated nomenclature of CANE Rev.*

nomenclator agregat de diviziuni sau grupe CAEN Rev. 2 utilizat în statistica europeană pentru caracterizarea industriei după destinația bunurilor produse.

Industria bunurilor intermediare cuprinde următoarele diviziuni, respectiv grupe CAEN Rev. 2: 07, 08, 09, 106, 109, 131, 132, 133, 16, 17, 201, 202, 203, 205, 206, 22, 23, 24, 255, 256, 257, 259, 261, 268, 271, 272, 273, 274, 279.

Industria bunurilor de capital cuprinde următoarele diviziuni, respectiv grupe CAEN Rev. 2: 251, 252, 253, 254, 262, 263, 265, 266, 28, 29, 301, 302, 303, 304, 325, 33.

Industria bunurilor de folosință îndelungată cuprinde următoarele diviziuni, respectiv grupe CAEN Rev. 2: 264, 267, 275, 309, 31, 321, 322.

Industria bunurilor de uz curent cuprinde următoarele diviziuni, respectiv grupe CAEN Rev. 2: 101, 102, 103, 104, 105, 107, 108, 11, 12, 139, 14, 15, 18, 204, 21, 323, 324, 329.

Industria energetică cuprinde următoarele diviziuni, respectiv grupe CAEN Rev. 2: 05, 06, 19, 351, 352.

- PRODROM - Nomenclatorul de produse și servicii industriale utilizat la colectarea datelor privind producția industrială este total armonizat cu nomenclatorul utilizat în țările U.E., respectiv Lista PRODCOM. Pozițiile din cadrul nomenclatorului PRODROM sunt rezultatul detalierea subclaszelor elementare CPSA 2015. Toate pozițiile PRODROM sunt la același nivel de nominalizare, eventualele grupări solicitate pentru cerințele de analiză și diseminare, obținându-se prin prelucrare, pe baza criteriilor de structurare utilizate pentru definirea fiecărei poziții.

Nomenclatorul de produse industriale (PRODROM) cuprinde circa 3359 produse și caracterizează activitățile industriale din secțiunile CAEN Rev. 2: B, C și D.

2 divisions or groups used in the European statistics for industry characterization by destination of produced goods.

Intermediate goods includes the following CANE Rev. 2 divisions, respectively groups: 07, 08, 09, 106, 109, 131, 132, 133, 16, 17, 201, 202, 203, 205, 206, 22, 23, 24, 255, 256, 257, 259, 261, 268, 271, 272, 273, 274, 279.

Capital goods includes the following CANE Rev. 2 divisions, respectively groups: 251, 252, 253, 254, 262, 263, 265, 266, 28, 29, 301, 302, 303, 304, 325, 33.

Consumer durables includes the following CANE Rev. 2 divisions, respectively groups: 264, 267, 275, 309, 31, 321, 322.

Consumer non-durables includes the following CANE Rev. 2 divisions, respectively groups: 101, 102, 103, 104, 105, 107, 108, 11, 12, 139, 14, 15, 18, 204, 21, 323, 324, 329.

Energy includes the following CANE Rev.2 divisions, respectively groups: 05, 06, 19, 351, 352.

- PRODROM - The Nomenclature of Industrial Products and Services used for the collection of data regarding the industrial production is fully harmonised with the nomenclature used in European Union countries, respectively the PRODCOM List. The positions from PRODROM nomenclature are the result of CPSA 2015 detailing elementary subclasses. All PRODROM headings are at the same level of nominalization, possible groups required for analysis and dissemination being obtained by processing, based on the structuring criteria used to define each heading.

The Nomenclature of Industrial Products (PRODROM) includes about 3359 products and characterizes the industrial activities of the CANE Rev. 2: B, C and D sections.

- Nivelul de subclasă elementară CPSA reprezintă primul nivel de calcul al IPI. Cele cca 3359 produse PRODROM se agregă în 1185 subclase elementare CPSA, din care 718 sunt luate în calculul IPI.

- Nomenclatorul operatorilor economici care furnizează lunar date privind producția fizică industrială cuprinde un eșantion reprezentativ de întreprinderi cu activitate principală de industrie (CAEN Rev. 2: 05÷35) și care este constituit din totalitatea întreprinderilor cu peste 50 de salariați și dintr-un eșantion de întreprinderi cu număr de salariați cuprins între 4-49, astfel încât să se asigure un grad de reprezentativitate de cca 90% la nivel de total industrie și minim 80% la nivel de diviziune CAEN Rev.2, reprezentativitate calculată pe baza cifrei de afaceri.

Pentru o mai bună reprezentare a industriei alimentare, datorită specificului acestiei, în eșantionul de întreprinderi industriale sunt incluse și societățile comerciale cu activitate principală de agricultură, dar care au subunități specializate în fabricarea produselor agroalimentare.

Construirea sistemului de ponderare și algoritmul de calcul

Agregarea indicilor primari ai producției industriale se realizează printr-un sistem de ponderări successive, utilizându-se pentru agregarea la nivel de subclasă elementară CPSA - nivel de agregare superior al PRODROM-ului, prețul mediu unitar din anul de bază (2015), iar pentru nivelurile de agregare superioare (clasă, grupă, diviziune, secțiune CAEN Rev. 2 sau mare grupă industrială) folosindu-se ca element de ponderare valoarea adăugată brută la costul factorilor calculată conform conturilor naționale (VABCF) din anul de bază (2015).

Primul nivel de agregare este nivelul clasei CAEN Rev. 2, următoarele niveluri de agregare fiind determinate ca o medie

- CSPA elementary subclass level represents the first IPI calculation level. The about 3359 PRODROM products are aggregated into 1185 CSPA elementary subclasses, of which 718 are taken into IPI calculation.

- The Nomenclature of economic operators, which provides monthly data about industrial physical production, includes a representative sample of enterprises having industry as their main activity (CANE Rev.2: 05÷35) and which includes all the enterprises having over 50 employees and a sample of enterprises having 4-49 employees, so that a representativeness of about 90% should be ensured at the level of total industry and minimum 80% at the level of CANE Rev. 2 division, this representativeness being calculated based on turnover.

For a better representation of food industry, due to its specific, the sample of industrial enterprises also includes commercial companies having agriculture as their main activity, but which have subunits specialised in the fabrication of agro-food products.

Building up the weighting system and the calculation algorithm

Primary indices of industrial production are aggregated by a system of successive weightings, using for the aggregation at the level of CPSA elementary subclass – PRODROM, level of upper aggregation, the unit average price of the base year (2015), while for upper aggregation levels (CANE Rev. 2 class, group, division, section or broad industrial group), the gross value added at the cost of factors calculated according national to accounts (GVACF) of the base year (2015) is used as weighting element.

The first aggregation level is the level of CANE Rev. 2 class, the next aggregation levels being determined as a

aritmetică ponderată a indicilor claselor, grupelor, diviziunilor, secțiunilor CAEN Rev. 2, marilor grupe industriale, cu VABCF corespunzătoare din anul de bază (2015).

Indicii pentru marile grupe industriale se obțin prin agregarea indicilor la nivelul grupelor CAEN Rev. 2 componente, ponderate cu VABCF corespunzător.

Indicii producției industriale pe total industrie se obțin prin agregarea indicilor calculați la nivel de diviziune CAEN Rev. 2.

Pe lângă indicii bruti ai producției industriale, se calculează lunar și indici ajustați cu numărul de zile lucrătoare prin **metoda regresivă**, metodă recomandată de regulamentele europene referitoare la indicatorii pe termen scurt (Regulamentul Consiliului 1165/1998).

Pentru ajustarea seriilor s-a folosit pachetul de programe JDEMETRA+ v2.2 (metoda TRAMO/SEATS), care realizează estimarea efectului numărului de zile lucrătoare diferit de la o lună la alta și efectului calendarului (an bisect și alte sărbători naționale) precum și identificarea și corectarea valorilor extreme (schimbări de nivel ocazionale, tranzitorii sau permanente) și interpolarea valorilor lipsă.

Seria ajustată cu numărul de zile lucrătoare s-a obținut prin eliminarea din seria brută a acestor efecte, cu ajutorul unor coeficienți de corecție, stabiliți în funcție de modelul de regresie folosit (aditiv sau multiplicativ).

Ajustarea nivelurilor aggregate s-a realizat prin metoda directă care presupune ajustarea directă a seriilor aggregate. Utilizarea metodei directe poate conduce la unele inconsistențe în serile de date (respectiv, aggregatele să nu fie cuprinse întotdeauna între valorile componentelor din care provin).

weighted arithmetic mean of the CANE Rev. 2 classes, groups, divisions, sections, of broad industrial groups, with the corresponding GVACF of the base year (2015).

The indices for the broad industrial groupings are obtained by the aggregation of the CANE Rev. 2 component group indices, weighted with the corresponding GVACF.

The industrial production indices per total industry are obtained by the aggregation of indices calculated at the level of the CANE Rev. 2 division.

*Besides gross indices of industrial production, indices adjusted with working days number are also monthly calculated by means of the **regressive method**, which is recommended by European regulations regarding the short-term indicators (Council Regulation no. 1165/1998).*

To adjust the series was used JDEMETRA + v2.2 software package (TRAMO/SEATS method), estimating the effect of working days number, different from one month to another and the calendar effect (leap year and other national holidays) as well as for the identification and correction of outliers (occasional, transitional or permanent changes) and interpolation of missing values.

The series adjusted with working days number was obtained by eliminating from unadjusted series these effects, by means of correction coefficients, set up according to the regression model used (additive or multiplicative).

The adjustment of the aggregated levels was made through the direct method, which involves the direct adjustment of the aggregated series. The use of the direct method may lead to inconsistencies in the data series (namely, the aggregates are not always comprised between the values of the components they come from).

Indicii producției industriale 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 productivității muncii în industrie

Indicele productivității muncii în industrie este indicatorul ce caracterizează eficiența muncii depuse într-o anumită perioadă în cadrul activității industriale și se calculează ca raport între indicele brut al producției industriale și indicele numărului mediu de salariați din industrie.

Indicii productivității muncii în industrie sunt calculați pe total industrie, secțiuni (industria extractivă, prelucrătoare și producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat), diviziuni CAEN Rev.2 precum și pe marile grupe industriale.

Indicii lunari ai productivității muncii în industrie sunt provizorii și se revizuiesc pe baza rectificărilor ce se efectuează retroactiv de către operatorii economici din eșantion.

Cifra de afaceri reprezintă veniturile totale înregistrate de către întreprindere în perioada de referință, provenite atât din activitatea principală, cât și din activitățile secundare exercitate de aceasta. Cifra de afaceri nu include TVA și veniturile din vânzarea sau transferul de mijloace fixe.

Nomenclatorul operatorilor economici ce furnizează lunar date privind cifra de afaceri din industrie, cuprinde operatorii economici care au ca activitate principală industria (CAEN Rev.2 diviziunile: 05-33).

Cercetarea statistică este de tip selectiv. Tipul de sondaj utilizat și procedeul de extragere a eșantionului pentru această cercetare statistică este cel

The industrial production indices are provisional and are revised based on the corrections retroactively done by the enterprises in the sample, concerning the data previously provided.

Labour productivity index in industry

Labour productivity index in industry is the indicator which characterizes the efficiency of work carried out during a certain period of time within the industrial activity and is calculated as ratio between the gross industrial production index and the index of average number of employees in industry.

Labour productivity indices in industry are calculated per total industry, by CANE Rev 2 sections (mining and quarrying, manufacturing and electricity, gas, steam and air conditioning production and supply) and divisions, as well as by broad industrial groups.

Monthly labour productivity indices in industry are provisional and they are revised on the basis of retroactive corrections made by economic operators from the sample.

Turnover represents total income registered by the enterprise in the reference period, coming both from its main activity and from secondary activities. Turnover does not include VAT and income from sale or transfer of fixed assets.

The Nomenclature of economic operator's monthly providing data on industry turnover includes economic operators having industry as main activity (CANE Rev.2: 05-33 divisions).

The statistical survey is selective. The survey type used and the method of taking over the sample for this statistical survey, is the random simple stratified survey, in

al sondajului stratificat simplu aleator, în care straturile sunt definite în funcție de activitatea economică și clasa de mărime în funcție de numărul de salariați.

Datorită necesităților privind comparabilitatea rezultatelor pe grupe de activități omogene cât și la nivel de întreprindere de la o perioadă la alta, categoria întreprinderilor cu potențial economic ridicat, se cercetează exhaustiv (50 de salariați și peste).

În conformitate cu prevederile Regulamentului CE nr. 1165/1998 amendat cu Regulamentul Parlamentului European nr. 1158/2005 cu privire la statisticile pe termen scurt, în calculul indicelui cifrei de afaceri, se cuprind diviziunile CAEN Rev.2: 05÷33.

Indicii valorici ai cifrei de afaceri sunt indici de tip Laspeyres și măsoară evoluția acesteia pe total, secțiuni, diviziuni CAEN Rev.2, precum și pe marile grupe industriale.

Indicele cifrei de afaceri pe total (piata internă și piața externă) se calculează ca medie ponderată dintre indicele cifrei de afaceri pe piață internă și indicele cifrei de afaceri pe piață externă, pe fiecare nivel de agregare (diviziune, secțiune, mare grupă industrială și total industrie). Anul de bază și sistemul de ponderare sunt aferente anului 2015. Ponderile sunt calculate pe baza cifrei de afaceri, conform rezultatelor Anchetei Structurale în Întreprinderi din anul de bază (2015).

Marile grupe industriale (industria bunurilor intermediare, industria bunurilor de capital, industria bunurilor de folosință îndelungată, industria bunurilor de uz curent, industria energetică) reprezintă un nomenclator agregat de diviziuni sau grupe CAEN Rev. 2 utilizat în statistica europeană pentru caracterizarea industriei după destinația bunurilor produse.

Industria bunurilor intermediare cuprinde următoarele diviziuni, respectiv grupe CAEN Rev. 2: 07, 08, 09, 106, 109, 131, 132, 133, 16, 17, 201, 202, 203, 205, 206, 22, 23, 24, 255, 256, 257, 259, 261,

which strata are defined according to economic activity and to size class, depending on the number of employees.

Due to the needs regarding the comparability of results by homogenous activity group and at enterprise level from one period to another, the category of enterprises with high economic potential (50 employees and over) is exhaustively surveyed.

According to the stipulations of EC Regulation no. 1165/1998 amended by the Regulation of European Parliament no.1158/2005 regarding the short term statistics, the calculation of turnover index includes CANE Rev. 2: 05÷33 divisions.

Turnover value indices are indices of Laspeyres type and measure its evolution per total, by CANE Rev.2 sections and divisions, as well as by broad industrial groups.

Turnover index per total (domestic and non-domestic market) is calculated as the weighed mean between the turnover index on domestic market and the turnover index on non-domestic market, by each aggregation level (division, section, broad industrial group and total industry). The base year and the weighting system are for the year 2015. The weights are calculated based on the turnover, according to the results of the Structural Business Survey in the base year (2015).

Broad industrial groupings (intermediate goods, capital goods, consumer durables, consumer non-durables, energy) represent an aggregate nomenclature of CANE Rev. 2 divisions or groups used in European statistics to characterize industry by destination of goods.

Intermediate goods includes the following divisions, CANE Rev. 2 respectively groups: 07, 08, 09, 106, 109, 131, 132, 133, 16, 17, 201, 202, 203, 205, 206, 22, 23, 24, 255, 256, 257, 259, 261,

268, 271, 272, 273, 274, 279.

Industria bunurilor de capital cuprinde următoarele diviziuni, respectiv grupe CAEN Rev. 2: 251, 252, 253, 254, 262, 263, 265, 266, 28, 29, 301, 302, 303, 304, 325, 33.

Industria bunurilor de folosință îndelungată cuprinde următoarele diviziuni, respectiv grupe CAEN Rev. 2: 264, 267, 275, 309, 31, 321, 322.

Industria bunurilor de uz curent cuprinde următoarele diviziuni, respectiv grupe CAEN Rev. 2: 101, 102, 103, 104, 105, 107, 108, 11, 12, 139, 14, 15, 18, 204, 21, 323, 324, 329.

Industria energetică cuprinde următoarele diviziuni CAEN Rev. 2: 05, 06, 19.

Indicii cifrei de afaceri sunt provizorii și se revizuiesc pe baza rectificărilor ce se efectuează retroactiv de către întreprinderile din eșantion.

Comenzile noi din industrie reprezintă valoarea contractelor încheiate în luna de referință între un producător și un client și privesc livrările de bunuri și servicii aferente producătorului, indiferent de perioada în care urmează a fi onorate.

Nu sunt incluse taxele legate de produse (cum ar fi TVA), rabaturile și discounturile, atunci când acestea sunt acordate contractual.

Indicii comenziilor noi măsoară evoluția acestora pe total industrie prelucrătoare care lucrează pe bază de comenzi, diviziunile CAEN Rev.2 (13, 14, 17, 20, 21, 24÷30) precum și pe marile grupe industriale care lucrează pe bază de comenzi.

Se utilizează Nomenclatorul operatorilor economici folosit la colectarea cifrei de afaceri din industrie, pentru operatorii economici din industria prelucrătoare care lucrează pe bază de comenzi (CAEN Rev. 2 diviziunile : 13, 14, 17, 20, 21, 24÷30).

Marile grupe industriale (industria bunurilor intermediare, industria bunurilor de capital, industria bunurilor de folosință

268, 271, 272, 273, 274, 279.

Capital goods includes the following divisions CANE Rev. 2, respectively groups: 251, 252, 253, 254, 262, 263, 265, 266, 28, 29, 301, 302, 303, 304, 325, 33.

Consumer durables includes the following divisions CANE Rev. 2, respectively groups: 264, 267, 275, 309, 31, 321, 322.

Consumer non-durables includes the following divisions CANE Rev. 2, respectively groups: 101, 102, 103, 104, 105, 107, 108, 11, 12, 139, 14, 15, 18, 204, 21, 323, 324, 329.

Energy includes the following CANE Rev. 2: 05, 06, 19 divisions.

Turnover indices are provisional and they are revised based on the corrections which are retroactively done by the enterprises from the sample.

New orders in industry represent the value of contracts from the reference month between a producer and a customer and refer to the deliveries of goods and services related to the producer, no matter of the period when they are to be provided.

There are not included taxes on products (such as VAT), trade discounts and other discounts, when they are granted by contract.

Indices of new orders measure their evolution per total manufacturing, which is working based on orders, for CANE Rev. 2 divisions (13, 14, 17, 20, 21, 24÷30) as well as by broad industrial groups working based on orders.

The Nomenclature of economic operators is used in order to collect turnover from industry, for economic operators from manufacturing, which are working based on orders (CANE Rev.2 divisions: 13, 14, 17, 20, 21, 24÷30).

Broad industrial groupings (intermediate goods, capital goods, consumer durables, consumer

îndelungată, industria bunurilor de uz curent) reprezintă un nomenclator agregat de diviziuni sau grupe CAEN Rev. 2 utilizat în statistica europeană pentru caracterizarea industriei după destinația bunurilor produse.

Industria bunurilor intermediare cuprinde următoarele diviziuni, respectiv grupe CAEN Rev. 2: 131, 132, 133, 17, 201, 202, 203, 205, 206, 24, 255, 256, 257, 259, 261, 268, 271, 272, 273, 274, 279.

Industria bunurilor de capital cuprinde următoarele diviziuni, respectiv grupe CAEN Rev. 2: 251, 252, 253, 254, 262, 263, 265, 266, 28, 29, 301, 302, 303, 304.

Industria bunurilor de folosință îndelungată cuprinde următoarele grupe CAEN Rev. 2: 264, 267, 275, 309.

Industria bunurilor de uz curent cuprinde următoarele diviziuni, respectiv grupe CAEN Rev. 2: 139, 14, 204, 21.

Indicii valorici ai comenzielor noi sunt indici de tip Laspeyres și măsoară evoluția acestora pe total, secțiuni, diviziuni CAEN Rev.2, precum și pe marile grupe industriale. Anul de bază și sistemul de ponderare sunt aferente anului 2015. Ponderile sunt calculate pe baza cifrei de afaceri, conform rezultatelor Anchetei Structurale în Întreprinderi din anul de bază (2015).

Indicii comenzielor noi sunt provizorii și se revizuiesc pe baza rectificărilor ce se efectuează retroactiv de către întreprinderile din eșantion.

Indicele prețurilor producției industriale pe total (piata internă și piața externă)

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 referință).

non-durables) represent an aggregated nomenclature by CANE Rev. 2 divisions or groups used in the European statistics to characterize the industry by destination of produced goods.

Intermediate goods includes the following divisions CANE Rev. 2, respectively groups: 131, 132, 133, 17, 201, 202, 203, 205, 206, 24, 255, 256, 257, 259, 261, 268, 271, 272, 273, 274, 279.

Capital goods includes the following divisions CANE Rev. 2, respectively groups: 251, 252, 253, 254, 262, 263, 265, 266, 28, 29, 301, 302, 303, 304.

Consumer durables includes the following groups CANE Rev. 2: 264, 267, 275, 309.

Consumer non-durables includes the following divisions CANE Rev. 2, respectively groups: 139, 14, 204, 21.

New orders value indices are indices of Laspeyres type and measure its evolution per total, by CANE Rev.2 sections and divisions, as well as by broad industrial groups. The base year and the weighting system are for the year 2015.The weights are calculated based on the turnover, according to the results of the Structural Business Survey in the base year (2015).

Indices of new orders are provisional and are revised based on the corrections retroactively done by sample enterprises.

Industrial production price index per total (domestic and non-domestic market)

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

Sfera de cuprindere a indicelui prețurilor producției industriale este reprezentată de ansamblul produselor fabricate și comercializate (la intern și/sau la export) de către operatorii economici a căror activitate principală se înscrive în cadrul diviziunilor CAEN Rev.2: 05÷36.

Variabila observată este prețul de producție 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.

De asemenea indicele prețurilor producției industriale acoperă aproape în totalitate sectoarele industriei extractivă și prelucrătoare, precum și sectorul energetic.

În calculul indicelui conform Regulamentului CE nr. 1165/1998 amendat cu Regulamentul Parlamentului European nr. 1158/2005 cu privire la statisticile pe termen scurt, nu se cuprind:

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

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

The observed variable represents the production price associated to these transactions, which is to be determined according to the seller (economic operator), to the specific product for transaction and to 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, makes impossible their pursuing as a whole. Therefore, the observation and collection of selling prices for 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, according to an unique nomenclature of industrial products.

The industrial production price index also covers almost totally the sector of mining and quarrying and manufacturing, as well as energy sector.

The calculation of the index according to EC Regulation no. 1165/1998 amended with the Regulation of European Parliament no.1158/2005 regarding the short-term statistics, does not include:

- extraction of uranium and thorium ores;
- nuclear fuel processing;
- weapons and ammunition fabrication;
- ships and boats construction;
- airships and space ships fabrication;
- fight military vehicles fabrication;
- used waters collection and

apelor uzate;

- colectarea, tratarea și eliminarea deșeurilor; activități de recuperare a materialelor reciclabile;
- activități și servicii de decontaminare;
- producția fabricată și livrată în cadrul aceluiași 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.

Principalul **nomenclator** utilizat în calculul indicelui prețurilor producției industriale este:

Nomenclatorul operatorilor economici

Principala sursă de date pentru construirea eșantionului de operatori economici o constituie cercetarea statistică Ancheta Statistică Anuală (structurală) în întreprinderi (ASA) din anul de referință 2015. Pe baza datelor din această cercetare statistică, operatorii economici sunt ordonați descrescător după cifra de afaceri în cadrul fiecărei clase de activitate CAEN Rev.2, reținându-se în eșantion operatorii economici a căror cifră de afaceri reprezintă cel puțin 70% din totalul clasei CAEN Rev.2.

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

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

purification;

- waste collection, purification and disposal; recovery activities of recycling materials;

- decontamination activities and services;

- production fabricated and delivered within the same economic operator (domestic consumption).

The products manufactured by economic operators selected in the sample are differently treated according to their main destinations, domestic market and export.

*The main **nomenclature** used in the calculation of industrial production price index is:*

Nomenclature of economic operators

The main data source to build up the sample of economic operators is represented by the Annual (structural) Statistical Business Survey (ASBS) in the base year 2015. Based on the data of this statistical survey, the economic operators are downward set by turnover in each CANE Rev.2 activity class, keeping in the sample the economic operators whose turnover represents at least 70% of total CANE Rev.2 class.

The obtained coverage is between 70% and 100%.

Nomenclature of products

Pursuing and registering the prices of assortments manufactured and delivered by economic operators in the sample rely on an unique nomenclature of industrial products - PRODROM which characterizes the activity of B, C, D and E section of CANE Rev.2. The product included in the nomenclature represents the first aggregation level of component assortments characterizing the movement

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.

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 (piata internă și piata externă) se calculează ca medie aritmetică ponderată dintre indicele prețurilor producției industriale livrată pe piata internă și indicele prețurilor producției industriale livrată pe piata externă, pe fiecare nivel de agregare (clasă, grupă, diviziune, secțiune, total industrie).

Datele privind **producția de lapte și produse lactate** sunt obținute dintr-o cercetare statistică exhaustivă care se adresează tuturor întreprinderilor cu activitate principală sau secundară în clasa CAEN Rev.2 1051.

Aceste unități cumpără lapte integral

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 of pursuing the price associated to the transactions.

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

Building up the weighting system and the calculation algorithm

The industrial production price index is a Laspeyres type index and is determined based on a system of constant weights.

The system of weights used in the calculation of the industrial production price index is set up separately by destination, as it is used for the calculation of industrial production price index, delivered for domestic market or export. The weighting values by destination for all the aggregation levels were determined from the Annual (structural) Statistical Business Survey in the base year 2015.

Industrial production price index per total (domestic and non-domestic market) is calculated as a weighted arithmetic mean between the industrial production price index for domestic market and the industrial production price index for non-domestic market, by each level of aggregation (class, group, division, section, total industry).

Data regarding **milk and milk products** are obtained through an exhaustive statistical survey filled in by the units who have the main or the secondary activity milk and derivates from milk production CAEN Rev.2 1051.

These diaries buys whole milk from

de la exploatațiile agricole sau centre de colectare sau lapte importat, în vederea transformării acestuia în produse lactate.

Conținutul mediu de grăsime, respectiv de proteine aferent cantităților lunare de lapte de vacă colectat se calculează ca o medie aritmetică ponderată a conținutului mediu de grăsime, respectiv de proteine, cu cantitățile de lapte de vacă corespunzătoare raportate de fiecare unitate.

Energie

Resursele de energie primară se determină în cursul anului numai pentru sortimentele principale, pe baza cantităților rezultate din producția internă și din import.

Transformarea în combustibil convențional se efectuează în funcție de aportul energetic al fiecărui purtător de energie primară. Unitatea de măsură este tonă echivalent petrol (t.e.p.) în acord cu publicațiile internaționale în domeniu. Aceasta reprezintă, prin convenție, un combustibil cu puterea calorifică de 41868 kj/kg (10000 kcal/kg). Pentru energia electrică, cu excepția energiei nucleare-electrice, transformarea se face pe baza potențialului energetic al acesteia (0,086 t.e.p./kWh), în conformitate cu statistica energetică europeană, metodologie denumită generic "sistemul energiei finale".

Energia nucleare-electrică se transformă în combustibil convențional pe baza randamentului de producere, conform metodologiei internaționale.

Energia electrică din import cuprinde cantitatea efectiv intrată pe teritoriul național pe baza contractelor de import, taxelor de tranzit și schimburilor cu alte sisteme naționale interconectate. Nu sunt cuprinse cantitățile fizice de energie electrică care tranzitează teritoriul național.

Balanța energiei electrice se întocmește pe baza datelor de producție și consum în economie, precum și a celor

farms or collecting centres or imported milk for processing in milk products.

The medium fat and protein content corresponding monthly collected milk amounts is compiled as a weighted arithmetic average of the medium fat and protein content with the corresponding milk amounts reported by each unit.

Energy

The primary energy resources are determined during the year only for the main assortments, based on the quantities from domestic production and import.

The transformation into conventional fuel is carried out according to the energy contribution of each primary energy carrier. Unit of measure is oil equivalent ton (o.e.t.) according to international publications in the field. It represents by convention a fuel with calorific power of 41868 kj/kg (10000 kcal/kg). For electric energy, except nuclear-electric energy, the transformation is based on its energy potential (0.086 o.e.t./kWh), according to the European energy statistics, the methodology being generically called "the final energy system".

Nuclear-electric energy is changed into conventional fuel, based on the production yield, according to the international methodology.

The electric energy from import comprises the quantity effectively entered the national territory based on import contracts, transit fees and exchanges with other interconnected national systems. The physical quantities of electrical energy that transit through the national territory are not included.

The electric energy balance is determined based on the production and consumption data in the economy and

furnizate de C.N. TRANSELECTRICA S.A. și de societăți comerciale distribuitoare de energie electrică privind consumul de energie electrică pentru iluminatul public, consumul populației și consumul propriu tehnologic în rețele și stații.

Sursa datelor: datele privind producția sunt obținute prin cercetarea statistică a tuturor unităților producătoare de resurse energetice.

Datele privind comerțul internațional cu bunuri sunt obținute astfel:

- pentru comerțul extracomunitar de la Directia Generala a Vămilor din cadrul Agentiei Nationale de Administrare Fisicala, care realizează colectarea și prelucrarea declarațiilor vamale de export și import (Sistemul Statistic Extrastat);

- pentru comerțul intracomunitar, prin intermediul declarațiilor statistice Intrastat colectate de I.N.S. de la operatorii economici care au realizat schimburile intracomunitare de bunuri (conform Legii Nr. 422/2006) și pe baza declarațiilor vamale aferente schimburilor comerciale intracomunitare furnizate de DGV , (Sistemul Statistic Intrastat)

- pentru energie electrică și gaz natural, datele cantitative sunt furnizate de operatorii de rețea (CN Transelectrica SA și SNTGN Transgaz SA).

In cadrul importului și exportului, nu sunt cuprinse cantitățile fizice de energie electrică care tranzitează teritoriul național.

Resursele de combustibili solizi și destinațiile acestora, balanța prelucrării țării și a produselor petroliere, consumul de combustibili solizi pentru producerea energiei electrice și stocurile de combustibili în termocentrale.

Datele referitoare la producție, consumuri, livrări și stocuri sunt obținute pe baza cercetărilor statistice pe termen scurt în domeniul energiei ; prelucrarea și agregarea datelor se fac conform

data provided by the National Company TRANSELECTRICA S.A. and electric energy distribution companies regarding electric energy consumption for the public lighting, population consumption and own technological consumption in the networks and stations.

The data source: data about output are obtained from statistical survey of all the units producing energy resources.

Data on international trade in goods are obtained as follows:

- for the extra-community trade from General Directorate of Customs (GDC) within the National Agency for Fiscal Administration which carries out exports and imports custom declarations collection and processing (Extrastat Statistical System);*

- for those related to intra-community trade, based on Intrastat statistical declarations collected by NIS from economic operators which performed intra-community exchanges of goods (in compliance with Law No. 422/2006) and based on custom declaration related to intra-community commercial exchanges supplied by GDC (Intrastat Statistical System);*

- for electricity and natural gas, quantitative data are provided by network operators (CN Transelectrica SA and SNTGN Transgaz SA)*

In the import and export are not included physical quantity of electricity passing through the national territory.

Solid fossil fuels supply and deliveries, hydrocarbons supply and deliveries, fuel consumption in thermal power stations and fuel stocks in thermal power stations at the end of period.

The data regarding production, consumption, deliveries and stocks are obtained from energy short term statistic surveys; the computation and aggregation of data are performed according to the

metodologiei europene din domeniul energiei, indicatorii fiind astfel comparabili cu cei prezentați de țările membre ale Uniunii Europene.

Efectivul salariaților. Câștigurile salariale.

Efectivul salariaților cuprinde persoanele cu contract de muncă/raport de serviciu pe durată determinată sau nedeterminată (inclusiv lucrătorii sezonieri, managerul sau administratorul), existente în evidențele unităților economico-sociale la sfârșitul perioadei de referință. Nu sunt cuprinși salariații detașați la lucru în străinătate și cei care cumulează mai multe funcții și nu au funcția de bază la unitatea raportoare, precum și următoarele categorii:

- patronii care își desfășoară activitatea în propria unitate și pentru care sursa de venit o constituie numai dividendele și profitul unității;

- lucrătorii familiali - reprezintă persoanele care-și exercită activitatea într-o unitate economică aparținând familiei sau unei rude, pe care o ajută și pentru care nu primesc remunerație sub formă de salariu; plata se realizează în natură (hrană, haine, locuință) sau ocasional, cu titlu excepțional și în bani, fără a figura pe statul de salariai;

- membrii consiliilor județene și locale.

Pentru a evita dubla/multipla înregistrare se respectă definiția din Codul fiscal (cu modificările și completările ulterioare) referitoare la activitatea dependentă la funcția de bază, respectiv „orice activitate desfășurată în baza unui contract individual de muncă sau a unui statut special prevăzut de lege, declarată angajatorului ca funcție de bază de către angajat; în cazul în care activitatea se desfășoară pentru mai mulți angajatori, angajatul este obligat să declare fiecărui locul unde exercită funcția pe care o consideră de bază”. Sunt excluse cadrele

European energy methodology, the indicators being fully complying with those presented by the Member Countries of the European Union.

Number of employees. Earnings.

The number of employees includes persons with definite or indefinite duration labour contract/agreement (including seasonal workers, managers or administrator) existent in the evidence of economic and social units at end of the reference period. There are not covered employees seconded to work abroad and those who accumulate more functions and not the basic function to the reporting unit, and also the following categories:

- owners who carry out their activity within their own enterprises and for whom the income source is solely represented by unit dividends and profits;

- family workers - those persons who are carrying out their activity within an economic unit belonging to the family or to a relative, by helping it and for which they do not receive a compensation as wages and salaries; the payment is done in kind (food, clothing, housing) or occasionally or exceptionally in cash, without being included on payrolls;

- members of county and local councils.

Avoiding the double/multiple registration meets the definition of the Fiscal Code (as amended and supplemented) regarding the activity dependent on the basic function, namely "any activity carried out under an individual labour contract or a special status provided by the law, stated by to the employer as basic function of the employee; if the work is performed for several employers, each employee is obliged to declare for each of them the place where he considers to carry out the basic function ". There are excluded military staff and similar (Ministry of

militare și personalul asimilat (Ministerul Apărării Naționale, Ministerul Afacerilor Interne, Serviciul Român de Informații etc.).

Câștigul salarial nominal brut cuprinde salariile, respectiv drepturile în bani și în natură cuvenite salariaților pentru munca efectiv prestată (inclusiv pentru timpul lucrat suplimentar) potrivit formei de salarizare aplicată, sporurile și indemnizațiile acordate ca procent din salariu sau în sume fixe, alte adaosuri la salarii potrivit legii, sumele plătite pentru timpul nelucrat (indemnizațiile pentru conchediile de odihnă și studii, zile de sărbătoare și alte zile libere, sumele plătite din fondul de salarii pentru conchediile medicale), premiile, primele de vacanță și alte sume plătite din fondul de salarii conform actelor normative sau contractelor colective de muncă, sumele plătite din profitul net și alte fonduri (inclusiv contravaloarea biletelor de valoare).

Câștigul salarial nominal net se obține prin scăderea din câștigul salarial nominal brut a: impozitului, contribuției salariaților pentru asigurările sociale de sănătate, contribuției individuale de asigurări sociale de stat și a contribuției salariaților la bugetul asigurărilor pentru şomaj.

Începând cu anul 2018, **câștigul salarial nominal net** se obține prin scăderea din câștigul salarial nominal brut a: impozitului, contribuției de asigurări sociale datorată de salariați și a contribuției de asigurări sociale de sănătate datorată de salariați.

Câștigul salarial mediu lunar reprezintă raportul dintre sumele plătite salariaților de către agenții economici în luna de referință, indiferent pentru ce perioadă se cuvin, și numărul mediu de salariați.

Câștigul salarial mediu brut/net diseminat lunar **nu** cuprinde sumele compensatorii, sumele plătite retroactiv ca urmare a câștigării în instanță a drepturilor

National Defence, The Ministry of Internal Affairs, Romanian Intelligence Service a.s.o.).

The gross nominal earnings comprises salaries, respectively money rights and rights in kind of employees for the effectively done work (including overtime), according to the salary type applied, benefits and indemnities granted as salary percentage or in fixed amounts, other legal rises of salary, amounts paid for the non-worked time (indemnities for rest and study leaves, holidays, other days-off, amounts paid from salary fund for medical leaves), prizes, holidays bonuses and other amounts paid from salary fund according to normative documents or collective labour contracts, amounts paid from the net profit and other funds (including the value tickets equivalent).

The net nominal earnings is obtained subtracting from the gross nominal earnings the following: tax, the contribution of employees to the health social insurance, the individual contribution to the state social insurance and the employees' contribution to unemployment insurance budget.

Starting with 2018, **the net nominal earnings** is obtained by subtracting from the gross nominal earnings the following: tax, the social security contribution paid by the employees and the social health insurance paid by the employees.

The monthly average earnings represents the ratio between the amounts paid to the employees by economic operators in the reference month, no matter of the period and the average number of employees.

The average gross/net earnings disseminated monthly **do not** contain severance payments, backdated paid arrears as consequence of winning the

bănești aferente anilor anteriori.

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

În consecință, indicatorul „**câștig salarial mediu brut lunar**” produs și diseminat începând cu luna de referință ianuarie 2018 nu mai este comparabil cu seriile de date anterioare anului 2018.

Aceste prevederi legale nu influențează comparabilitatea datelor pentru seriile de „câștig salarial mediu net lunar.”

Conform prevederilor legale în vigoare, salariații din domeniul cercetare-dezvoltare și inovare, respectiv din activitatea de creare de programe pentru calculator beneficiază de scutire de impozit.

Pentru perioada 1 ianuarie 2019 - 31 decembrie 2028 inclusiv, conform legislației naționale în vigoare (OUG nr. 114/2018 privind instituirea unor măsuri în domeniul investițiilor publice și a unor măsuri fiscal-bugetare, modificarea și completarea unor acte normative și prorogarea unor termene), salariații din domeniul construcțiilor beneficiază de unele prevederi speciale în ceea ce privește impozitul, contribuția de asigurări sociale și contribuția de asigurări sociale de sănătate.

Numărul mediu al salariaților reprezintă o medie aritmetică simplă calculată pe baza efectivelor zilnice ale salariaților (exclusiv cei al căror contract de muncă/raport de serviciu este suspendat) din luna respectivă, inclusiv din zilele de repaus săptămânal, sărbători legale și alte zile nelucrătoare - împărțită la numărul total al zilelor calendaristice.

lawsuits involving the money rights related to previous years.

*According to the national legislation provisions in force (GEO No. 79/2017, as subsequently amended and supplemented), the social security contribution and the social health insurance contribution paid by the employer were transferred to the employee; thus, starting with January 2018, these contributions are **borne entirely by the employee**, and reflected in the gross amount of the nominal earnings.*

Consequently, the indicator "average monthly gross earnings" produced and disseminated starting with the reference month January 2018 is no longer comparable to data series prior to 2018.

These legal provisions do not affect the data series comparability for the "average monthly net earnings".

In accordance with the legal provisions in force, the employees working in the field of research, development and innovation, respectively in the activity of creating computer programs, are tax excepted.

For the period 1 January 2019 - 31 December 2028, in accordance with the legal provisions in force (EO No. 114/2018 setting up measures in public investments field and some fiscal-budgetary measures, modification and completion of some normative acts and extension of some deadline), the employees working in the field of construction benefit from some special provisions concerning tax, social security contribution and social health insurance contribution.

Average number of employees' represents a simple arithmetic mean calculated based on daily numbers of employees (excluding those whose labour contract/agreement is suspended) in the respective month, including the weekends, legal holidays and other non-working days - divided to the total number of calendar days.

Salariații care nu sunt angajați cu normă întreagă se includ în numărul mediu proporțional cu timpul de lucru prevăzut în contractul de muncă. În efectivul de salariați luat în calcul se includ numai persoanele care au fost plătite pentru luna respectivă, inclusiv salariații aflați în incapacitate temporară de lucru (concediu medical) pe perioada când aceștia sunt plătiți din fondul de salarii.

Nu se iau în considerare: salariații aflați în concediu fără plată, în grevă, detașați la lucru în străinătate, patronii, lucrătorii familiali, membrii consiliilor județene și locale și cei al căror contract de muncă/raport de serviciu a fost suspendat.

Sursa datelor

Datele lunare privind câștigul salarial și efectivul de salariați sunt obținute printr-o cercetare statistică selectivă. Pentru dimensionarea eșantionului s-a luat în considerare obținerea unor estimații ale principalelor caracteristici cercetate, care să fie afectate de erori în limita a +/-3% și garantate cu o probabilitate de 95%. Începând cu luna ianuarie 2019 eșantionul cuprinde circa 23500 unități economico-sociale. Unitățile din „sectorul bugetar” sunt cuprinse exhaustiv în cercetare, exceptie făcând unitățile administrației publice locale pentru care datele la nivelul consiliilor locale comunale se culeg pe bază de eșantion reprezentativ la nivel de județ (cca. 820 de unități). Pentru sectorul economic, au fost incluse în cercetare unitățile cu 4 salariați și peste, care reprezintă 89,65% din numărul total al salariaților din acest sector.

Obiectivul cercetării statistice lunare asupra câștigurilor salariale îl constituie evaluarea tendințelor pe termen scurt ale câștigurilor salariale medii lunare și orare pe total economie și sectoare de activitate.

Datele sunt **aggregate după activitatea omogenă a unităților**; aceasta înseamnă că pentru unitățile care desfășoară mai multe activități (secundare) decât cea

Employees who are not full time employed are included in average number proportionally to work time stipulated in the labour contract. The number of employees includes only persons paid for the respective month, including the employees under temporary working incapacity (sick leave) for the period during which they are paid from salary funds.

There are not taken into consideration: the employees under leave without pay, in strike, temporarily transferred to work abroad, owners, family workers, members of county and local councils and that labour contract/agreement whose was suspended.

Data source

The monthly data regarding the earning and the number of employees are obtained by a statistical sampling survey. In view to set up the sample size, estimates of the main characteristics observed have been taken into account, which could be affected by errors of +/- 3% at most and guaranteed with a probability of 95%. Since January 2019, the sample comprises about 23500 economic and social units. Budgetary sector units are exhaustively included in the survey, except local public administration for which data at level of local communal councils are collected based on a sample representative at level of county (about 820 units). For economic sector, units of 4 employees and over were included in the survey, covering 89.65% of total employees in this sector.

Objective of monthly statistical survey on earnings is to evaluate short term trends of monthly average and hourly earnings per total economy and by activity sector.

Data are aggregated by homogeneous activity of units, meaning that units which develop more activities (secondary) than the main one,

principală, activitățile secundare sunt cuprinse, fiecare, la activitățile economice conform CAEN Rev.2 corespunzătoare.

Comerț internațional cu bunuri

Statisticile de comerț internațional cu bunuri se stabilesc prin însumarea datelor din sistemele INTRASTAT și EXTRASTAT:

- sistemul INTRASTAT: pentru comerțul intra-UE (schimburile de bunuri între România și celelalte state membre ale Uniunii Europene)
- sistemul EXTRASTAT: pentru comerțul extra-UE (schimburile de bunuri între România și statele care nu sunt membre ale Uniunii Europene).

• Sfera de cuprindere:

Pentru comerțul intra-UE: se cuprind expedierile de bunuri din România cu destinația alt stat membru UE și introducerile de bunuri în România provenind din alt stat membru UE.

Expedierile din România includ:

- bunuri în liberă circulație care părăsesc teritoriul statistic al României cu destinația alt stat membru UE;
- bunuri care au fost plasate sub procedura vamală de prelucrare activă (în interiorul țării) sau prelucrare sub control vamal în România și care sunt destinate altor state membre.

Introducerile în România includ:

- bunuri în liberă circulație într-un stat membru UE care intră pe teritoriul statistic al României;
- bunuri care au fost plasate sub procedura vamală de prelucrare activă sau prelucrare sub control vamal în alt stat membru UE și care intră pe teritoriul statistic al României.

Pentru comerțul extra-UE: se cuprind schimburile de bunuri între România și statele nemembre UE, având ca obiect: importul direct de bunuri pentru consum, bunurile importate scoase din antrepozitele vamale sau zonele libere pentru a fi puse în consum, exportul de bunuri de origine

are included each of them in the economic activities according to the corresponding CANE Rev.2.

International trade in goods

Statistics of international trade in goods are set up amounting the data from INTRASTAT AND EXTRASTAT systems:

- *INTRASTAT system: for intra EU trade (exchanges of goods between Romania and other member states of European Union)*
- *EXTRASTAT system: for extra EU trade (exchanges of goods between Romania and non-member states of European Union).*

• Coverage:

Intra EU trade includes exits of goods from Romania with the destination of another EU member state and entries of goods in Romania coming from another EU member state.

Deliveries from Romania include:

- *free circulation goods leaving the statistical country of Romania with the destination of another EU member state;*
- *goods placed under customs procedure of inward processing (inside the country) or processing under customs control in Romania and are meant for other member states.*

Entries in Romania include:

- *free circulation goods in one EU member states entering the statistical territory of Romania;*
- *goods placed under customs procedure of inward processing or processing under customs control in another EU member state and which enter the statistical territory of Romania.*

Extra EU trade includes exchanges of goods between Romania and EU non-member states having as object direct import of goods for consumption, imported goods taken out from customs warehouses or free zones to be put under consumption, export of national origin goods, as well as

nățională, precum și exportul de bunuri importate, declarate pentru consumul intern.

Se cuprind de asemenea:

- importurile temporare de bunuri străine pentru prelucrare activă (în interiorul țării);
- exporturile de produse compensatoare rezultate după prelucrarea activă;
- exporturile temporare de bunuri pentru prelucrare pasivă (prelucrare în alte țări);
- importurile de produse compensatoare rezultate după prelucrarea în afara țării și bunurile importate sau exportate în sistemul de leasing financiar (la valoarea integrală a bunurilor).

Nu sunt cuprinse în comerțul internațional: bunurile în tranzit, bunurile temporar admise/scoase în/din țară (cu excepția celor pentru prelucrare), bunurile achiziționate de organizații internaționale pentru utilizări proprii în România, bunurile pentru și după reparații și piesele de schimb aferente.

- Bunurile ce fac obiectul schimburilor internaționale sunt clasificate conform Nomenclatorului Combinat (NC). Datele pe secțiuni din Clasificarea Standard de Comerț Internațional (CSCI, Rev.4) se determină pe baza unui tabel de trecere între acest nomenclator și Nomenclatorul Combinat.

- **Valoarea bunurilor expediate/exportate și introduse/importate** se stabilește pe baza prețurilor efective FOB la expedieri/exporturi și a prețurilor efective CIF la introduceri/importuri.

Prețul FOB (în limba engleză Free on Board - Liber la bord) reprezintă **prețul la frontieră română**, care include valoarea bunului, toate cheltuielile de transport până la punctul de îmbarcare, precum și toate taxele suportate pentru ca bunul să fie încărcat la bord.

Prețul CIF (în limba engleză Cost,

export of imported goods, declared for domestic consumption.

There are also included:

- temporary imports of foreign goods for inward processing (inside the country);*
- exports of compensatory products resulted from inward processing;*
- temporary exports of goods for outward processing (in other countries);*
- imports of compensatory products resulted from processing outside the country and imported or exported goods under financial leasing (at integral value of goods).*

International trade does not include: transit goods, goods temporarily admitted/taken out/in the country (except for processing), goods purchased by international organizations for their own uses in Romania, goods for and after repairs and related spare parts.

- Goods object of international exchanges are classified according to the Combined Nomenclature (CN). Data by sections from the Standard International Trade Classification (SITC Rev.4) are determined based on a passage table between this nomenclature and the Combined Nomenclature.

- **Value of delivered/exported and entered/imported goods** is set up based on FOB actual prices for deliveries(exports and of CIF actual prices for entries/imports.

FOB price (in English free on board) represents **price at Romanian border**, including value of goods, all transport expenditure until the embarking point as well as all fees paid for the goods to be loaded on board.

CIF price (in English cost, insurance,

Insurance, Freight - Cost, Asigurare, Navlu) reprezintă **prețul la frontieră română**, care cuprinde atât elementele componente ale prețului FOB, cât și costurile asigurării și transportului internațional.

Datele valorice sunt exprimate în lei și euro. Conversia datelor valorice exprimate în lei (colectate prin declarațiile statistice Intrastat și declarațiile vamale), în euro, se face utilizând:

- cursul de schimb mediu lunar lei/euro comunicat de Banca Națională a României, pentru sistemul INTRASTAT

- cursul de schimb lei/euro comunicat de Banca Națională a României pentru penultima zi de miercuri a lunii, pentru sistemul EXTRASTAT.

- Începând cu 1 ianuarie 2007, componenta **Uniunii Europene (UE 28)** este următoarea: Austria, Belgia, Bulgaria, Republica Cehă, Cipru, Croația, Danemarca, Estonia, Finlanda, Franța, Germania, Grecia, Irlanda, Italia, Letonia, Lituania, Luxemburg, Malta, Marea Britanie, Olanda, Polonia, Portugalia, România, Slovacia, Slovenia, Spania, Suedia, Ungaria.

Repartizarea pe țări a schimburilor internaționale se determină astfel:

- pentru comerțul **INTRA-UE** pe baza principiului „**țara de destinație**” (la expedieri) și „**țara de expediție**” (la introduceri).

- pentru comerțul **EXTRA-UE** pe baza principiului „**țara de destinație**” (la export) și „**țara de origine**” (la import, cu excepția cazului în care țara de origine este un stat membru UE-caz în care se ia în considerare țara de expediție).

Se consideră „**țara de destinație**” țara în care bunurile vor fi consumate, „**țara de expediție**” țara din care bunurile au fost expediate și „**țara de origine**” țara în care a fost produs bunul sau în care bunul a

*freight) represents **price at Romanian border** including both the components of FOB price and the costs of international transport and insurance.*

Value data are expressed in lei and EURO. The conversion of value data expressed in lei (collected from INTRASTAT statistical declarations and customs declarations) in EURO, is done using:

- monthly average exchange rate lei/EURO communicated by the National Bank of Romania for INTRASTAT system;*

- exchange rate lei/EURO communicated by the National Bank of Romania for the last one of Wednesday of the month for EXTRASTAT system.*

- Starting with January 1, 2007, the components of the **European Union (EU 28)** are the following: Austria, Belgium, Bulgaria, Czech Republic, Cyprus, Croatia, Denmark, Estonia, Finland, France, Germany, Greece, Ireland, Italy, Latvia, Lithuania, Luxembourg, Malta, United Kingdom, Netherlands, Poland, Portugal, Romania, Slovakia, Slovenia, Spain, Sweden, Hungary.*

The breakdown by countries of international exchanges of goods is determined as follows:

- for **intra EU** trade based on the principle “**destination country**” (for exits) and “**delivery country**” (for entries)*

- for **extra EU** trade based on the principle “**destination country**” (for export) and “**origin country**” (for import, except origin country is EU member state when delivery country is taken into account).*

*“**Destination country**” is considered the country where goods will be consumed, “**delivery country**” is the country from which goods were delivered and “**origin country**” is the country where the goods were*

sufierit ultima transformare substanțială.

Sursa datelor:

- pentru comerțul INTRA-UE :

- declarațiile statistice Intrastat colectate de către INS direct de la operatorii economici care au realizat un volum valoric al expedierilor intracomunitare de bunuri mai mare de 900.000 lei sau un volum al introducerilor intracomunitare de bunuri mai mare de 300.000 lei.

- declarațiile vamale colectate și prelucrate de către ANV, pentru comerțul intracomunitar privind bunuri pentru prelucrare internă sau prelucrare sub control vamal; bunuri care se mișcă din /către părți ale teritoriului statistic al UE dar care nu aparțin teritoriului fiscal al UE.

- pentru comerțul EXTRA-UE:

Autoritatea Națională a Vămilor (ANV), care colectează și prelucrează declarațiile vamale de export și import. Pentru energie electrică și gaze naturale, datele sunt colectate pe formulare statistice de la societățile importatoare/exportatoare de către Institutul Național de Statistică și se transmit la ANV pentru prelucrare și întregirea datelor obținute din declarațiile vamale.

Pentru comerțul intracomunitar se realizează estimări pentru:

- non-răspunsuri și răspunsurile primite cu întârziere de la furnizorii de informații statistice

- comerțul realizat de către operatorii economici aflați sub pragul de asimilare

- valoarea statistică pentru tranzacțiile realizate de către operatorii economici aflați sub pragul de valoare statistică

Datele lunare comunicate operativ sunt susceptibile de rectificări succesive din partea INS/ANV.

produced or where suffered the last important transformation.

Data source:

- *for intra EU trade :*

- INTRASTAT statistical declarations collected by INS directly from economic units which achieved a value volume intra-community deliveries of goods higher than lei 900000 or a volume of intra-community entries of goods higher than lei 300000.

- customs declarations collected and processed by National Authority of Customs (NAC) for intra-community trade regarding goods for internal processing or processing under customs control, goods from/to the parts of EU statistical territory which do not belong to EU fiscal territory.

• for extra EU trade : National Authority of Customs (NAC) which collects and processes export and import customs declarations. For electric energy and natural gas, data are collected on statistical forms from importing/exporting companies to the National Institute of Statistics and are sent to NAC for processing and completing the data obtained from customs declarations.

For intra-community trade there are estimations for:

- non-responses and responses received with delay from suppliers of statistical information;

- trade of economic units under assimilation threshold;

- statistical value for transactions of economic units under statistical value threshold.

Monthly data currently communicated could be successively corrected by the NIS/NAC.