

B U L E T I N
S T A T I S T I C
D E
I N D U S T R I E

I N D U S T R Y S T A T I S T I C A L B U L L E T I N

10

ROMÂNIA



2 0 1 6



INSTITUTUL NAȚIONAL DE
STATISTICĂ
NATIONAL INSTITUTE OF STATISTICS

Coordonatorul publicației/ Coordinator of publication :

Elena Mihaela IAGAR - 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:

Mihaela NAE – Expert / Expert

Violeta BĂICOIANU – Șef serviciu / Chief of Office

Mariana BĂLUȚĂ – Consilier / Counsellor

Claudiu CIOBANU – Expert / Expert

Michaela CHIRCULESCU - 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 Synthesis

Direcția de Statistica Prețurilor / Department of Prices Statistics

Corina POPA – Șef Serviciu / Chief of Office

Direcția Generală de Statistică Economică/

Direcția Statisticii Comerțului Internațional / Department of International Trade Statistics

Mihaela ANGHEL – Șef Serviciu / Chief of Office

Doru Alin COTIRTA – Expert/ Expert

Direcția Generală de Demografie și Statistică Socială / General Department of Demography and Social Statistics

Statistica Salariilor și Educației / Salaries and Education Statistics

Traducere / Translation :

Mihaela NAE – Expert / Expert

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

Tehonoredactare / Making-up :

Mariana BĂLUȚĂ – Consilier / Counsellor

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

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

Direcția Generală de IT și Infrastructura Statistică / General Division of IT and Statistical Infrastructure

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

Coordonatori / Coordinators:

Gheorghe VAIDA-MUNTEAN - Director General / General Director

Vitty Cristian CHIRAN – Director / Director

Rodica SOLOVĂSTRU – Șef serviciu / Chief of Office

Pre-press / Pre-press:

Laurențiu MUNTEANU – Consilier / Counsellor

Foto/ Photo:

Vitty-Cristian CHIRAN – Director/Director

Coperta / Cover:

Alexandru POPESCU – Consilier / Counsellor

Publicația electronică pe CDrom/ Electronic publication on CDrom:

Claudia URUC – Expert / Expert

Direcția de Diseminare Date Statistice/ Compartimentul dezvoltare aplicații electronice și Internet / Intranet

Department of Dissemination of Statistical Data/Internet, Intranet and Electronic Publications Team

© INS 2016 / © NIS 2016

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.

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.

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

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

INSTITUTUL NAȚIONAL DE STATISTICĂ
NATIONAL INSTITUTE OF STATISTICS

BULETIN STATISTIC DE INDUSTRIE

INDUSTRY STATISTICAL BULLETIN

NR. 10 / 2016

ISSN 1223 – 0502

ISSN-L 1223 - 0502

CUPRINS	Pagina Page	CONTENTS
Evoluția activității industriale din România în perioada 1.I-31.X.2016	5	<i>Evolution of industrial activity in Romania in the period 1.I-31.X.2016</i>
1 Indicii producției industriale pe activități (diviziuni) CAEN Rev.2 - serie brută -	26	<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 -	32	<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 -	38	<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	44	<i>Labour productivity indices in industry by activities (divisions) CANE Rev.2</i>
5 Indicii prețurilor producției industriale pe total (piață internă și piață externă), pe activități (diviziuni) CAEN Rev.2 - luna corespunzătoare din anul precedent = 100 -	50	<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 (piață internă și piață externă), pe activități (diviziuni) CAEN Rev.2 - luna precedentă = 100 -	54	<i>Industrial production prices 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	58	<i>Turnover indices in industry for total, domestic and non-domestic market by activities (divisions) CANE Rev.2</i>
8 Indicii valorici ai comenzilor noi din industria prelucrătoare pe total, piață internă și piață externă, pe activități (diviziuni) CAEN Rev.2	70	<i>New orders indices in manufacturing for total, domestic and non-domestic market by activities (divisions) CANE Rev.2</i>
9 Producția de lapte și produse lactate	76	<i>Output of milk and milk products</i>
10 Exporturile (FOB) de produse industriale, în luna august 2016, conform CPSA 2008	78	<i>Exports (FOB) of industrial products in August 2016 according CPA 2008</i>
11 Importurile (CIF) de produse industriale, în luna august 2016, conform CPSA 2008	79	<i>Imports (CIF) of industrial products in August 2016 according CPA 2008</i>
12 Efectivul salariaților din industrie la sfârșitul lunii pe activități (diviziuni) CAEN Rev.2	80	<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 octombrie 2016 pe activități (diviziuni) CAEN Rev.2	82	<i>Nominal average salary earnings in the industry, in October 2016 by activities (divisions) CANE Rev.2</i>
14 Principalele resurse de energie primară în perioada 1.I-31.X.2016.....	84	<i>Main resources of primary energy in period 1.I-31.X.2016</i>
15 Balanța energiei în perioada 1.I-31.X.2016	85	<i>Electric power balance sheet in period 1.I-31.X.2016</i>
16 Resursele de combustibili solizi și destinațiile acestora	86	<i>Supply of solid fossil fuels and their destinations</i>
17 Balanța prelucrării țițeiului și a produselor petoliere	90	<i>Crude oil and petroleum products balance</i>
18 Gaze naturale	92	<i>Natural gas</i>
19 Consumul de combustibili pentru producerea energiei electrice în termocentrale	94	<i>Fuel consumption in thermal power stations</i>
20 Stocurile de combustibili existente în termocentrale, la sfârșitul lunii	94	<i>Fuel stocks in thermal power stations at the end of period</i>
Nota metodologică	96	<i>Methodological note</i>

Evoluția activității industriale din România în perioada 1.I-31.X.2016

Evolution of industrial activity in Romania during the period 1.I-31.X.2016

1. Indicele producției industriale

• **Indicele brut al producției industriale în luna octombrie 2016 comparativ cu luna precedentă**, a scăzut cu 2,2% din cauza scăderii industriei prelucrătoare (-3,1%). Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat și industria extractivă au crescut cu 8,5%, respectiv cu 1,2%.

În industria prelucrătoare producția a scăzut în special la: fabricarea calculatoarelor și a produselor electronice și optice (-20,6%), fabricarea altor produse din minerale nemetalice (-11,1%), tăbăcirea și finisarea pieilor, fabricarea articolelor de voiaj și marochinărie, harnașamentelor și încălțăminte, prepararea și vopsirea blănușilor (-6,4%), fabricarea băuturilor (-6,2%), fabricarea echipamentelor electrice (-5,5%).

Creșteri semnificative s-au înregistrat la: fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea țițeiului (+41,2%), fabricarea produselor din tutun (+32,6%), repararea, întreținerea, instalarea mașinilor și echipamentelor (+18,1%), industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații (+4,8%), fabricarea produselor din cauciuc și mase plastice (+3,3%).

Pe marile grupe industriale variația producției arată astfel: industria bunurilor de capital (-5,0%), industria bunurilor intermediare (-3,3%), industria bunurilor de folosință îndelungată (-2,6%), industria bunurilor de uz curent (-0,6%), industria energetică (+10,9%).

În luna octombrie 2016 comparativ cu luna octombrie 2015 producția industrială a scăzut cu 0,1% din cauza industriei extractive (-10,0%) și producției și furnizării de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat (-4,0%). Indicele brut al industriei prelucrătoare a crescut cu 0,5%.

Ramurile industriei prelucrătoare care au determinat în special creșterea indicelui brut al industriei prelucrătoare au fost: fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea țițeiului (+34,1%),

1. Industrial production index

• **Gross industrial production index of October 2016 as against the previous month** decreased by 2.2% due to manufacturing decrease (-3.1%). Electricity, gas, steam and air conditioning supply and mining and quarrying production increased by 8.5%, respectively by 1.2%.

The manufacturing production especially decreased to: manufacture of computer, electronic and optical products (-20.6%), manufacture of other non-metallic mineral products (-11.1%), tanning and dressing of leather; manufacture of travel and leather goods, harness and footwear; preparation and dyeing of furs (-6.4%), manufacture of beverages (-6.2%), manufacture of electrical equipment (-5.5%).

Meaningful production increases have been registered for: manufacture of coke and refined petroleum products (+41.2%), manufacture of tobacco products (+32.6%), repair and installation of machinery and equipment (+18.1%), manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment (+4.8%), manufacture of rubber and plastic products (+3.3%).

By main industrial groupings the production variation looks like this: capital goods (-5.0%), intermediate goods (-3.3%), consumer durables (-2.6%), consumer non-durables (-0.6%), energy (+10.9%).

In October 2016 as compared to October 2015 industrial production decreased by 0.1% due to mining and quarrying (-10.0%) and the electricity, gas, steam and air conditioning supply (-4.0%). Gross manufacturing production index increased by 0.5%.

The manufacturing industrial branches which have especially determined the increase of the manufacture gross production index were: manufacture of coke and refined petroleum products (+34.1%), manufacture of

fabricarea calculatoarelor și a produselor electronice și optice (+16,8%), fabricarea substanțelor și a produselor chimice (+13,2%), fabricarea băuturilor (+10,1%), fabricarea produselor din tutun (+6,9%).

Scăderi ale producției din industria prelucrătoare s-au înregistrat la: fabricarea altor mijloace de transport (-12,7%), fabricarea produselor din cauciuc și mase plastice (-12,0%), fabricarea articolelor de îmbrăcăminte (-11,9%), fabricarea produselor farmaceutice de bază și a preparatelor farmaceutice (-10,1%), fabricarea produselor textile (-8,0%).

Pe marile grupe industriale producția a evoluat astfel: industria bunurilor de uz curent (-4,9%), industria bunurilor intermediare (-1,8%), industria energetică (-1,6%), industria bunurilor de folosință îndelungată (+5,6%), industria bunurilor de capital (+2,7%).

În perioada 1.I-31.X.2016 comparativ cu perioada 1.I-31.X.2015, indicele brut al producției industriale a crescut cu 1,2%. Pe sectoare de activitate s-au înregistrat următoarele evoluții: industria extractivă (-17,3%), industria prelucrătoare (+2,2%), producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat (-2,1%).

Ramurile industriei prelucrătoare care au determinat creșterea indicelui brut au fost: fabricarea echipamentelor electrice (+13,4%), fabricarea altor produse din minerale nemetalice (+11,3%), fabricarea produselor din tutun (+9,1%), fabricarea hârtiei și a produselor din hârtie (+8,6%), fabricarea autovehiculelor de transport rutiere, a remorcilor și semi-remorcilor (+8,0%).

Ramurile industriei prelucrătoare cu scăderi semnificative au fost: repararea, întreținerea, instalarea mașinilor și echipamentelor (-16,2%), tăbăcirea și finisarea pieilor, fabricarea articolelor de voiaj și marochinărie, harnașamentelor și încălțăminte, prepararea și vopsirea blănurilor și fabricarea produselor farmaceutice de bază și a preparatelor farmaceutice (-7,1% fiecare), fabricarea substanțelor și a produselor chimice (-6,2%), fabricarea calculatoarelor și a produselor electronice și optice (-6,1%), fabricarea articolelor de îmbrăcăminte (-5,6%).

computer, electronic and optical products (+16.8%), manufacture of chemicals and chemical products (+13.2%), manufacture of beverages (+10.1%), manufacture of tobacco products (+6.9%).

Manufacturing production increases were registered for: manufacture of other transport equipment (-12.7%), manufacture of rubber and plastic products (-12.0%), manufacture of wearing apparel (-11.9%), manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations (-10.1%), manufacture of textiles (-8.0%).

By main industrial groupings production evolved like this: consumer non-durables (-4.9%), intermediate goods (-1.8%), energy (-1.6%), consumer durables (+5.6%), capital goods (+2.7%).

During the period 1.I-31.X.2016 in comparison with the period 1.I-31.X.2015 the gross industrial production index increased by 1.2%. By sectors of activity the following evolutions have been registered: mining and quarrying (-17.3%), manufacturing (+2.2%), the electricity, gas, steam and air conditioning supply (-2.1%).

The manufacturing branches which have especially determined the increase of the gross index were: manufacture of electrical equipment (+13.4%), manufacture of other non-metallic mineral products (+11.3%), manufacture of tobacco products (+9.1%), manufacture of paper and paper products (+8.6%), manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers (+8.0%).

The manufacturing branches which production meaningful decreased were: repair and installation of machinery and equipment (-16.2%), tanning and dressing of leather; manufacture of travel and leather goods, harness and footwear; preparation and dyeing of furs and manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations (-7.1% each other), manufacture of chemicals and chemical products (-6.2%), manufacture of computers, electronic and optical products (-6.1%), manufacture of wearing apparel (-5.6%).

Pe marile grupe industriale producția a crescut în industria bunurilor de folosință îndelungată (+9,3%), industria bunurilor intermediare (+2,5%) și industria bunurilor de capital (+1,3%) și a scăzut în industria energetică (-2,6%) și industria bunurilor de uz curent (-0,7%).

• **Indicele producției industriale ajustat în funcție de numărul de zile lucrătoare** a crescut în **luna octombrie 2016 față de luna precedentă** cu 1,6% datorită creșterilor înregistrate în cele trei sectoare industriale: energia electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat (+9,6%), industria prelucrătoare (+2,6%), industria extractivă (+1,4%).

Ramurile industriei prelucrătoare a căror producție a crescut semnificativ au fost: fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea țițeiului (+41,9%), fabricarea produselor din tutun (+30,0%), repararea, întreținerea, instalarea mașinilor și echipamentelor (+20,0%), industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații (+10,8%), fabricarea altor mijloace transport (+9,8%).

Scăderi semnificative s-au înregistrat la următoarele ramuri ale industriei prelucrătoare: fabricarea calculatoarelor și a produselor electronice și optice (-17,4%), alte activități industriale n.c.a. (-10,5%), fabricarea altor produse din minerale nemetalice (-9,9%), fabricarea băuturilor (-4,2%), fabricarea echipamentelor electrice (-0,7%).

Pe marile grupe industriale producția a evoluat astfel: industria energetică (+11,7%), industria bunurilor de folosință îndelungată (+5,0%), industria bunurilor de uz curent (+3,1%), industria bunurilor de capital (+2,5%), industria bunurilor intermediare (-0,6%).

Comparativ cu luna corespunzătoare din anul precedent, în **luna octombrie 2016** indicele ajustat al producției industriale a crescut cu 2,1%, datorită creșterii industriei prelucrătoare (+5,4%). În industria extractivă și la producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat indicele ajustat a scăzut cu 9,9%, respectiv cu 3,5%.

By main industrial groupings production increased for consumer durables (+9.3%) intermediate goods (+2.5%) and capital goods (+1.3%) and production decreased for energy (-2.6%) and for consumer non-durables (-0.7%).

• **Adjusted index of industrial production according to the number of working days** increased in **October 2016 as against the previous month** by 1.6% due to the increases registered for the three activity sectors: the electricity, gas, steam and air conditioning supply (+9.6%), mining and quarrying (+2.6%) and manufacturing (+1.4%).

The manufacturing industrial branches whose production meaningful increased were: manufacture of coke and refined petroleum products (+41.9%), manufacture of tobacco products (+30.0%), repair and installation of machinery and equipment (+20.0%), manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment (+10.8%), manufacture of other transport equipment (+9.8%).

Meaningful decreases have been registered for the following manufacturing industrial branches: manufacture of computer, electronic and optical products (-17.4%), other manufacturing n.e.c. (-10.5%), manufacture of other non-metallic mineral products (-9.9%), manufacture of beverages (-4.2%), manufacture of electrical equipment (-0.7%).

By main industrial groupings production evolved such as: energy (+11.7%), consumer durables (+5.0%), consumer non-durables (+3.1%), capital goods (+2.5%), intermediate goods (-0.6%).

Compared with the corresponding month of the previous year in October 2016 adjusted index of industrial production increased by 2.1% due to the manufacturing increase (+5,4%). For mining and quarrying and the electricity, gas, steam and air conditioning supply production decreased by 9.9%, respectively by 3.5%.

Creșteri semnificative ale producției din industria prelucrătoare s-au înregistrat la: fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea țițeiului (+34,3%), fabricarea calculatoarelor și a produselor electronice și optice (+19,4%), fabricarea substanțelor și a produselor chimice (+15,5%), fabricarea băuturilor (+11,5%), tipărirea și reproducerea pe suporturi a înregistrărilor (+9,5%).

Scăderi semnificative ale producției în industria prelucrătoare pot fi menționate la: fabricarea produselor din cauciuc și mase plastice (-11,3%), fabricarea articolelor de îmbrăcăminte (-10,2%), fabricarea produselor farmaceutice de bază și a preparatelor farmaceutice (-8,4%), fabricarea altor mijloace de transport (-6,0%), fabricarea produselor textile (-5,4%).

Pe marile grupe industriale producția a evoluat astfel: industria bunurilor de folosință îndelungată (+11,7%), industria bunurilor de capital (+8,7%), industria bunurilor intermediare (+0,5%), industria energetică (-1,3%), industria bunurilor de uz curent (-1,2%).

În perioada 1.I-31.X.2016 comparativ cu perioada 1.I-31.X.2015 indicele ajustat al producției industriale a fost mai mare cu 0,7%, creștere determinată de industria prelucrătoare (+2,3%). În industria extractivă și la producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat producția a scăzut cu 17,1%, respectiv cu 2,6%.

În industria prelucrătoare cele mai mari creșteri ale producției s-au înregistrat la: fabricarea echipamentelor electrice (+12,3%), fabricarea altor produse din minerale nemetalice (+10,9%), fabricarea produselor din tutun (+8,6%), fabricarea hârtiei și a produselor din hârtie (+8,3%), fabricarea de mașini, utilaje și echipamente n.c.a (+8,0%).

Scăderi semnificative ale producției în industria prelucrătoare pot fi menționate la: repararea, întreținerea, instalarea mașinilor și echipamentelor (-15,2%), tăbăcirea și finisarea pieilor, fabricarea articolelor de voiaj și marochinărie, harnașamentelor și încălțăminte, prepararea și vopsirea blănurilor (-7,9%), fabricarea calculatoarelor și a produselor electronice și optice (-7,2%), fabricarea substanțelor și a produselor

The meaningful manufacturing production increases could be mentioned for: manufacture of coke and refined petroleum products (+34.3%), manufacture of computer, electronic and optical products (+19.4%), manufacture of chemicals and chemical products (+15.5%), manufacture of beverages (+11.5%), printing and reproduction on recorded media (+9.5%).

The meaningful manufacturing production decreases could be mentioned for: manufacture of rubber and plastic products (-11.3%), manufacture of wearing apparel (-10.2%), manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations (-8.4%), manufacture of other transport equipment (-6.0%), manufacture of textiles (-5.4%).

By main industrial groupings production evolved as follows: consumer durables (+11.7%), capital goods (+8.7%), intermediate goods (+0.5%), energy (-1.3%), consumer non-durables (-1.2%).

During the period 1.I-31.X.2016 in comparison with the period 1.I-31.X.2015 adjusted index of industrial production was by 0.7% higher that increase being supported by manufacturing (+2.3%). Mining and quarrying and the electricity, gas, steam and air conditioning supply production decreased by 17.1%, respectively by 2.6%.

In manufacturing the highest production increases were registered for: manufacture of electrical equipment (+12.3%), manufacture of other non-metallic mineral products (+10.9%), manufacture of tobacco products (+8.6%), manufacture of paper and paper products (+8.3%), manufacture of machinery and equipment n.e.c (+8.0%).

Meaningful manufacturing production decreases could be mentioned for: repair, maintenance and installation of machinery and equipment (-15.2%), tanning and dressing of leather; manufacture of travel and leather goods, harness and footwear; preparation and dyeing of furs (-7.9%), manufacture of computers, electronic and optical products (7.2%), manufacture of chemicals and chemicals products (-6.9%),

chimice (-6,9%), fabricarea produselor farmaceutice de bază și a preparatelor farmaceutice (-6,5%).

Pe marile grupe industriale creșteri ale producției în industria bunurilor de folosință îndelungată (+9,2%), industria bunurilor intermediare (+2,4%), industria bunurilor de capital (+1,6%) și scăderi în industria energetică (-3,1%) și în industria bunurilor de uz curent (-0,6%) .

manufacture of pharmaceutical preparations and pharmaceutical preparations (-6.5%).

By main industrial groupings production increases have been registered for consumer durables (+9.2%), intermediate goods (+2.4%) and capital goods (+1.6%) and production decreases for energy (-3.1%) and consumer non-durables (-0.6%).

Indicii producției industriale Industrial production indices

- % -

		Octombrie 2016 față de: October 2016 as against:		1.I-31.X.2016 față de / as against 1.I-31.X. 2015
		Septembrie 2016 September 2016	Octombrie 2015 October 2015	
Industrie - total	B	97,8	99,9	101,2
Industry	C	101,6	102,1	100,7
	S	99,3	100,8	100,3
- pe secțiuni / by sections:				
	B	101,2	90,0	82,7
Industria extractivă / Mining and quarrying	C	101,4	90,1	82,9
	S	99,0	90,0	82,7
	B	96,9	100,5	102,2
Industria prelucrătoare / Manufacturing	C	102,6	105,4	102,3
	S	100,4	105,7	103,3
	B	108,5	96,0	97,9
Energie electrică și termică / Electric and thermal energy	C	109,6	96,5	97,4
	S	99,8	95,5	97,4
- pe marile grupe industriale / by main industrial groups:				
	B	96,7	98,2	102,5
Industria bunurilor intermediare / Intermediate goods industry	C	99,4	100,5	102,4
	S	97,8	100,7	102,9
	B	95,0	102,7	101,3
Industria bunurilor de capital / Capital goods industry	C	102,5	108,7	101,6
	S	100,4	106,9	101,7
	B	97,4	105,6	109,3
Industria bunurilor de folosință îndelungată / Durable goods industry	C	105,0	111,7	109,2
	S	102,5	111,1	109,5
	B	99,4	95,1	99,3
Industria bunurilor de uz curent / Current use goods industry	C	103,1	98,8	99,4
	S	98,5	99,6	99,9
	B	110,9	98,4	97,4
Industria energetică / Energy industry	C	111,7	98,7	96,9
	S	103,3	98,2	96,9

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 sezonabilitate /adjusted series according to the number of working days and of seasonality

2. Indicele productivității muncii în industrie

Față de luna precedentă, în luna octombrie 2016 productivitatea muncii în industrie a scăzut cu 2.5% din cauza scăderii industriei prelucrătoare (-3.6%). Productivitatea muncii a crescut la producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat (+9,8%) și în industria extractivă (+2,2%).

Ramurile industriei prelucrătoare a căror productivitate a scăzut semnificativ au fost: fabricarea calculatoarelor și a produselor electronice și optice (-21,5%), alte activități industriale n.c.a. (-14,5%), fabricarea altor produse din minerale nemetalice (-10,8%), fabricarea băuturilor (-6,8%), fabricarea echipamentelor electrice (-6,3%), iar cele la care productivitatea muncii a crescut semnificativ au fost: fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea țițeiului (+43,4%), fabricarea produselor din tutun (+33,5%), repararea, întreținerea și instalarea mașinilor și echipamentelor (+18,6%), industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații (+4,4%) și fabricarea produselor din cauciuc și mase plastice (+2,3%).

Pe marile grupe industriale productivitatea muncii a avut următoarele evoluții: industria bunurilor de capital (-5,6%), industria bunurilor intermediare (-3,7%), industria bunurilor de folosință îndelungată (-3,0%), industria bunurilor de uz curent (-0,8%), industria energetică (+12,4%).

Comparativ cu luna corespunzătoare din anul precedent, în luna octombrie 2016 productivitatea muncii în industrie a scăzut cu 1,8% din cauza scăderilor din industria extractivă (-5,2%), industria prelucrătoare (-1,8%) și producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat (-1,3%).

Ramurile industriei prelucrătoare a căror productivitate a muncii a scăzut semnificativ au fost: fabricarea produselor din cauciuc și mase plastice (-17,6%), fabricarea hârtiei și a produselor din hârtie (-15,3%), fabricarea produselor textile (-11,6%), fabricarea produselor farmaceutice de bază și a preparatelor farmaceutice (-11,2%),

2. Labour productivity index in industry

As against the previous month in October 2016 labor productivity in industry decreased by 2,5% due to the manufacturing decrease (-3.6%). Labor productivity increased for electricity, gas, steam and air conditioning supply (+9.8%) and the mining and quarrying (+2.2%).

The manufacturing industrial branches whose productivity meaningful decreased were: manufacture of computers, electronic and optical products (-21.5%), other manufacturing n.e.c (-14.5%), manufacture of other non-metallic mineral products (-10.8%), manufacture of beverages (-6.8%), manufacture of electrical equipment (-6.3%) and those whose labor productivity meaningful increased were: manufacture of coke and refined petroleum products (+43.4%), manufacture of tobacco products (+33.5%), repair, maintenance and installation of machinery and equipment (+18.6%), manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment (+4.4%), manufacture of rubber and plastic products (+2.3%).

The labor productivity regarding the main industrial groupings had the following evolutions: capital goods (-5.6%), intermediate goods (-3.7%), consumer durables goods (-3.0%), consumer non-durables (-0.8%), energy (+12.4%).

Compared with corresponding month of previous year in October 2016 labor productivity in industry registered a decrease of 1.8% due to the decreases of mining and quarrying (-5.2%), manufacturing (-1.8%) and the electricity, gas, steam and air conditioning supply (-1.3%).

The industrial branches which manufacturing labor productivity meaningful decreased were: manufacture of rubber and plastic products (-17.6%) manufacture of paper and paper products (-15.3%), manufacture of textiles (-11.6%), manufacture of pharmaceutical products and pharmaceutical preparation (-11.2%),

fabricarea altor mijloace de transport (-10,8%), iar cele la care s-au înregistrat creșteri au fost: fabricarea produselor de cocserie și din prelucrarea țițeiului (+42,7%), fabricarea substanțelor și a produselor chimice (+12,1%), repararea, întreținerea și instalarea mașinilor și echipamentelor (+11,3%), fabricarea calculatoarelor și a produselor electronice și optice (+9,8%), fabricarea produselor din tutun (+7,8%).

Productivitatea muncii pe marile grupe industriale a înregistrat următoarele scăderi: industria bunurilor intermediare (-5,2%), industria bunurilor de uz curent (-4,9%), industria bunurilor de folosință îndelungată (-1,2%), industria bunurilor de capital (-0,1%). În industria energetică productivitatea muncii a crescut cu 3,4%.

În perioada 1.I-31.X.2016 comparativ cu perioada corespunzătoare din anul precedent, productivitatea muncii în industrie a scăzut cu 1,0% din cauza scăderii industriei extractive (-11,9%) și industriei prelucrătoare (-0,8%). Productivitatea muncii a crescut în cazul producției și furnizării de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat (+0,2%).

Ramurile industriei prelucrătoare a căror productivitate a muncii a scăzut semnificativ au fost fabricarea calculatoarelor și a produselor electronice și optice (-10,9%), fabricarea produselor din cauciuc și mase plastice (-10,2%), alte activități industriale n.c.a. (-9,9%), fabricarea produselor farmaceutice de bază și a preparatelor farmaceutice (-7,7%), fabricarea de mașini, utilaje și instalații n.c.a. (-6,0%), iar cele cu productivitatea muncii ridicată, fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea țițeiului (+8,2%), fabricarea altor produse din minerale nemetalice (+7,7%), fabricarea echipamentelor electrice (+5,0%), fabricarea produselor din tutun (+2,3%), industria alimentară (+0,2%).

Productivitatea muncii pe marile grupe industriale a evoluat astfel: industria bunurilor de capital (-2,8%), industria bunurilor intermediare (-1,2%), industria bunurilor de uz curent (-1,0%), industria energetică (+2,3%), industria bunurilor de folosință îndelungată (+2,1%).

manufacture of other transport equipment (-10.8%) and those with high labor productivity: manufacture of coke and refined petroleum products (+42.7%), manufacture of chemicals and chemical products (+12.1%), repair, maintenance and installation of machinery and equipment (+11.3%), manufacture of computers, electronic and optical products (+9.8%), manufacture of tobacco products (+7.8%).

The labor productivity regarding the main industrial groupings registered the following decreases: intermediate goods (-5.2%), consumer non-durables (-4.9%), consumer durables (-1.2%), capital goods (-0.1%). The energy labor productivity increased by 3.4%.

During the period 1.I-31.X.2016 in comparison with the corresponding period of the previous year labor productivity in industry decreased by 1.0% due to the decrease of mining and quarrying (-11.9%) and manufacturing (-0.8%). Labor productivity increased for the electricity, gas, steam and air conditioning supply (+0.2%).

The industrial branches which manufacturing labor productivity meaningful decreased were manufacture of computers, electronic and optical products (-10.9%), manufacture of rubber and plastic products (-10.2%), other manufacturing n.e.c. (-9.9%), manufacture of pharmaceutical products and pharmaceutical preparation (-7.7%), manufacture of machinery and equipment n.e.c (-6.0%) and those with high labor productivity manufacture of coke and refined petroleum products (+8.2%), manufacture of other non-metallic mineral products (+7.7%), manufacture of electrical equipment (+5.0%), manufacture of tobacco products (+2.3%), manufacture of food products (+0.2%).

The labor productivity regarding the main industrial groupings evolved like this: capital goods (-2.8%), intermediate goods (-1.2%), consumer non-durables (-1.0%), energy (+2.3%), consumer durables (+2.1%).

3. Indicii cifrei de afaceri din industrie

În luna octombrie 2016 comparativ cu luna precedentă, cifra de afaceri totală (piața internă și piața externă) a unităților industriale a scăzut cu 1,8% din cauza scăderilor din industria prelucrătoare (-1,8%) și industria extractivă (-1,6%).

În industria prelucrătoare, scăderi importante ale cifrei de afaceri au avut loc la: fabricarea băuturilor (-23,5%), fabricarea altor produse din minerale nemetalice (-16,1%), fabricarea articolelor de îmbrăcăminte (-10,5%), fabricarea calculatoarelor și a produselor electronice și optice (-10,2%) și tăbăcirea și finisarea pieilor, fabricarea articolelor de voiaj și marochinărie, harnașamentelor și încălțămintei, prepararea și vopsirea blănurilor (-10,1%). Creșteri semnificative s-au înregistrat la: fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea țițeiului (+48,1%), fabricarea produselor din tutun (+20,2%), fabricarea altor mijloace de transport (+19,7%), alte activități industriale n.c.a (+4,4%) și în industria metalurgică (+3,5%).

Cifra de afaceri pentru marile grupe industriale a evoluat astfel: industria bunurilor de uz curent (-6,5%), industria bunurilor de capital (-2,8%), industria bunurilor intermediare (-2,7%) industria bunurilor de folosință îndelungată (-0,6%), industria energetică (+39,9%).

În luna octombrie 2016 comparativ cu luna octombrie 2015, indicele valoric al cifrei de afaceri totale (piața internă și piața externă) a unităților industriale a fost mai mare cu 2,5% ca urmare a creșterii industriei prelucrătoare (+3,3%). În industria extractivă cifra de afaceri a scăzut cu 26,0%.

În industria prelucrătoare cele mai mari creșteri ale cifrei de afaceri s-au înregistrat la: fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea țițeiului (+20,6%), fabricarea hârtiei și a produselor de hârtie (+17,9%), fabricarea substanțelor și a produselor chimice (+12,8%), alte activități industriale n.c.a. (+12,2%), tăbăcirea și finisarea pieilor; fabricarea articolelor de voiaj și marochinărie, harnașamentelor și

3. Industrial turnover indices

In October 2016 as in the previous month total turnover value of industrial units (domestic and non-domestic market) decreased by 1.8% due to the decreases from manufacturing (-1.8%) and mining and quarrying (-1.6%).

In manufacturing important decreases of the total turnover value were for: manufacture of beverages (-23.5%), manufacture of other non-metallic mineral products (-16.1%), manufacture of wearing apparel (-10.5%), manufacture of computers, electronic and optical products (-10.2%) and tanning and dressing of leather, manufacture of travel and leather goods, harness and footwear, preparation and dyeing of furs (-10.1%). Significant increases were registered in: manufacture of coke and refined petroleum products (-48.1%), manufacture of tobacco products (+20.2%), manufacture of other transport equipment (+19.7%), other manufacturing n.e.c. (+4.4%), manufacture of basic metals (+3.5%).

Total turnover value for main industrial groupings evolved like this: consumer non-durables (-6.5%), capital goods (-2.8%), intermediate goods (-2.7%), durable goods (-0.6%), energy (+39.9%).

In October 2016 than in October 2015 total turnover value index of industrial units (domestic and non-domestic market) was by 2.5% higher that increase being due to manufacture (+3.3%). Mining and quarrying turnover value decreased by 26.0%.

In manufacturing the highest turnover value increases have been registered for manufacture of coke and refined petroleum products (+20.6%), manufacture of paper and paper products (+17.9%), manufacture of chemicals and chemicals products (+12.8%), other manufacturing n.e.c. (+12.2%), and tanning and dressing of leather, manufacture of travel and leather goods, harness and footwear, preparation

încălțăminte; prepararea și vopsirea blănușilor (+9,8%). Scăderi semnificative s-au înregistrat la: repararea, întreținerea și instalarea mașinilor și echipamentelor (-37,4%), fabricarea produselor farmaceutice de bază și a preparatelor farmaceutice (-18,7%), fabricarea altor mijloace de transport (-14,9%), industria metalurgică (-6,4%), fabricarea produselor textile (-5,1%).

Evoluția cifrei de afaceri pe marile grupe industriale a fost următoarea: industria bunurilor de folosință îndelungată (+12,6%), industria energetică (+9,7%), industria bunurilor de capital (+4,6%), industria bunurilor de uz curent (+0,7%), industria bunurilor intermediare (-0,7%).

În perioada 1.I-31.X.2016 comparativ cu perioada 1.I-31.X.2015, indicele valoric al cifrei de afaceri din industrie pe total (piața internă și piața externă) a crescut cu 3,8%, datorită creșterii industriei prelucrătoare (+4,9%). Industria extractivă a scăzut cu 28,7%.

În sectorul industriei prelucrătoare cele mai mari creșteri ale cifrei de afaceri totale au avut loc la fabricarea hârtiei și a produselor din hârtie (+24,3%), fabricarea autovehiculelor de transport rutier, a remorcilor și semiremorcilor (+15,0%), fabricarea de mobilă (+13,9%), fabricarea echipamentelor electrice (+13,5%), fabricarea băuturilor (+13,0%) și scăderi la repararea, întreținerea, instalarea mașinilor și echipamentelor (-25,0%), fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea țițeiului (-16,5%), fabricarea produselor farmaceutice de bază și a preparatelor farmaceutice (-13,9%), industria metalurgică (-13,8%), fabricarea substanțelor și a produselor chimice (-3,6%).

Pe marile grupe industriale cifra de afaceri totală a evoluat astfel: industria bunurilor de folosință îndelungată (+18,1%), industria bunurilor de capital (+9,8%), industria bunurilor de uz curent (+6,0%), industria energetică (-17,3%), industria bunurilor intermediare (-0,1%).

and dyeing of furs (+9.8%). Significant decreases were registered for: repair, maintenance and installation of machinery and equipment (-37.4%), manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations (-18.7%), manufacture of other transport equipment (-14.9%), manufacture of basic metals (-6.4%), manufacture of textiles (-5.1%).

By main industrial groupings total turnover evolution for industrial units was the following: consumer durables (+12.6%), energy (+9.7%), capital goods (+4.6%), consumer non-durables (+0.7%), intermediate goods (-0.7%).

During the period 1.I-31.X.2016 in comparison with the period 1.I-31.X.2015 turnover value index in industry for total (domestic and non-domestic market) increased by 3.8% due to the manufacturing increase (+4.9%). Mining and quarrying decreased by 27.7%.

In manufacturing sector the highest increases of total turnover value took place for manufacture of paper and paper products (+24.3%), manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers (+15.0%), manufacture of furniture (+13.9%), manufacture of electrical equipment (+13.5%), manufacture of beverages (+13.0 %) and decreases of total turnover value can be mentioned for repair and installation of machinery and equipment (-25.0%), manufacture of coke and refined petroleum products (-16.5%), manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations (-13.9%), manufacture of basic metals (-13.8%), manufacture of chemicals and chemical products (-3.6%).

By main industrial groupings total turnover evolved as follows: consumer durables (+18.1%), capital goods (+9.8%), consumer non-durables (+6.0%), energy (-17.3%), intermediate goods (-0.1%).

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

	- % -		
	Octombrie 2016 față de:		1.I-31.X.2016
	Septembrie 2016	Octombrie 2015	față de / as against 1.I-31.X. 2015
	<i>September 2016</i>	<i>October 2015</i>	
Industrie – total / Industry	98,2	102,5	103,8
- pe secțiuni / by sections			
Industria extractivă / Mining and quarrying	98,4	74,0	71,3
Industria prelucrătoare / Manufacturing	98,2	103,3	104,9
- pe marile grupe industriale / by main industrial groups:			
Industria bunurilor intermediare / Intermediate goods industry	97,3	99,3	99,9
Industria bunurilor de capital / Capital goods industry	97,2	104,6	109,8
Industria bunurilor de folosință îndelungată / Durable goods industry	99,4	112,6	118,1
Industria bunurilor de uz curent / Current use goods industry	93,5	100,7	106,0
Industria energetică / Energy industry	139,9	109,7	82,7

4. Indicii valorici ai comenzilor noi din industria prelucrătoare

Indicele valoric al comenzilor noi din ramurile industriei prelucrătoare care lucrează pe bază de comenzi pe total (piața internă și piața externă) a fost în **luna octombrie 2016** cu 5,2% mai mic **față de luna precedentă**. S-au înregistrat scăderi la: fabricarea altor mijloace de transport (-44,2%), fabricarea calculatoarelor și a produselor electronice și optice (-15,1%), fabricarea articolelor de îmbrăcăminte (-7,7%), fabricarea produselor farmaceutice de bază și a preparatelor farmaceutice (-5,5%), fabricarea de mașini, utilaje și echipamente n.c.a (-5,1%), industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații (-3,4%), fabricarea hârtiei și a produselor din hârtie (-2,4%), fabricarea autovehiculelor de transport rutier, a remorcilor și semiremorcilor (-2,1%), fabricarea produselor textile (-0,8%).

Creșteri ale comenzilor noi au avut loc la: industria metalurgică (+5,7%), fabricarea

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 **October 2016** by 5.2% lower **as against the previous month**. Decreases have been registered for: manufacture of other transport equipment (-44.2%), manufacture of computer, electronic and optical products (-15.1%), manufacture of wearing apparel (-7.7%), manufacture of basic pharmaceutical and pharmaceutical preparation (-5.5%), manufacture of machinery and equipment n.e.c. (-5.1%), manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment (-3.4%), manufacture of paper and paper products (-2.4%), manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers (-2.1%), manufacture of textile (-0.8%).

Increases of new orders took place for manufacture of basic metals (+5.7%),

echipamentelor electrice (+3,9%) și fabricarea substanțelor și a produselor chimice (+1,4%).

Pe marile grupe industriale, indicii valorici ai comenzilor noi se prezintă astfel: industria bunurilor de capital (-8,6%), industria bunurilor de uz curent (-5,5%), industria bunurilor intermediare (-1,7%), industria bunurilor folosiță îndelungată (+21,4%).

Față de luna corespunzătoare din anul precedent, în luna octombrie 2016, indicele valoric al comenzilor noi din ramurile industriei prelucrătoare care lucrează pe bază de comenzi pe total (piața internă și piața externă) a crescut cu 4,9%, datorită următoarelor ramuri industriale: fabricarea altor mijloace de transport (+26,1%), fabricarea hârtiei și a produselor din hârtie (+11,3%), fabricarea substanțelor și a produselor chimice (+10,6%), fabricarea autovehiculelor de transport rutier, a remorcilor și semiremorcilor (+8,2%), fabricarea echipamentelor electrice (+6,5%), fabricare de mașini, utilaje și echipamente n.c.a. (+5,8%), fabricarea calculatoarelor și a produselor electronice și optice (+4,3%), industrii metalurgică (+0,5%). Scăderi s-au înregistrat în următoarele ramuri industriale: fabricarea produselor farmaceutice de bază și a preparatelor farmaceutice (-19,8%), industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații (-4,3%), fabricarea produselor textile (-3,5%) și fabricarea articolelor de îmbrăcăminte (-0,4%).

Pe marile grupe industriale, indicele valoric al comenzilor noi arată astfel: industria bunurilor de folosiță îndelungată (+10,2%), industria bunurilor de capital (+6,7%), industria bunurilor intermediare (+4,6%), industria bunurilor de uz curent (-6,2%).

În perioada 1.I-31.X.2016 comparativ cu perioada 1.I-31.X.2015, indicele valoric al comenzilor noi din ramurile industriei prelucrătoare care lucrează pe bază de comenzi, pe total (piața internă și piața externă) a crescut cu 7,6%, datorită creșterii următoarelor ramuri industriale: fabricarea altor mijloace de transport (+57,0%), fabricarea hârtiei și a produselor din hârtie (+24,4%), fabricarea autovehiculelor de transport rutier, a remorcilor și semiremorcilor (+13,8%), fabricarea echipamentelor electrice (+8,0%), fabricarea calculatoarelor și a

manufacture of electrical equipment (+3.9%) and manufacture of chemicals and chemicals products (+1.4%).

Regarding the main industrial groupings, the new order indexes are the following: capital goods (-8.6%), consumer non-durables (-5.5%), intermediate goods (-1.7%), consumer durables (+21.4%).

Compared with corresponding month of previous year in October 2016 value of new orders index in manufacturing branches working based on orders for total (domestic and non-domestic market) increased by 4.9%, that increase being supported by the following industrial branches: manufacture of other transport equipment (+26.1%), manufacture of paper and paper products (+11.3%), manufacture of chemical and chemical products (+10.6%), manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers (+8.2%), manufacture of electrical equipment (+6.5%), manufacture of machinery and equipment n.e.c (+5.8%), manufacture of computers, electronic and optical products (+4.3%), manufacture of basic metals (+0.5%). Decreases have been registered for the following industrial branches: manufacture of pharmaceutical products and pharmaceutical preparations (-19.8%), manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment (-4.3%), manufacture of textiles (-3.5%), manufacture of wearing apparel (-0.4%).

By main industrial groupings, the value of new order index looks as follows: consumer durables (+10.2%), capital goods (+6.7%), intermediate goods (+4.6%), consumer non-durables (-6.2%).

During the period 1.I-31.X.2016 in comparison with the period 1.I-31.XI.2015 the value of new orders index in manufacturing branches working based on orders for total (domestic and non-domestic market) increased by 7.6% due to the increase of the following industrial branches: manufacture of other transport equipment (+57.0%), manufacture of paper and paper products (+24.4%), manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers (+13.8%), manufacture of electrical equipments (+8.0%), manufacture of computer,

produselor electronice și optice (+7,0%), fabricarea produselor textile și fabricarea de mașini, utilaje și echipamente n.c.a. (+4,5% fiecare), fabricarea articolelor de îmbrăcăminte (+4,3%).

Scăderi ale comenzilor noi au avut loc la: industria metalurgică (-13,5%), fabricarea produselor farmaceutice de bază și a preparatelor farmaceutice (-12,1%), fabricarea substanțelor și a produselor chimice (-1,8%), industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații (-0,2%).

Pe marile grupe industriale, indicele valoric al comenzilor noi a evoluat în felul următor: industria bunurilor de capital (+13,3%), industria bunurilor de folosință îndelungată (+6,0%), industria bunurilor intermediare (+1,0%), industria bunurilor de uz curent a rămas constantă.

5. Indicii prețurilor producției industriale

În luna octombrie 2016 comparativ cu luna septembrie 2016, prețurile producției industriale au crescut cu 0,8%.

Pe sectoare de activitate, prețurile din industria extractivă, cele la producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat, prețurile din industria prelucrătoare și cele la distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare au crescut cu 2,5%, 1,3%, 0,7%, respectiv 0,2%.

În industria prelucrătoare, creșteri semnificative de prețuri s-au înregistrat la produsele din ramurile: fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea țițeiului (+8,4%), fabricarea substanțelor și a produselor chimice (+2,3%), fabricarea calculatoarelor și a produselor electronice și optice (+0,8%), fabricarea autovehiculelor de transport rutier, a remorcilor și semiremorcilor (+0,7%), fabricarea de mobilă (+0,6%), fabricarea de mașini, utilaje și echipamente n.c.a. (+0,6%), fabricarea produselor farmaceutice de bază și a preparatelor farmaceutice (+0,5%),

electronic and optical products (+7.0%), manufacture of textiles and manufacture of machinery and equipment n.e.c. (+4.5% each other), manufacture of wearing apparel (+4.3%).

Decreases of the total turnover value took place for: manufacture of basic metals (-13.5%), manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations (-12.1%), manufacture of chemicals and chemical products (-1.8%), manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment (-0.2%).

Regarding the main industrial groupings, the value of new orders indices evolved as follows: capital goods (+13.3%), consumer durables (+6.0%), intermediate goods (+1.0%), consumer non-durables remained constant.

5. Industrial production price indices

In October 2016, compared with September 2016, industrial producer prices registered an increase of 0.8%.

By sectors of activity, mining and quarrying, electricity, gas, steam and air conditioning supply, manufacturing and water supply; sewerage, waste management and remediation activities producer prices registered an increase of 2.5%, 1.3%, 0.7%, respectively of 0.2%.

In manufacturing, price increases were registered for: manufacture of coke and refined petroleum products (+8.4%), manufacture of chemicals and chemical products (+2.3%), manufacture of computer, electronic and optical products (+0.8%), manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers (+0.7%), manufacture of furniture (+0.6%), manufacture of machinery and equipment n.e.c. (+0.6%), manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations (+0.5%), manufacture of wearing apparel (+0.5%).

fabricarea articolelor de îmbrăcăminte (+0,5%).

Scăderi de prețuri au avut loc la produsele din ramurile: industria metalurgică (-1,4%), tipărirea și reproducerea pe suporturi a înregistrărilor (-0,2%), fabricarea produselor din cauciuc și mase plastice (-0,1%).

Pe marile grupe industriale a fost înregistrată următoarea evoluție a prețurilor: +0,2% pentru produsele din cadrul grupei bunurilor intermediare; +0,5% pentru produsele din cadrul grupei bunurilor de capital; +0,5% pentru produsele din cadrul grupei bunurilor de folosință îndelungată; +0,2% pentru produsele din cadrul grupei bunurilor de uz curent; +2,5% pentru produsele din cadrul industriei energetice.

În luna octombrie 2016, comparativ cu luna octombrie 2015, scăderi de preț s-au înregistrat la producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat (-4,8%), în industria extractivă (-3,1%), la distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare (-0,4%). În industria prelucrătoare s-au înregistrat creșteri de preț cu 0,6%.

Pe marile grupe industriale creșteri semnificative de prețuri se remarcă în industria bunurilor de folosință îndelungată (+3,6%), industria bunurilor de uz curent (+2,1%) și industria bunurilor de capital (+0,5%). Industria energetică și industria bunurilor intermediare au înregistrat scăderi de preț cu 3,3%, respectiv 1,3%.

6. Principalele resurse de energie primară

Principalele resurse de energie primară în perioada 1.I.-31.X.2016, au totalizat 26954,4 mii tone echivalent petrol¹ (tep), în scădere cu 513,0 mii tep față de **perioada 1.I.-31.X.2015**.

Producția internă a însumat 16820,8 mii tep, în scădere cu 1478,3 mii tep față de aceeași perioadă a anului precedent, iar importul a fost de 10133,6 mii tep.

În această perioadă, **resursele de energie electrică** au fost de 56941,2 milioane

Price decreases were registered for: manufacture of basic metals (-1.4%), printing and reproduction of recorded media (-0.2%), manufacture of rubber and plastic products (-0.1%).

By main industrial groupings, the following increases in prices were registered: +0.2% for products of intermediate goods; +0.5% for products of capital goods; +0.2% for products of consumer durables; +0.2% for products of consumer non-durables; +2.5% for products from the energy.

In October 2016 compared with October 2015, price decreases were registered for electricity, gas, steam and air conditioning supply (-4.8%), mining and quarrying (-3.1%), water supply; sewerage, waste management and remediation activities (-0.4%). Manufacturing scored an increase of 0.6%.

By main industrial groupings, significant increases in the prices were registered for the consumer durables (+3.6%), the consumer non-durables (+2.1%) and the capital goods (+0.5%). The energy and the intermediate goods registered a decrease of 3.3%, respectively of 1.3%.

6. Main resources of primary energy

The main primary energy resources during 1.I.–31.X.2016 amounted to 26954.4 thousand tonnes oil equivalent² (toe), decreasing by 513.0 thousand toe as against **1.I.–31.X.2015**.

Domestic production amounted to 16820.8 thousand toe, decreasing with 1478.3 thousand toe as against the same period of the previous year, while imports amounted to 10133.6 thousand toe.

During this period, **electric energy resources** amounted to 56941.2 million

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

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

kWh, în scădere cu 269,8 milioane kWh, față de perioada corespunzătoare a anului 2015.

Producția din **termocentrale** a fost de 21100,9 milioane kWh în scădere cu 1413,4 milioane kWh (-6,3%). Producția din **hidrocentrale** a fost de 16565,1 milioane kWh în creștere cu 2241,8 milioane kWh (+15,7%), iar cea din **centralele nucleare-electrice** a fost de 9307,1 milioane kWh în scădere cu 287,9 milioane kWh (-3,0%).

Producția din **centralele electrice eoliene în perioada 1.I.-31.X.2016**, a fost de 5114,4 milioane kWh, în scădere cu 797,9 milioane kWh față de aceeași perioadă a anului precedent, iar **energia solară produsă în instalații fotovoltaice** în această perioadă, a fost de 1697,3 milioane kWh, în scădere cu 119,7 milioane kWh față de perioada corespunzătoare a anului 2015.

Consumul final de energie electrică în această perioadă, a fost de 45322,4 milioane kWh, cu 3,6% mai mare față de perioada corespunzătoare a anului 2015; iluminatul public a înregistrat o scădere cu 1,8%, iar consumul populației a crescut cu 0,4%.

Exportul de energie electrică a fost de 6847,8 milioane kWh în scădere cu 1632,7 milioane kWh.

Consumul propriu tehnologic în rețele și stații a fost de 4771,0 milioane kWh în scădere cu 205,0 milioane kWh.

7. Comerț exterior

Analizând structura **exporturilor FOB de produse industriale** realizate în luna august 2016 se observă că autovehiculele de transport rutier, remorci și semiremorci dețin ponderea cea mai mare cu o valoare de 763,3 milioane euro, urmate de echipamente electrice cu o valoare de 526,4 milioane euro, mașini, utilaje și echipamente n.c.a. cu o valoare de 389,6 milioane euro, produse din cauciuc și mase plastice cu o valoare de 238,9 milioane euro, calculatoare și produse electronice și optice cu o valoare de 232,6 milioane euro, articole de îmbrăcăminte cu o valoare de 216,0 milioane euro, produse ale industriei metalurgice cu o valoare de 206,4 milioane euro.

În luna august 2016, comparativ cu luna august 2015 cele mai mari creșteri ale valorii exportului s-au înregistrat la: alte mijloace de transport (+162,2%), minereuri metalifere

kWh, decreasing with 269.8 million kWh as compared to the same period of 2015.

The **thermal power stations** production amounted to 21100.9 million kWh decreasing with 1413.4 million kWh (-6.3%). The **hydroelectric power stations** production was 16565.1 million kWh increasing with 2241.8 million kWh (+15.7%), while the one of **nuclear power stations** was 9307.1 million kWh decreasing with 287.9 million kWh (-3.0%).

The production of **eoliene power stations during 1.I.-31.X.2016** was 5114.4 million kWh, decreasing 797.9 million kWh, while **photovoltaic solar energy** produced during this period was 1697.3 million kWh, decreasing by 119.7 million kWh as compared to the corresponding period of 2015.

The **final consumption of electric energy** during this period was 45322.4 million kWh, by 3.6% higher as against the same period of 2015; public lighting decreased by 1.8%, while population consumption increased by 0.4%.

The **exports of electric energy** amounted to 6847.8 million kWh decreasing with 1632.7 million kWh.

The **own technological consumption in networks and stations** amounted to 4771.0 million kWh decreasing with 205.0 million kWh.

7. Foreign trade

Analyzing the structure of **exports FOB of industrial products** achieved in August 2016, one can notice that motor vehicles, trailers and semi-trailers holds the highest weight with € 763.3 million, followed by electrical equipment € 526.4 million, by machinery and equipment n.e.c. € 389.6 million, rubber and plastic products € 238.9 million, computer, electronic and optical products € 232.6 million, by wearing apparel € 216.0 million, basic metals € 206.4 million.

In August 2016 compared with August 2015 the highest increases of export value have been registered to: other transport equipment (+162.2%), metals ores

(+60,7%), echipamente electrice (+33,4%), alte produse industriale n.c.a. (+29,3%), alte minerale și produse de carieră (+28,0%), mașini, utilaje și echipamente n.c.a (+24,6%), autovehiculele de transport rutier, remorci și semiremorci (+23,6%), hârtie și produse din hârtie (+20,6%).

În perioada 1.I-31.VIII.2016 comparativ cu perioada 1.I-31.VIII.2015 cele mai mari creșteri ale valorii exportului s-au înregistrat la: alte mijloace de transport (+25,1%), echipamente electrice (+19,9%), hârtie și produse din hârtie (+14,9%), alte produse industriale n.c.a. (+14,4%), produse ale industriei textile (+12,1%), autovehiculele de transport rutier, remorci și semiremorci (+11,7%), alte produse din minerale nemetalice (+7,7%), produse ale industriei construcțiilor metalice și produse din metal (exclusiv mașini, utilaje și echipamente) (+7,0%).

Analizând structura **importurilor CIF de produse industriale** realizate în luna **august 2016** se observă că ramura industrială autovehicule de transport rutier, remorci și semiremorci deține ponderea cea mai mare cu o valoare de 540,1 milioane euro, urmată de mașini, utilaje și echipamente n.c.a. cu o valoare de 522,2 milioane euro, substanțe și produse chimice cu o valoare de 510,0 milioane euro, calculatoare și produse electronice și optice cu 488,7 milioane euro, echipamente electrice cu o valoare de 481,9 milioane euro, produse alimentare cu o valoare de 345,8 milioane euro, produse ale industriei metalurgice cu o valoare de 295,4 milioane euro, petrol brut și gaze naturale 295,3 milioane euro produse de cauciuc și mase plastice 269,9 milioane euro.

În luna august 2016 comparativ cu luna august 2015, creșteri semnificative ale valorii importului au avut loc în ramurile industriale: alte mijloace de transport (+65,8%), petrol brut și gaze naturale (+50,5%), articole de îmbrăcăminte (+39,1%), mobilă (+33,3%), băuturi (+32,2%), produse rezultate din prelucrarea lemnului, (exclusiv mobilier), articole din paie și din alte materiale vegetale împletite (+31,6%), autovehicule de transport rutier, remorci și semiremorci (+30,2%), alte produse industriale n.c.a. (+24,5%).

(+60.7%), electrical equipment (+33.4%), other manufactured goods (+29.3%), other mining and quarrying products (+28.0%), machinery and equipment n.e.c. (+24.6%), motor vehicles, trailers and semi-trailer (+23.6%), paper and paper products (+20.6%).

During the period 1.I-31.VIII.2016 in comparison with the period 1.I-31.VIII.2015 the highest increases of export value have been registered to: other transport equipment (+25.1%), electrical equipment (+19.9%), paper and paper products (+14.9%), other manufactured goods (+14.4%), textile products (+12.1%), motor vehicles, trailers and semi-trailer (+11.7%), other non metallic mineral products (+7.7%), fabricated metal products (except machinery and equipment) (+7.0%).

Analyzing the structure of **imports CIF of industrial products** registered in **August 2016** one can notice that the industrial branch motor vehicles, trailers and semi-trailers holds the highest weight with € 540.1 million, followed by machinery and equipment n.e.c. € 522.2 million, chemicals and chemical products € 510.0 million, computer, electronic and optical products € 488.7 million, by electrical equipment € 481.9 million, food products € 345.8 million by basic metals € 295.4 million, crude petroleum and natural gas € 295.3 million, rubber and plastic products € 269.9 million.

In August 2016 compared with August 2015 meaningful increases of the import value has been registered to: other transport equipment (+65.8%), crude petroleum and natural gas (+50.5%), wearing apparel (+39.1%), beverages (+32.2%), wood and of products of wood (except furniture), articles of straw and plaiting materials (+31.6%), motor vehicles, trailers and semi-trailers (+30.2%), other manufactured goods (+24.5%).

În perioada 1.I-31.VIII.2016 comparativ cu perioada 1.I-31.VIII.2015, cele mai mari creșteri ale valorii importului s-au înregistrat la: produse din tutun (+32,0%), alte mijloace de transport (+29,1%), produse rezultate din prelucrarea lemnului, (exclusiv mobilier), articole din paie și din alte materiale vegetale împletite (+26,9%), articole de îmbrăcăminte (+25,3%), băuturi (+22,3%), mobilă (+21,8%), alte produse n.c.a (+19,8%), autovehicule de transport rutier, remorci și semiremorci (+16,7%), produse alimentare (+14,9%), alte produse din minerale nemetalice (+12,7%).

8. Piața forței de muncă

Efectivul salariaților din industrie (din unitățile cu 4 salariați și peste) a fost în luna **octombrie 2016** de 1363,3 mii persoane, cu 1,7 mii persoane mai mare decât în luna **septembrie 2016**.

Industria prelucrătoare deține ponderea cea mai mare cu 1157,1 mii persoane, urmată de sectorul de distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare 100,3 mii persoane, de sectorul producției și furnizării de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat cu 53,0 mii persoane și de industria extractivă cu 52,9 mii persoane.

În ceea ce privește ramurile industriale, pe primele locuri se situează fabricarea autovehiculelor de transport rutier, a remorcilor și semiremorcilor cu 189,9 mii persoane, urmată de industria alimentară cu 162,1 mii persoane, fabricarea articolelor de îmbrăcăminte cu un efectiv de salariați de 128,1 mii persoane, industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații cu un efectiv de salariați de 75,2 mii persoane, fabricarea de mobilă cu un efectiv de salariați de 61,1 mii persoane, fabricarea produselor din cauciuc și mase plastice cu un efectiv de salariați de 56,9 mii persoane.

9. Câștiguri salariale

Câștigul salarial mediu brut din industrie în luna octombrie 2016 a fost de 2774 lei, iar cel net de 2001 lei, în scădere față

During the period 1.I-31.VIII.2016 in comparison with the period 1.I-31.VIII.2015 the highest increases of the import value has been registered to: tobacco products (+32.0%), other transport equipment (+29.1%), wood and of products of wood (except furniture), articles of straw and plaiting materials (+26.9%), wearing apparel (+25.3%), beverages (+22.3%), furniture (+21.8%), other manufactured goods (+19.8%), motor vehicles, trailers and semi-trailers (+16.7%), food products (+14.9%), other non metallic mineral products (+12.7%).

8. Labor force market

Number of employees in industry (in the units having 4 employees and over) was in **October 2016** 1363.3 thou persons, by 1.7 thou persons higher than in **September 2016**.

Manufacturing holds the highest weight with 1157.1 thou persons followed by water supply; sewerage, waste management and remediation activities sector with 100.3 thou persons, the electricity, gas, steam and air conditioning supply sector with 53.0 thou persons, by mining and quarrying with 52.9 thou persons.

Regarding the industrial branches, the first places are held by manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers with 189.9 thou persons followed by manufacture of food products with 162.1 thou persons, manufacture of wearing apparel with 128.1 thou persons, manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment with 75.2 thou persons, manufacture of furniture with 61.1 thou persons, manufacture of rubber and plastic products with 56.9 thou persons.

9. Earnings

In October 2016 gross average earning in industry was 2774 lei while the net one was lei 2001 decreasing against

de luna septembrie 2016 (-0,8%), iar față de **luna octombrie 2015** a crescut cu 8,4%.

Cel mai mare câștig salarial mediu brut s-a înregistrat în industria extractivă de 4444 lei, urmat de cel din sectorul producției și furnizării de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat de 4348 lei, de cel din industria prelucrătoare de 2652 lei, cel mai mic câștig salarial mediu brut obținându-se în sectorul de distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare de 2395 lei.

În industria prelucrătoare ramurile în care câștigul salarial are valori mici și medii sunt: fabricarea articolelor de îmbrăcăminte 1876 lei, prelucrarea lemnului, fabricarea produselor din lemn și plută, cu excepția mobilei; fabricarea articolelor din paie și din alte materiale vegetale împletite 1996 lei, fabricarea de mobilă 2013 lei, tăbăcirea și finisarea pieilor, fabricarea articolelor de voiaj și marochinărie, harnașamentelor și încălțăminte, prepararea și vopsirea blănurilor 2060 lei, industria alimentară 2063 lei, alte activități industriale n.c.a. 2178 lei, fabricarea produselor textile 2409 lei, fabricarea hârtiei și a produselor din hârtie 2616 lei, tipărirea și reproducerea pe suporturi a înregistrărilor 2685 lei, industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații 2712 lei, fabricarea altor produse din minerale nemetalice 2761 lei, fabricarea echipamentelor electrice 2810 lei, repararea, întreținerea, instalarea mașinilor și echipamentelor 2914 lei, fabricarea produselor din cauciuc și mase plastice 2959 lei.

September 2016 (-0,8%) and **against October 2015** increased by 8,4%.

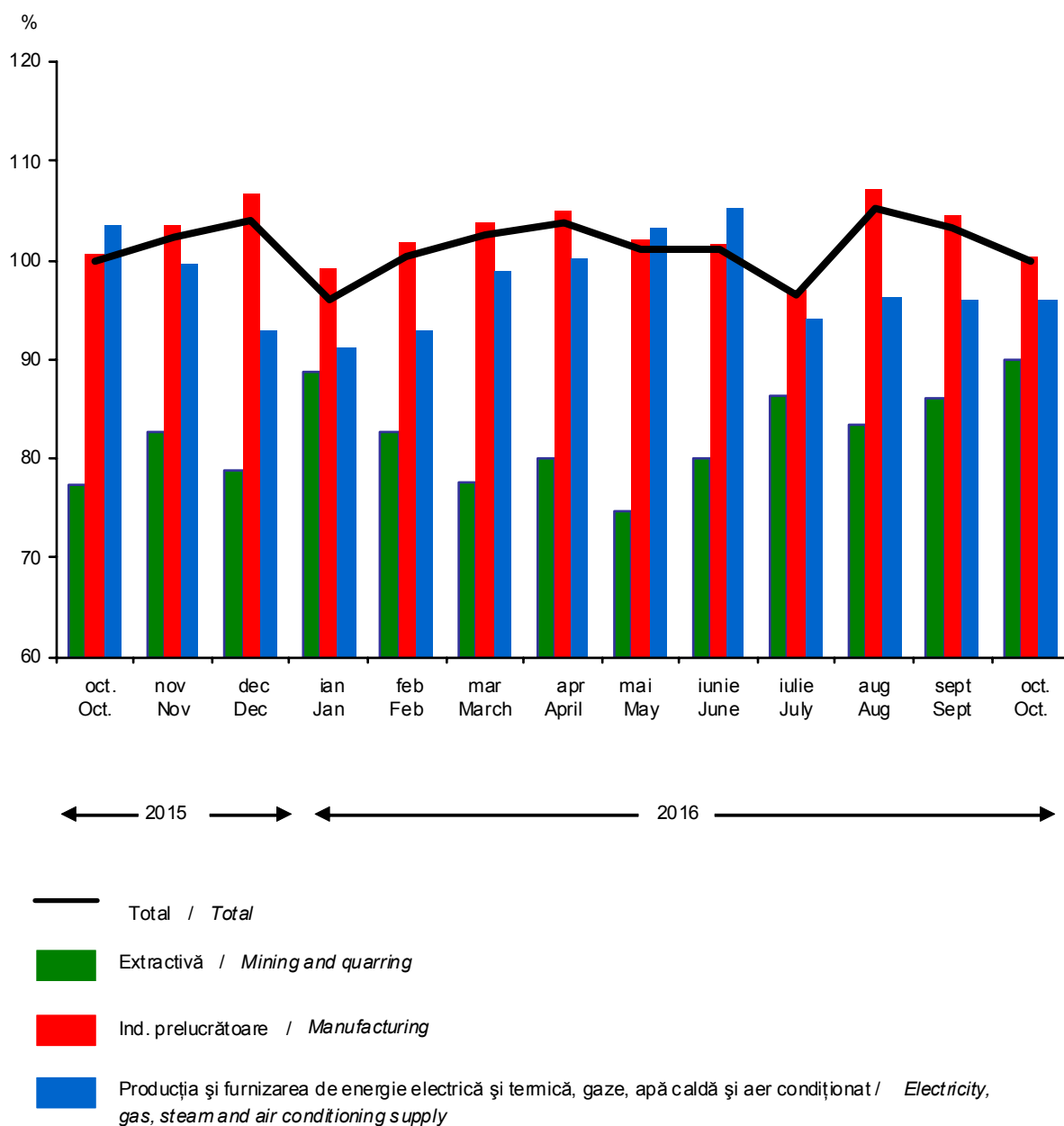
The highest gross average earning was registered in mining and quarrying lei 4444, followed by electricity, gas, steam and air conditioning supply sector lei 4348, by manufacturing lei 2652, the lowest gross average earning being obtained in water supply; sewerage, waste management and remediation activities sector lei 2395.

In manufacturing the industrial branches for which the gross average earning is low and medium are: manufacture of wearing apparel lei 1876, manufacture of wood and of products of wood and cork except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials lei 1996, manufacture of furniture lei 2013, manufacture of leather and related products lei 2060, manufacture of food products lei 2063, other manufacturing n.e.c. lei 2178, manufacture of textiles lei 2409, manufacture of paper and paper products lei 2616, printing and reproduction of recorded media lei 2685, manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment lei 2712, manufacture of other non-metallic mineral products lei 2761, manufacture of electrical equipment lei 2810, repair and installation of machinery and equipment lei 2914, manufacture of rubber and plastic products lei 2959.

Indicii producției industriale în perioada OCTOMBRIE 2015 - OCTOMBRIE 2016
Industrial production indices during OCTOBER 2015 - OCTOBER 2016 period
 - serie brută / unadjusted series -

luna corespunzătoare din anul precedent = 100

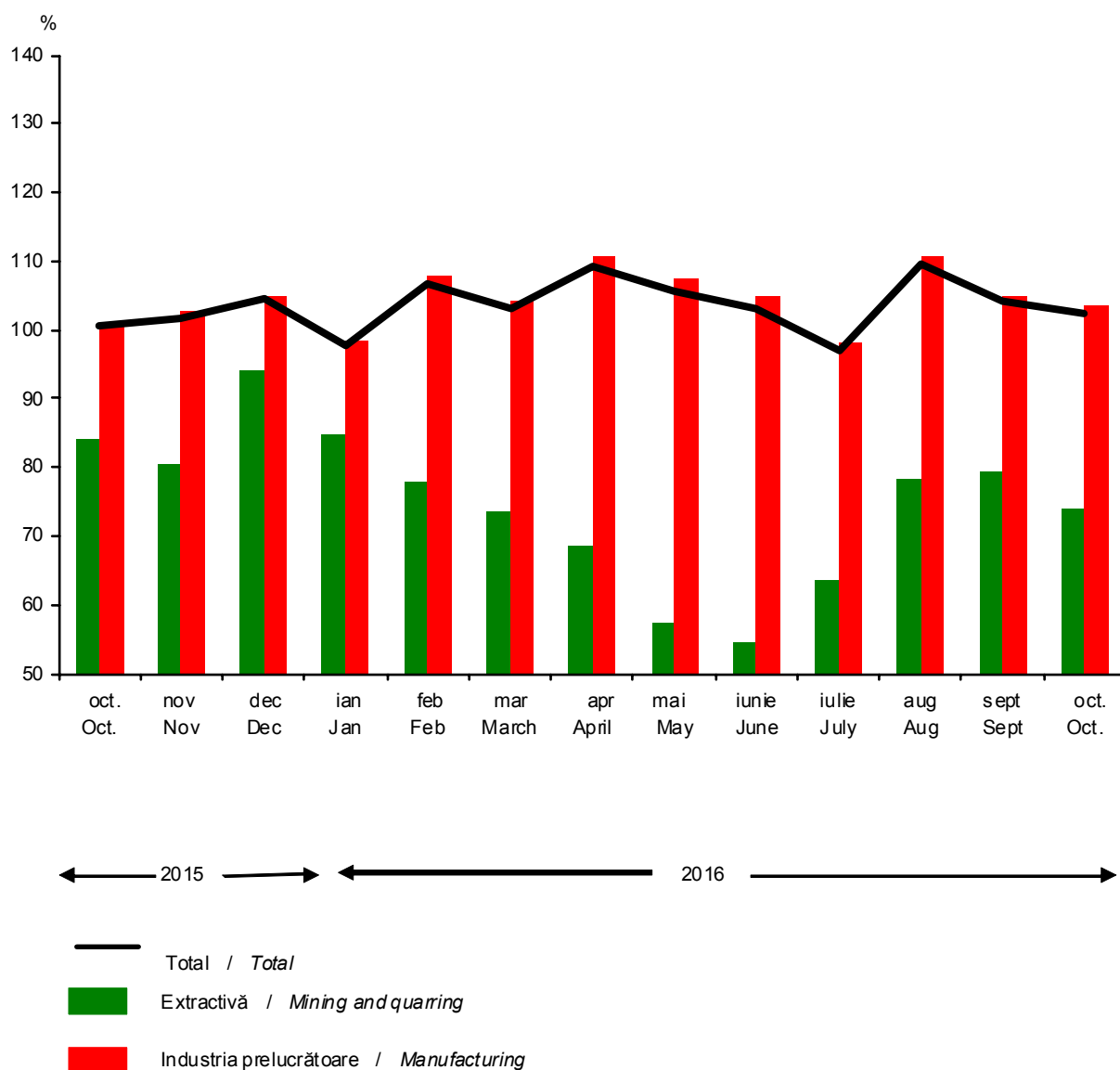
corresponding month of previous year = 100



**Indicii valorici ai cifrei de afaceri din industrie
în perioada OCTOMBRIE 2015 - OCTOMBRIE 2016
Turnover value indices in industry during
OCTOBER 2015 - OCTOBER 2016 period**

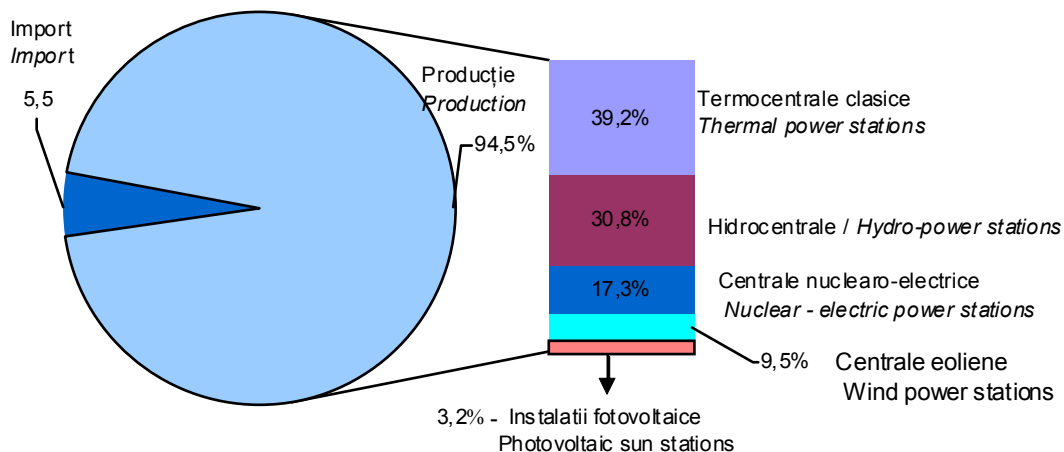
luna corespunzătoare din anul precedent = 100

corresponding month of previous year = 100

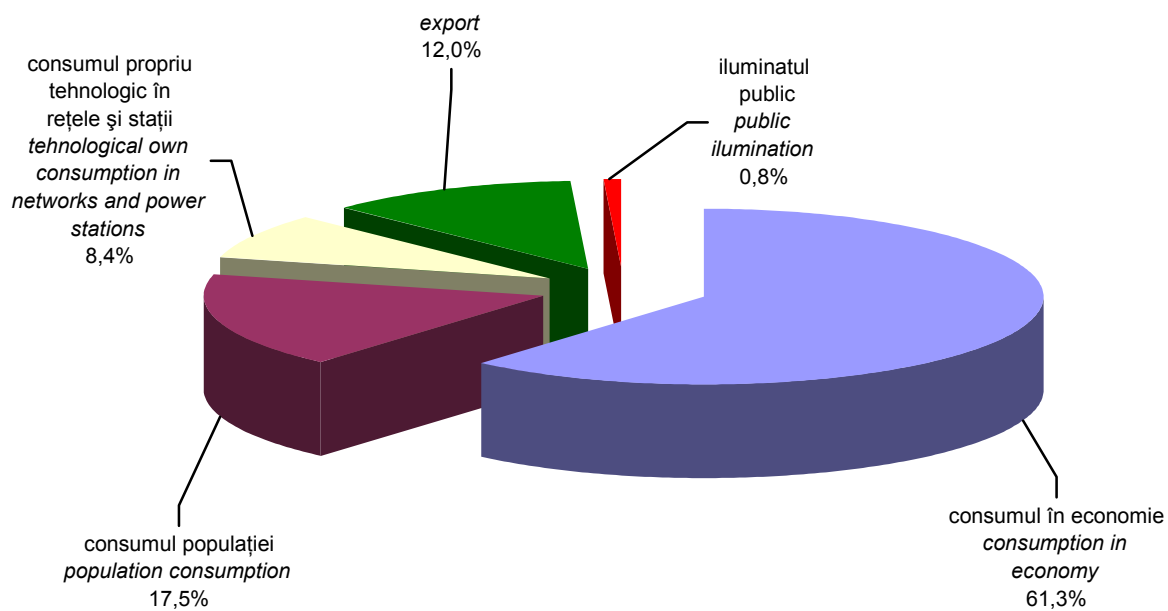


Energia electrică în perioada 1.I – 31.X.2016
Electric energy in period 1.I – 31.X.2016

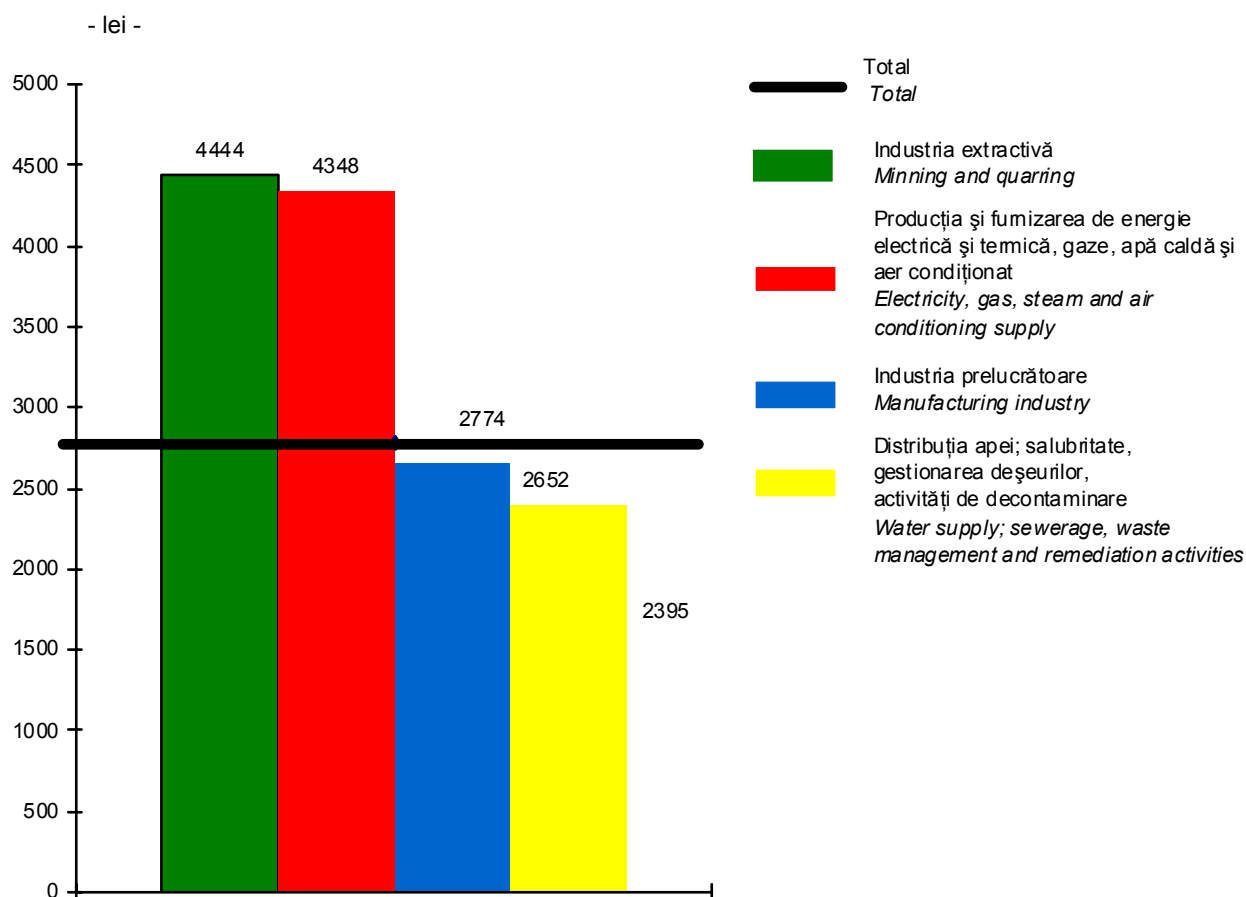
resurse / resources -
total resurse / total resources = 56941,2 mil. kWh / mill. kWh



destinații / destinations -
total destinații / total destinations = 56941,2 mil. kWh / mill. kWh



Câștigul salarial mediu brut în industrie, în luna OCTOMBRIE 2016
Gross average earning in industry, in OCTOBER 2016



INDICII PRODUCȚIEI INDUSTRIALE - pe activități (diviziuni) CAEN Rev.2
- serie brută -
1. INDUSTRIAL OUTPUT INDICES - by activities (divisions) CANE Rev.2
- unadjusted series -

2010=100

Activități (diviziuni)	Anii	Ian. Jan.	Feb. Feb.	Mar. March	Apr. April	Mai May	Iun. June
INDUSTRIE - TOTAL	2015	120,1	126,5	136,2	127,5	128,7	132,1
	2016	117,9	127,1	139,8	132,3	130,3	133,5
INDUSTRIE EXTRACTIVĂ	2015	103,2	101,5	116,4	103,3	112,6	102,5
	2016	90,8	83,8	90,5	82,8	84,0	81,9
Extracția cărbunelui superior și inferior	2015	88,0	84,2	88,3	58,3	72,9	78,2
	2016	92,2	89,0	60,2	44,6	59,7	66,9
Extracția petrolului brut și a gazelor naturale	2015	99,4	91,1	101,3	96,3	99,1	95,5
	2016	96,4	90,3	94,9	88,1	88,1	82,1
Extracția minereurilor metalifere	2015	148,2	134,8	161,5	145,1	156,1	152,6
	2016	135,1	162,4	212,1	146,8	143,9	117,0
Alte activități extractive	2015	93,4	93,5	99,5	108,2	111,7	118,9
	2016	79,2	79,6	123,2	114,3	107,4	122,8
Activități de servicii anexe extracției	2015	126,7	146,6	185,8	149,7	178,3	132,4
	2016	75,4	59,9	80,5	76,1	76,0	75,4
INDUSTRIE PRELUCRĂTOARE	2015	121,4	129,8	140,9	132,5	134,6	138,9
	2016	119,8	132,3	146,4	139,0	137,4	140,9
Industria alimentară	2015	107,4	103,0	115,5	112,3	115,0	117,9
	2016	102,0	109,7	122,3	125,6	126,4	130,4
Fabricarea băuturilor	2015	66,0	67,0	93,7	104,4	107,5	114,6
	2016	71,7	77,7	96,5	110,8	107,5	121,2
Fabricarea produselor din tutun	2015	143,0	154,6	168,0	148,1	177,1	192,9
	2016	205,9	229,1	258,6	250,8	156,6	121,3
Fabricarea produselor textile	2015	122,3	126,3	130,3	111,4	99,5	104,4
	2016	121,6	130,5	132,2	111,8	112,4	110,7
Fabricarea articolelor de îmbrăcăminte	2015	99,0	105,4	105,9	95,7	102,7	108,0
	2016	90,1	104,8	101,4	99,0	94,3	100,3
Tăbăcirea și finisarea pieilor; fabricarea articolelor de voiaj și marochinărie, harnașamentelor și încălțăminte; prepararea și vopsirea blănelor	2015	113,3	110,8	117,2	92,9	102,3	105,9
	2016	96,5	103,8	101,5	94,4	94,6	98,9
Prelucrarea lemnului, fabricarea produselor din lemn și plută, cu excepția mobilei; fabricarea articolelor din paie și din alte materiale vegetale împletite	2015	118,6	119,0	130,9	123,6	135,8	139,8
	2016	115,3	124,0	131,1	124,0	134,0	130,1

Datele pentru luna septembrie 2016 sunt rectificate *The data for September 2016 are rectified.*

Datele pentru luna octombrie 2016 sunt provizorii *The data for October 2016 are provisional.*

Iul. July	Aug. Aug.	Sept. Sept.	Oct. Oct.	Nov. Nov.	Dec. Dec.	Years	Activities (divisions)
136,4	110,8	139,0	140,7	135,2	119,3	2015	INDUSTRY - TOTAL
131,8	116,8	143,7	140,5			2016	
98,8	98,4	101,2	97,9	96,4	99,0	2015	MINING AND QUARRYING
85,3	82,2	87,1	88,1			2016	
79,0	82,9	84,4	85,8	95,6	94,8	2015	Mining of coal and lignite
77,5	69,7	78,8	83,7			2016	
96,7	96,4	93,0	97,5	94,4	95,7	2015	Extraction of crude petroleum and natural gas
86,5	87,3	83,6	88,2			2016	
166,4	164,3	139,3	152,4	167,3	93,6	2015	Mining of metal ores
121,0	129,9	166,6	189,8			2016	
113,2	111,8	119,9	128,0	122,3	101,9	2015	Other mining and quarrying
117,0	115,4	140,8	125,9			2016	
111,0	108,0	130,1	94,8	92,6	111,2	2015	Mining support service activities
74,2	60,6	83,0	75,5			2016	
142,5	112,7	146,1	147,2	140,6	121,7	2015	MANUFACTURING
138,4	120,7	152,7	147,9			2016	
121,8	122,5	136,5	147,2	143,3	133,3	2015	Manufacture of food products
124,9	122,0	136,8	139,8			2016	
130,5	126,9	105,4	94,4	95,6	97,0	2015	Manufacture of beverages
130,2	123,6	110,9	104,0			2016	
189,4	199,2	214,6	231,4	226,1	201,5	2015	Manufacture of tobacco products
164,5	163,9	186,5	247,3			2016	
114,5	78,0	127,0	136,5	129,5	107,0	2015	Manufacture of textiles
103,4	92,3	126,8	125,6			2016	
113,2	86,1	96,9	103,2	97,9	82,5	2015	Manufacture of wearing apparel
102,3	81,7	94,6	90,9			2016	
115,7	73,2	101,9	99,3	98,2	75,8	2015	Manufacture of leather and related products
98,7	75,2	101,0	94,6			2016	
140,4	137,3	130,8	130,0	137,4	118,2	2015	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
135,2	133,4	137,4	136,6			2016	

INDICII PRODUCȚIEI INDUSTRIALE - pe activități (diviziuni) CAEN Rev.2
- serie brută - continuare
1. INDUSTRIAL OUTPUT INDICES - by activities (divisions) CANE Rev.2
- unadjusted series - continued

2010=100

Activități (diviziuni)	Anii	Ian. Jan.	Feb. Feb.	Mar. March	Apr. April	Mai May	Iun. June
Fabricarea hârtiei și a produselor din hârtie	2015 2016	154,9 178,2	155,3 191,4	181,5 207,6	168,4 196,4	179,3 181,5	181,4 187,6
Tipărirea și reproducerea pe suporturi a înregistrărilor	2015 2016	71,3 70,3	76,0 77,7	89,4 86,7	82,2 86,9	86,2 93,4	87,4 91,6
Fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea țițeiului	2015 2016	111,0 119,2	108,8 119,1	117,4 123,3	93,2 132,4	116,1 121,1	119,3 107,7
Fabricarea substanțelor și a produselor chimice	2015 2016	97,6 75,6	99,9 88,6	119,6 108,9	120,6 116,9	111,7 116,6	119,4 109,7
Fabricarea produselor farmaceutice de bază și a preparatelor farmaceutice	2015 2016	120,4 123,4	163,1 129,3	155,8 142,8	137,5 138,4	143,1 132,3	140,0 130,0
Fabricarea produselor din cauciuc și mase plastice	2015 2016	121,3 131,7	129,4 151,8	149,3 147,6	138,3 140,1	146,4 141,4	145,5 142,3
Fabricarea altor produse din minerale nemetale	2015 2016	72,2 107,4	116,7 154,3	149,3 188,3	154,4 196,9	196,0 187,7	192,2 202,6
Industria metalurgică	2015 2016	95,1 90,5	97,1 95,1	107,7 101,4	102,9 102,5	102,5 102,9	102,4 98,2
Industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații	2015 2016	85,8 92,3	101,8 112,3	110,0 154,6	114,0 125,8	132,4 131,9	123,0 121,5
Fabricarea calculatoarelor și a produselor electronice și optice	2015 2016	164,9 144,1	174,8 131,6	200,0 151,5	194,9 130,8	161,7 125,2	154,9 135,0
Fabricarea echipamentelor electrice	2015 2016	151,8 154,8	161,8 187,8	171,6 202,5	158,7 193,8	167,2 199,0	176,4 202,3
Fabricarea de mașini, utilaje și echipamente n.c.a.	2015 2016	121,6 120,7	139,6 129,3	146,1 136,9	136,7 126,3	132,9 121,6	141,6 145,6
Fabricarea autovehiculelor de transport rutier, a remorcilor și semiremorcilor	2015 2016	145,5 147,5	149,5 158,9	165,8 182,0	152,3 171,7	149,7 165,5	162,2 173,3
Fabricarea altor mijloace de transport	2015 2016	126,6 113,5	169,0 143,9	151,2 162,4	138,4 158,4	156,5 151,7	157,7 153,7
Fabricarea de mobilă	2015 2016	114,5 129,5	124,4 140,8	134,8 146,1	123,2 133,0	124,1 135,2	122,1 130,1
Alte activități industriale n.c.a.	2015 2016	113,7 104,0	123,3 124,1	131,7 126,7	126,3 123,6	128,9 120,8	135,1 122,5

Iul. July	Aug. Aug.	Sept. Sept.	Oct. Oct.	Nov. Nov.	Dec. Dec.	Years	Activities (divisions)
185,4 192,9	164,4 185,3	191,3 203,9	207,4 195,9	194,1	177,6	2015 2016	Manufacture of paper and paper products
83,5 79,5	84,2 91,5	100,8 103,0	98,5 104,4	96,1	102,5	2015 2016	Printing and reproduction of recorded media
131,8 133,5	135,7 121,8	121,5 94,0	99,0 132,8	89,8	110,9	2015 2016	Manufacture of coke and refined petroleum products
121,3 114,9	123,4 112,7	122,6 110,1	93,4 105,7	89,5	73,3	2015 2016	Manufacture of chemicals and chemical products
131,9 109,0	100,1 100,7	120,4 123,8	138,9 125,0	125,9	103,3	2015 2016	Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
160,4 146,4	145,8 139,4	163,6 143,9	168,9 148,6	151,8	114,4	2015 2016	Manufacture of rubber and plastic products
210,4 204,5	166,9 202,2	207,0 223,5	211,3 198,8	187,8	147,2	2015 2016	Manufacture of other non-metallic mineral products
104,1 98,2	88,9 84,3	97,6 98,3	106,2 100,8	99,3	92,3	2015 2016	Manufacture of basic metals
131,5 117,4	101,5 99,9	155,7 123,8	134,3 129,8	124,6	109,0	2015 2016	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
147,2 170,8	134,2 149,6	148,2 217,6	148,0 172,8	141,6	153,0	2015 2016	Manufacture of computer, electronic and optical products
185,5 190,8	130,8 166,3	190,6 217,2	198,6 205,2	193,2	149,1	2015 2016	Manufacture of electrical equipment
138,1 113,9	110,0 114,2	140,2 131,7	128,0 128,5	136,9	114,1	2015 2016	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
162,4 163,3	95,4 118,2	170,6 189,3	176,9 182,7	159,0	119,6	2015 2016	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
173,8 155,2	126,2 132,1	171,1 156,6	177,1 154,6	166,5	185,3	2015 2016	Manufacture of other transport equipment
122,4 120,4	120,6 126,7	138,6 142,5	135,6 138,6	136,9	115,1	2015 2016	Manufacture of furniture
134,8 122,3	98,3 94,6	137,4 149,1	124,8 127,0	130,2	161,5	2015 2016	Other manufacturing n.e.c.

INDICII PRODUCȚIEI INDUSTRIALE - pe activități (diviziuni) CAEN Rev.2
- serie brută - continuare
1. INDUSTRIAL OUTPUT INDICES - by activities (divisions) CANE Rev.2
- unadjusted series - continued

2010=100

Activități (diviziuni)	Anii	Ian. Jan.	Feb. Feb.	Mar. March	Apr. April	Mai May	Iun. June
Repararea, întreținerea și instalarea mașinilor și echipamentelor	2015 2016	117,6 85,0	164,1 120,5	123,1 97,9	129,9 118,2	120,0 116,5	140,7 112,4
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	2015 2016	116,2 113,0	108,6 100,8	105,0 103,9	96,0 96,2	86,4 89,2	87,9 92,7
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	2015 2016	116,2 113,0	108,6 100,8	105,0 103,9	96,0 96,2	86,4 89,2	87,9 92,7

MARILE GRUPE INDUSTRIALE	Anii	Ian. Jan.	Feb. Feb.	Mar. March	Apr. April	Mai May	Iun. June
Industria bunurilor intermediare	2015 2016	114,6 117,2	123,6 132,5	140,2 144,6	131,4 140,9	139,9 141,7	141,6 141,9
Industria bunurilor de capital	2015 2016	135,6 131,0	148,9 142,8	158,4 164,1	150,3 151,0	147,3 146,8	152,5 153,4
Industria bunurilor de folosință îndelungată	2015 2016	130,2 143,4	140,7 162,0	150,6 170,1	138,2 153,7	141,8 160,1	146,1 160,0
Industria bunurilor de uz curent	2015 2016	102,9 96,2	102,9 105,3	111,9 111,6	104,3 111,0	107,6 110,0	111,6 113,6
Industria energetică	2015 2016	112,2 110,2	105,1 100,3	105,0 102,8	94,7 96,4	90,6 90,9	91,5 91,5

Iul. July	Aug. Aug.	Sept. Sept.	Oct. Oct.	Nov. Nov.	Dec. Dec.	Years	Activities (divisions)
141,9 105,4	131,1 109,1	132,9 117,8	137,3 139,1	163,7	163,3	2015 2016	Repair and installation of machinery and equipment
101,2 95,3	100,0 97,6	95,6 91,7	103,6 99,4	106,0	107,7	2015 2016	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
101,2 95,3	100,0 97,6	95,6 91,7	103,6 99,4	106,0	107,7	2015 2016	Electricity, gas, steam and air conditioning supply

Iul. July	Aug. Aug.	Sept. Sept.	Oct. Oct.	Nov. Nov.	Dec. Dec.	Years	MAIN INDUSTRIAL GROUPINGS
145,0 141,9	123,7 129,9	143,4 149,2	147,0 144,3	141,4	118,0	2015 2016	Intermediate goods
154,5 150,0	107,4 120,0	161,9 173,2	160,2 164,5	151,4	132,5	2015 2016	Capital goods
149,2 144,4	132,9 153,1	167,6 176,9	163,1 172,3	156,9	122,6	2015 2016	Consumer durables
116,6 110,8	103,8 102,5	117,9 116,9	122,2 116,2	118,6	106,8	2015 2016	Consumer non - durables
102,4 96,7	102,0 97,2	97,0 90,2	101,7 100,0	102,5	105,7	2015 2016	Energy

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.

2010=100

Activități (diviziuni)	Anii	Ian. Jan.	Feb. Feb.	Mar. March	Apr. April	Mai May	Iun. June
INDUSTRIE - TOTAL	2015	126,3	127,3	139,9	128,8	135,4	133,5
	2016	124,4	126,2	137,1	134,3	133,7	131,8
INDUSTRIE EXTRACTIVĂ	2015	104,3	100,3	116,9	103,5	113,5	102,6
	2016	91,2	86,5	90,4	82,9	84,0	81,8
Extracția cărbunelui superior și inferior	2015	85,1	84,2	90,2	61,6	73,3	80,1
	2016	93,6	87,1	59,1	44,0	60,2	67,1
Extracția petrolului brut și a gazelor naturale	2015	100,0	91,8	101,7	96,4	99,7	95,6
	2016	96,8	88,1	94,7	88,2	88,1	82,0
Extracția minereurilor metalifere	2015	153,9	134,8	164,5	146,2	161,7	153,7
	2016	129,3	157,8	213,7	146,1	143,7	117,6
Alte activități extractive	2015	95,9	96,9	105,1	107,0	117,1	119,0
	2016	87,9	80,4	122,4	111,8	112,3	120,0
Activități de servicii anexe extracției	2015	125,6	146,6	182,5	150,0	175,1	128,9
	2016	87,6	78,4	80,4	72,7	77,6	77,3
INDUSTRIE PRELUCRĂTOARE	2015	125,3	130,2	145,9	130,9	141,8	138,1
	2016	128,3	131,9	143,3	138,8	139,2	139,4
Industria alimentară	2015	108,8	103,4	117,1	112,3	119,8	116,5
	2016	106,9	107,3	120,1	126,7	126,8	128,8
Fabricarea băuturilor	2015	69,8	66,2	95,7	105,1	111,0	115,3
	2016	74,1	78,1	95,3	111,5	107,7	120,3
Fabricarea produselor din tutun	2015	143,5	156,7	168,9	152,0	177,7	195,6
	2016	208,9	223,2	256,9	252,9	154,6	123,5
Fabricarea produselor textile	2015	129,4	130,3	134,3	112,7	105,5	105,7
	2016	129,0	121,1	129,1	113,1	112,8	109,0
Fabricarea articolelor de îmbrăcăminte	2015	104,0	105,9	107,9	97,3	107,7	109,0
	2016	94,9	104,1	99,4	99,9	94,6	99,2
Tăbăcirea și finisarea pieilor; fabricarea articolelor de voiaj și marochinărie, harnașamentelor și încălțămintei; prepararea și vopsirea blănelor	2015	117,5	110,9	121,3	96,0	110,1	108,2
	2016	101,9	103,6	99,5	94,6	94,8	98,5
Prelucrarea lemnului, fabricarea produselor din lemn și plută, cu excepția mobilei; fabricarea articolelor din paie și din alte materiale vegetale împletite	2015	121,9	118,9	132,0	124,9	139,2	140,5
	2016	119,0	123,5	129,6	124,7	134,2	129,2

Datele pentru luna septembrie 2016 sunt rectificate *The data for September 2016 are rectified.*

Datele pentru luna octombrie 2016 sunt provizorii. *The data for October 2016 are provisional.*

Iul. July	Aug. Aug.	Sept. Sept.	Oct. Oct.	Nov. Nov.	Dec. Dec.	Years	Activities (divisions)
133,7	113,9	137,1	141,2	139,9	122,6	2015	INDUSTRY - TOTAL
135,2	117,2	141,9	144,2			2016	
98,5	98,8	101,0	98,0	97,0	99,4	2015	MINING AND QUARRYING
85,4	82,2	87,0	88,2			2016	
79,4	87,7	84,9	83,5	100,7	96,9	2015	Mining of coal and lignite
77,7	71,4	77,3	84,6			2016	
96,5	96,7	92,8	97,5	94,7	96,0	2015	Extraction of crude petroleum and natural gas
86,7	87,3	83,5	88,3			2016	
164,2	167,2	137,9	152,7	170,8	96,4	2015	Mining of metal ores
119,8	129,8	167,3	188,3			2016	
109,8	113,3	118,1	127,0	125,5	101,8	2015	Other mining and quarrying
118,4	117,2	141,7	127,3			2016	
113,7	105,9	128,8	97,9	86,5	111,8	2015	Mining support service activities
74,5	64,8	82,6	74,6			2016	
138,4	114,7	143,8	145,6	144,9	121,5	2015	MANUFACTURING
141,2	121,4	149,6	153,4			2016	
119,7	125,3	135,1	147,6	144,3	131,2	2015	Manufacture of food products
127,9	122,4	135,1	143,2			2016	
129,1	128,8	104,5	94,6	97,9	98,8	2015	Manufacture of beverages
132,1	123,8	110,1	105,5			2016	
189,7	197,6	213,0	233,7	231,5	193,4	2015	Manufacture of tobacco products
165,7	164,0	189,2	246,0			2016	
111,7	80,6	125,0	137,1	134,8	110,5	2015	Manufacture of textiles
106,7	92,7	124,8	129,7			2016	
111,0	88,3	95,7	103,5	101,1	84,6	2015	Manufacture of wearing apparel
104,6	81,9	93,5	93,0			2016	
112,2	74,3	100,9	97,9	104,3	76,9	2015	Manufacture of leather and related products
100,9	76,1	97,5	98,6			2016	
139,0	139,1	129,9	130,2	139,7	120,0	2015	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
137,0	133,6	136,5	138,4			2016	

INDICII PRODUCȚIEI INDUSTRIALE - pe activități (diviziuni) CAEN Rev.2
- serie ajustată în funcție de numărul de zile lucrătoare - continuare
2. INDUSTRIAL OUTPUT INDICES - by activities (divisions) CANE Rev.2
- adjusted series for number of working days - continued

2010=100

Activități (diviziuni)	Anii	Ian. Jan.	Feb. Feb.	Mar. March	Apr. April	Mai May	Iun. June
Fabricarea hârtiei și a produselor din hârtie	2015 2016	158,9 187,5	155,3 190,1	185,7 203,5	171,0 198,3	188,7 182,1	182,3 185,2
Tipărirea și reproducerea pe suporturi a înregistrărilor	2015 2016	72,2 76,4	76,0 76,8	92,7 84,3	79,0 86,5	88,4 96,2	85,8 89,2
Fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea șteiului	2015 2016	112,7 120,9	107,1 118,7	118,2 122,7	93,5 132,6	117,8 121,2	119,6 107,4
Fabricarea substanțelor și a produselor chimice	2015 2016	103,4 80,8	99,0 87,9	122,6 106,9	121,8 117,9	117,7 116,9	120,6 108,4
Fabricarea produselor farmaceutice de bază și a preparatelor farmaceutice	2015 2016	122,1 127,0	160,6 135,8	156,7 141,2	137,8 139,1	144,9 132,5	140,4 129,1
Fabricarea produselor din cauciuc și mase plastice	2015 2016	122,3 139,7	129,4 148,9	156,5 146,8	139,3 139,2	150,6 143,0	148,1 141,7
Fabricarea altor produse din minerale nemetalice	2015 2016	76,1 110,6	116,7 152,9	151,3 187,0	155,0 197,5	199,1 187,9	192,9 201,8
Industria metalurgică	2015 2016	96,0 96,2	100,2 93,6	111,1 100,2	104,9 102,2	106,7 104,5	103,7 96,8
Industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații	2015 2016	90,3 98,5	100,0 118,0	116,1 153,1	114,0 124,0	139,7 135,2	123,9 120,1
Fabricarea calculatoarelor și a produselor electronice și optice	2015 2016	175,8 151,6	175,4 132,5	206,9 148,5	197,5 132,1	172,2 125,6	156,8 133,5
Fabricarea echipamentelor electrice	2015 2016	161,8 164,5	162,2 186,3	177,5 197,8	160,7 196,1	178,3 199,8	178,7 199,1
Fabricarea de mașini, utilaje și echipamente n.c.a.	2015 2016	125,6 123,8	139,6 125,4	148,6 135,6	137,6 126,9	137,4 121,8	142,5 144,5
Fabricarea autovehiculelor de transport rutier, a remorcilor și semiremorcilor	2015 2016	151,1 158,3	151,5 155,4	170,1 177,6	150,0 172,2	156,9 167,5	161,6 170,8
Fabricarea altor mijloace de transport	2015 2016	135,2 129,2	168,0 150,3	159,5 157,3	140,5 158,5	171,2 153,6	158,1 151,9
Fabricarea de mobilă	2015 2016	117,3 137,0	124,4 141,3	139,7 142,7	121,7 133,8	129,8 136,6	121,6 128,1
Alte activități industriale n.c.a.	2015 2016	120,1 111,2	124,4 119,8	135,6 123,4	127,7 125,2	136,2 121,3	136,6 120,4

Iul. July	Aug. Aug.	Sept. Sept.	Oct. Oct.	Nov. Nov.	Dec. Dec.	Years	Activities (divisions)
181,6 197,9	167,0 185,9	188,7 201,3	205,5 201,1	204,2	176,5	2015 2016	Manufacture of paper and paper products
81,6 81,4	87,7 93,5	100,2 102,6	96,3 105,4	96,7	105,6	2015 2016	Printing and reproduction of recorded media
131,1 133,9	136,5 121,9	121,0 93,8	99,1 133,1	91,1	111,9	2015 2016	Manufacture of coke and refined petroleum products
119,0 117,5	126,5 113,0	121,0 108,8	93,8 108,3	93,3	76,3	2015 2016	Manufacture of chemicals and chemical products
131,2 110,5	101,0 100,9	119,9 122,6	139,0 127,4	127,2	104,3	2015 2016	Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
157,3 148,3	146,2 142,2	162,1 142,5	169,1 150,0	155,8	113,1	2015 2016	Manufacture of rubber and plastic products
208,8 206,2	168,9 202,4	206,0 222,6	211,5 200,6	190,3	149,2	2015 2016	Manufacture of other non-metallic mineral products
102,4 100,5	90,3 86,5	96,6 97,5	105,6 102,1	103,5	92,8	2015 2016	Manufacture of basic metals
127,0 118,5	103,7 100,7	154,8 121,3	132,2 134,4	128,4	111,4	2015 2016	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
143,8 174,9	138,3 150,1	145,9 214,8	148,6 177,4	147,3	157,9	2015 2016	Manufacture of computer, electronic and optical products
180,8 197,1	135,3 167,0	187,4 213,7	199,4 212,1	201,7	154,3	2015 2016	Manufacture of electrical equipment
136,2 115,7	112,1 114,4	138,9 130,7	128,3 130,5	139,8	116,1	2015 2016	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
158,0 167,5	96,9 119,4	168,8 186,6	175,2 187,9	162,9	118,0	2015 2016	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
167,3 160,0	129,6 131,8	165,7 150,8	176,2 165,6	178,4	183,6	2015 2016	Manufacture of other transport equipment
119,0 123,4	123,1 125,9	136,5 140,0	134,4 144,8	140,6	114,6	2015 2016	Manufacture of furniture
131,8 126,3	101,4 95,0	135,2 146,7	125,3 131,3	135,6	166,8	2015 2016	Other manufacturing n.e.c.

2. **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

2010=100

Activități (diviziuni)	Anii	Ian. Jan.	Feb. Feb.	Mar. March	Apr. April	Mai May	Iun. June
Repararea, întreținerea și instalarea mașinilor și echipamentelor	2015	118,6	159,9	125,5	130,7	121,9	141,4
	2016	86,6	132,2	97,4	118,5	116,6	111,7
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	2015	118,0	108,6	105,9	96,3	88,0	88,2
	2016	114,5	98,3	103,4	96,4	89,3	92,4
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	2015	118,0	108,6	105,9	96,3	88,0	88,2
	2016	114,5	98,3	103,4	96,4	89,3	92,4

MARILE GRUPE INDUSTRIALE	Anii	Ian. Jan.	Feb. Feb.	Mar. March	Apr. April	Mai May	Iun. June
Industria bunurilor intermediare	2015	117,2	121,8	142,4	130,8	143,6	141,3
	2016	121,6	128,3	142,6	141,9	142,0	140,6
Industria bunurilor de capital	2015	141,4	149,6	162,6	148,0	154,4	152,1
	2016	141,5	142,1	159,6	151,8	148,0	151,5
Industria bunurilor de folosință îndelungată	2015	134,7	140,4	155,9	138,7	149,9	147,0
	2016	153,6	161,1	166,7	154,0	163,1	156,7
Industria bunurilor de uz curent	2015	104,5	102,8	113,4	104,7	112,3	110,5
	2016	102,3	103,8	109,4	110,7	111,6	112,3
Industria energetică	2015	113,6	106,3	105,8	95,0	92,1	91,8
	2016	111,5	98,3	102,4	96,6	91,0	91,3

Iul. July	Aug. Aug.	Sept. Sept.	Oct. Oct.	Nov. Nov.	Dec. Dec.	Years	Activities (divisions)
140,8	132,2	131,4	137,4	166,6	160,2	2015	Repair and installation of machinery and equipment
106,4	109,2	117,2	140,6			2016	
100,5	101,0	95,1	103,7	107,2	108,7	2015	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
96,0	97,7	91,4	100,1			2016	
100,5	101,0	95,1	103,7	107,2	108,7	2015	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
96,0	97,7	91,4	100,1			2016	

Iul. July	Aug. Aug.	Sept. Sept.	Oct. Oct.	Nov. Nov.	Dec. Dec.	Years	MAIN INDUSTRIAL GROUPINGS
142,8	124,7	142,4	146,3	143,2	117,4	2015	Intermediate goods
144,4	130,2	147,9	146,9			2016	
150,1	108,7	160,4	158,5	154,3	131,2	2015	Capital goods
153,9	121,1	168,2	172,4			2016	
144,9	134,8	165,7	161,7	162,4	122,7	2015	Consumer durables
148,1	153,5	172,2	180,7			2016	
115,0	106,8	116,5	120,7	122,1	110,9	2015	Consumer non - durables
112,8	103,0	115,7	119,3			2016	
101,8	102,8	96,6	101,8	103,5	106,5	2015	Energy
97,2	97,3	90,0	100,5			2016	

3. 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
- working day and seasonally adjusted series -

2010=100

Activități (diviziuni)	Anii	Ian. Jan.	Feb. Feb.	Mar. March	Apr. April	Mai May	Iun. June
INDUSTRIE - TOTAL	2015	130,7	131,0	131,2	131,0	130,9	131,9
	2016	129,5	130,5	131,5	134,3	128,6	131,4
INDUSTRIE EXTRACTIVĂ	2015	110,7	110,0	112,7	110,4	111,6	106,5
	2016	94,1	94,4	88,2	86,4	84,5	84,8
Extracția cărbunelui superior și inferior	2015	88,6	90,4	84,6	75,2	77,0	85,3
	2016	97,0	86,4	56,5	62,9	69,5	73,2
Extracția petrolului brut și a gazelor naturale	2015	96,6	97,0	97,5	97,5	98,8	98,4
	2016	94,2	93,3	91,3	89,4	87,4	85,5
Extracția minereurilor metalifere	2015	170,3	155,7	159,8	151,0	152,1	147,4
	2016	146,7	164,5	198,3	150,0	137,6	114,3
Alte activități extractive	2015	114,2	117,2	111,9	113,4	116,8	114,3
	2016	102,3	105,4	125,3	115,9	112,1	115,6
Activități de servicii anexe extracției	2015	135,0	165,0	183,7	160,2	176,5	135,6
	2016	93,5	97,9	85,7	80,7	77,5	82,5
INDUSTRIE PRELUCRĂTOARE	2015	135,6	135,9	135,7	132,7	134,2	132,1
	2016	136,0	137,8	137,6	141,4	134,6	136,9
Industria alimentară	2015	122,6	120,6	119,9	117,9	119,1	119,3
	2016	125,1	126,3	123,1	131,3	127,6	134,5
Fabricarea băuturilor	2015	95,8	95,7	101,9	100,0	101,8	95,9
	2016	102,8	110,1	101,7	106,0	98,7	101,4
Fabricarea produselor din tutun	2015	174,9	171,3	166,5	163,1	176,1	182,3
	2016	230,3	237,8	254,5	263,4	149,8	122,9
Fabricarea produselor textile	2015	122,7	120,3	118,5	115,8	107,0	111,6
	2016	120,9	113,0	115,1	118,2	114,2	115,0
Fabricarea articolelor de îmbrăcăminte	2015	105,9	105,2	104,0	103,5	102,1	100,7
	2016	96,5	102,7	96,6	106,4	92,1	93,4
Tăbăcirea și finisarea pieilor; fabricarea articolelor de voiaj și marochinărie, harnașamentelor și încălțămintei; prepararea și vopsirea blănurilor	2015	107,0	106,8	107,4	103,0	105,5	105,6
	2016	94,0	95,8	91,0	101,4	92,4	93,5
Prelucrarea lemnului, fabricarea produselor din lemn și plută, cu excepția mobilei; fabricarea articolelor din paie și din alte materiale vegetale împletite	2015	130,4	130,7	126,6	125,4	131,0	134,5
	2016	128,4	133,6	126,8	128,2	126,0	125,3

Datele pentru luna septembrie 2016 sunt rectificate *The data for September 2016 are rectified.*

Datele pentru luna octombrie 2016 sunt provizorii. *The data for October 2016 are provisional.*

Iul. July	Aug. Aug.	Sept. Sept.	Oct. Oct.	Nov. Nov.	Dec. Dec.	Years	Activities (divisions)
132,2	131,6	133,1	132,7	132,6	132,2	2015	INDUSTRY - TOTAL
132,5	133,7	134,8	133,8			2016	
99,3	97,1	97,4	93,7	92,6	93,9	2015	MINING AND QUARRYING
85,4	81,1	85,2	84,3			2016	
78,7	82,1	78,7	74,6	90,6	101,3	2015	Mining of coal and lignite
76,6	67,9	72,5	75,3			2016	
97,2	96,9	95,8	96,3	95,6	93,4	2015	Extraction of crude petroleum and natural gas
87,3	87,2	86,0	86,5			2016	
154,3	155,2	128,9	137,1	181,9	113,6	2015	Mining of metal ores
109,3	120,4	155,4	167,4			2016	
108,6	116,0	118,4	112,5	109,4	111,9	2015	Other mining and quarrying
115,3	118,6	127,8	116,5			2016	
114,4	102,5	117,5	92,6	81,2	90,1	2015	Mining support service activities
76,6	63,5	78,3	75,2			2016	
133,6	133,0	134,7	134,4	135,9	136,1	2015	MANUFACTURING
138,5	139,8	141,5	142,1			2016	
123,5	126,5	124,9	124,5	124,2	123,5	2015	Manufacture of food products
133,9	127,3	128,7	123,7			2016	
109,9	109,6	97,6	98,1	106,0	103,9	2015	Manufacture of beverages
109,4	103,7	102,8	108,5			2016	
183,2	189,8	206,0	216,3	214,9	202,2	2015	Manufacture of tobacco products
157,5	156,7	189,7	228,8			2016	
122,2	109,1	121,7	124,7	120,0	118,1	2015	Manufacture of textiles
115,8	124,0	120,7	117,5			2016	
100,8	97,7	98,3	98,4	97,5	97,5	2015	Manufacture of wearing apparel
95,1	90,7	94,9	90,3			2016	
101,7	97,2	99,6	99,9	99,1	95,0	2015	Manufacture of leather and related products
93,0	95,5	97,7	100,0			2016	
133,4	135,5	127,8	127,0	137,3	134,6	2015	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
129,9	130,8	133,8	133,1			2016	

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

3.

2010=100

Activități (diviziuni)	Anii	Ian. Jan.	Feb. Feb.	Mar. March	Apr. April	Mai May	Iun. June
Fabricarea hârtiei și a produselor din hârtie	2015 2016	168,9 202,3	160,0 197,2	180,7 197,1	172,8 202,8	185,3 177,9	179,6 184,3
Tipărirea și reproducerea pe suporturi a înregistrărilor	2015 2016	82,1 87,3	84,9 86,1	86,6 83,7	81,4 89,9	84,8 92,1	85,5 90,7
Fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea țițeiului	2015 2016	115,5 121,2	120,1 127,1	113,9 121,2	103,6 135,6	117,0 119,4	124,7 114,7
Fabricarea substanțelor și a produselor chimice	2015 2016	118,5 95,8	115,8 103,6	118,8 102,9	114,1 112,6	108,7 108,0	114,8 104,7
Fabricarea produselor farmaceutice de bază și a preparatelor farmaceutice	2015 2016	125,6 126,6	146,1 125,2	126,6 119,2	132,0 130,4	134,5 118,0	140,7 123,8
Fabricarea produselor din cauciuc și mase plastice	2015 2016	145,9 159,4	144,0 162,3	144,2 144,1	141,0 145,5	140,7 139,0	142,2 141,7
Fabricarea altor produse din minerale nemetale	2015 2016	133,0 170,0	153,3 189,8	155,8 192,6	148,6 188,8	178,0 173,0	174,3 184,9
Industria metalurgică	2015 2016	99,5 101,0	102,2 98,0	105,2 96,2	106,0 102,5	109,4 96,9	103,8 98,8
Industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații	2015 2016	110,4 121,3	112,2 134,4	111,8 146,9	115,5 127,3	129,8 126,0	120,0 118,2
Fabricarea calculatoarelor și a produselor electronice și optice	2015 2016	197,5 169,4	182,4 139,2	204,6 142,9	212,2 141,0	178,3 128,3	158,0 135,9
Fabricarea echipamentelor electrice	2015 2016	163,9 177,5	158,7 181,7	159,9 185,9	159,8 195,7	164,5 191,2	169,9 191,6
Fabricarea de mașini, utilaje și echipamente n.c.a.	2015 2016	139,9 135,9	147,1 130,3	139,9 127,7	137,1 126,6	133,6 120,0	135,3 135,8
Fabricarea autovehiculelor de transport rutier, a remorcilor și semiremorcilor	2015 2016	147,6 154,4	144,9 155,0	148,7 159,9	147,1 166,4	151,0 161,3	153,7 163,2
Fabricarea altor mijloace de transport	2015 2016	146,7 142,4	167,6 153,4	154,2 158,6	149,4 167,7	173,4 155,2	159,7 156,9
Fabricarea de mobilă	2015 2016	121,0 138,0	124,4 139,5	130,7 133,9	122,7 136,6	127,6 133,7	125,1 134,9
Alte activități industriale n.c.a.	2015 2016	131,0 122,7	130,2 127,1	122,0 126,1	120,9 126,8	123,3 122,8	130,1 123,0

Iul. July	Aug. Aug.	Sept. Sept.	Oct. Oct.	Nov. Nov.	Dec. Dec.	Years	Activities (divisions)
178,5 193,7	171,0 192,2	184,7 194,0	196,7 188,1	196,3	188,8	2015 2016	Manufacture of paper and paper products
86,5 87,7	90,2 93,7	93,8 96,4	88,2 97,7	90,6	98,8	2015 2016	Printing and reproduction of recorded media
124,9 124,2	126,3 112,5	114,7 93,4	101,8 131,6	98,2	106,0	2015 2016	Manufacture of coke and refined petroleum products
112,5 110,8	118,6 105,1	114,8 101,6	89,9 103,4	97,3	91,7	2015 2016	Manufacture of chemicals and chemical products
144,4 128,5	138,8 140,6	128,4 125,8	127,3 120,6	122,3	123,7	2015 2016	Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
142,8 139,0	142,5 138,5	148,0 133,3	151,3 135,7	148,2	141,7	2015 2016	Manufacture of rubber and plastic products
190,2 185,1	146,7 183,2	184,7 197,3	189,5 179,2	183,7	187,8	2015 2016	Manufacture of other non-metallic mineral products
101,4 98,2	97,4 90,6	98,6 96,5	101,6 97,2	100,6	97,5	2015 2016	Manufacture of basic metals
118,2 111,3	109,8 107,9	142,7 109,8	121,8 123,3	123,7	123,1	2015 2016	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
149,5 175,7	170,9 183,2	134,8 193,6	134,5 160,6	131,6	140,3	2015 2016	Manufacture of computer, electronic and optical products
171,7 190,8	166,1 200,1	176,9 200,2	182,5 195,4	187,6	194,4	2015 2016	Manufacture of electrical equipment
136,6 117,4	126,2 127,7	134,5 126,4	127,2 128,3	132,8	116,4	2015 2016	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
154,7 164,4	149,6 167,7	157,4 170,7	159,4 169,5	154,9	151,7	2015 2016	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
171,0 162,8	146,6 150,1	171,4 156,0	162,5 152,4	160,0	170,2	2015 2016	Manufacture of other transport equipment
129,1 135,8	129,9 133,0	129,3 133,4	125,4 135,0	130,2	127,1	2015 2016	Manufacture of furniture
128,3 123,7	121,1 119,7	138,5 130,8	123,1 125,6	131,5	179,8	2015 2016	Other manufacturing n.e.c.

3. 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

2010=100

Activități (diviziuni)	Anii	Ian. Jan.	Feb. Feb.	Mar. March	Apr. April	Mai May	Iun. June
Repararea, întreținerea și instalarea mașinilor și echipamentelor	2015	136,6	170,3	130,9	135,3	125,4	136,8
	2016	98,2	141,1	107,0	123,9	123,6	109,8
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	2015	101,8	100,2	98,2	103,3	97,4	100,0
	2016	98,2	92,1	97,3	103,2	100,3	105,0
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	2015	101,8	100,2	98,2	103,3	97,4	100,0
	2016	98,2	92,1	97,3	103,2	100,3	105,0

MARILE GRUPE INDUSTRIALE	Anii	Ian. Jan.	Feb. Feb.	Mar. March	Apr. April	Mai May	Iun. June
Industria bunurilor intermediare	2015	131,8	133,1	134,4	131,6	135,0	134,8
	2016	137,6	138,2	137,1	142,9	134,0	135,7
Industria bunurilor de capital	2015	149,0	150,5	150,3	149,5	148,9	147,7
	2016	148,3	146,9	150,4	154,5	140,6	147,2
Industria bunurilor de folosință îndelungată	2015	142,1	141,7	145,3	140,8	146,6	147,3
	2016	159,0	160,6	157,4	160,9	157,2	158,9
Industria bunurilor de uz curent	2015	113,1	111,6	111,3	108,1	110,3	108,6
	2016	109,9	113,0	108,7	115,0	109,6	111,4
Industria energetică	2015	101,5	101,8	100,0	101,3	99,9	102,4
	2016	99,5	95,5	98,0	102,6	99,0	101,5

Iul. July	Aug. Aug.	Sept. Sept.	Oct. Oct.	Nov. Nov.	Dec. Dec.	Years	Activities (divisions)
141,9	133,3	131,8	131,4	153,1	140,8	2015	Repair and installation of machinery and equipment
109,4	111,1	117,3	130,6			2016	
108,7	109,2	105,3	104,6	100,5	94,5	2015	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
102,4	103,2	100,1	99,9			2016	
108,7	109,2	105,3	104,6	100,5	94,5	2015	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
102,4	103,2	100,1	99,9			2016	

Iul. July	Aug. Aug.	Sept. Sept.	Oct. Oct.	Nov. Nov.	Dec. Dec.	Years	MAIN INDUSTRIAL GROUPINGS
133,9	132,3	134,5	135,8	138,1	137,7	2015	Intermediate goods
136,9	137,1	139,7	136,7			2016	
146,8	146,3	149,1	147,9	147,3	147,2	2015	Capital goods
152,0	156,5	157,4	158,1			2016	
150,3	145,2	153,8	148,1	149,7	147,8	2015	Consumer durables
158,4	163,5	160,5	164,6			2016	
112,7	113,0	112,4	111,1	113,1	114,5	2015	Consumer non - durables
111,2	109,1	112,4	110,7			2016	
106,5	106,1	102,9	101,4	98,8	95,2	2015	Energy
100,7	99,8	96,4	99,5			2016	

INDICII PRODUCTIVITĂȚII MUNCII ÎN INDUSTRIE
pe activități (diviziuni) CAEN Rev.2
4. LABOUR PRODUCTIVITY INDICES IN INDUSTRY
by activities (divisions) CANE Rev.2

2010=100

Activități (diviziuni)	Anii	Ian. Jan.	Feb. Feb.	Mar. March	Apr. April	Mai May	Iun. June
INDUSTRIE - TOTAL	2015	111,6	117,1	125,3	117,4	118,3	121,8
	2016	107,0	114,4	125,4	118,8	117,4	120,4
INDUSTRIE EXTRACTIVĂ	2015	116,1	114,1	131,5	116,2	128,1	118,5
	2016	109,6	102,0	110,1	100,8	102,5	100,1
Extracția cărbunelui superior și inferior	2015	109,3	104,3	109,8	72,8	91,6	105,2
	2016	130,9	127,0	86,6	64,6	86,5	97,7
Extracția petrolului brut și a gazelor naturale	2015	129,3	119,0	133,9	127,2	132,8	127,6
	2016	134,0	127,3	135,7	127,1	127,5	119,8
Extracția minereurilor metalifere	2015	155,8	142,8	170,9	156,0	169,3	165,9
	2016	151,0	183,5	238,3	166,0	162,3	132,8
Alte activități extractive	2015	87,7	85,7	87,9	90,1	93,4	95,3
	2016	62,7	61,7	90,3	80,0	74,5	84,4
Activități de servicii anexe extracției	2015	86,9	102,1	132,5	108,2	132,3	99,0
	2016	62,2	50,9	69,9	67,8	69,3	67,8
INDUSTRIE PRELUCRĂTOARE	2015	109,0	116,1	125,1	117,7	119,4	123,3
	2016	104,1	114,0	125,8	119,6	118,5	121,6
Industria alimentară	2015	102,4	98,1	109,7	106,3	108,8	111,8
	2016	95,2	101,7	111,8	114,8	115,5	119,2
Fabricarea băuturilor	2015	79,2	80,2	108,3	121,8	127,4	134,4
	2016	81,2	87,0	107,7	121,7	116,6	130,9
Fabricarea produselor din tutun	2015	133,6	143,1	154,1	137,1	158,1	172,5
	2016	170,0	187,7	211,6	206,1	130,9	103,9
Fabricarea produselor textile	2015	82,2	85,0	86,9	74,4	66,2	69,5
	2016	78,4	83,8	85,4	72,1	72,5	72,1
Fabricarea articolelor de îmbrăcăminte	2015	101,1	107,6	108,5	99,2	106,8	113,0
	2016	95,6	111,3	107,9	106,0	101,6	108,6
Tăbăcirea și finisarea pieilor; fabricarea articolelor de voiaj și marochinărie, harnașamentelor și încălțămintei; prepararea și vopsirea blănelor	2015	101,7	99,7	106,0	85,2	93,5	97,4
	2016	90,1	96,4	94,5	88,5	89,0	93,1
Prelucrarea lemnului, fabricarea produselor din lemn și plută, cu excepția mobilei; fabricarea articolelor din paie și din alte materiale vegetale împletite	2015	110,1	109,4	119,4	113,8	122,9	126,1
	2016	104,7	110,3	117,0	111,3	121,2	118,1

Datele pentru luna septembrie 2016 sunt rectificate *The data for September 2016 are rectified.*

Datele pentru luna octombrie 2016 sunt provizorii. *The data for October 2016 are provisional.*

Iul. July	Aug. Aug.	Sept. Sept.	Oct. Oct.	Nov. Nov.	Dec. Dec.	Years	Activities (divisions)
125,3	101,9	127,4	128,5	123,2	109,3	2015	INDUSTRY – TOTAL
118,4	105,1	129,4	126,1			2016	
115,9	116,6	120,1	117,2	115,8	119,7	2015	MINING AND QUARRYING
105,3	101,9	108,7	111,1			2016	
107,7	115,1	117,4	119,7	133,7	134,2	2015	Mining of coal and lignite
113,6	103,4	118,0	129,0			2016	
131,3	132,0	128,2	135,1	131,5	133,4	2015	Extraction of crude petroleum and natural gas
127,0	128,5	123,7	130,9			2016	
182,0	183,8	153,7	170,5	186,5	104,6	2015	Mining of metal ores
137,8	152,4	196,8	228,0			2016	
91,4	89,8	96,1	101,1	98,5	81,7	2015	Other mining and quarrying
82,1	79,7	96,8	87,0			2016	
85,0	83,8	100,6	77,2	74,9	91,0	2015	Mining support service activities
68,5	56,6	78,5	70,9			2016	
125,8	99,6	128,6	129,0	122,8	106,9	2015	MANUFACTURING
118,9	103,8	131,3	126,7			2016	
114,5	115,7	128,3	136,6	133,2	123,6	2015	Manufacture of food products
113,8	111,1	124,8	126,8			2016	
148,2	143,2	120,0	108,1	109,5	111,2	2015	Manufacture of beverages
138,1	131,3	120,0	111,9			2016	
169,4	178,7	189,8	201,4	193,1	169,9	2015	Manufacture of tobacco products
141,7	144,4	162,7	217,2			2016	
76,1	51,8	84,1	90,3	84,9	71,2	2015	Manufacture of textiles
66,4	59,1	80,9	79,8			2016	
118,5	91,5	103,2	109,9	103,7	88,4	2015	Manufacture of wearing apparel
111,4	89,6	104,3	100,3			2016	
106,0	68,1	96,2	93,4	92,3	72,3	2015	
92,7	71,0	95,4	89,8			2016	Manufacture of leather and related products
127,4	124,6	118,6	118,3	124,7	108,1	2015	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
123,3	122,3	128,1	127,2			2016	

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

2010=100

Activități (diviziuni)	Anii	Ian. Jan.	Feb. Feb.	Mar. March	Apr. April	Mai May	Iun. June
Fabricarea hârtiei și a produselor din hârtie	2015	129,1	128,2	145,2	134,7	143,3	144,0
	2016	134,6	139,2	148,0	139,7	129,4	133,2
Tipărirea și reproducerea pe suporturi a înregistrărilor	2015	77,3	83,1	97,4	89,4	92,0	95,3
	2016	69,4	78,5	87,5	86,7	92,4	90,6
Fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea țițeiului	2015	200,3	197,5	207,6	164,0	205,5	211,4
	2016	215,9	216,7	225,0	243,2	222,3	197,8
Fabricarea substanțelor și a produselor chimice	2015	114,7	116,1	136,7	137,5	129,1	140,4
	2016	96,1	110,7	136,2	144,1	144,8	136,3
Fabricarea produselor farmaceutice de bază și a preparatelor farmaceutice	2015	92,8	125,8	119,7	106,2	111,1	109,3
	2016	95,0	98,7	109,6	106,6	102,6	101,4
Fabricarea produselor din cauciuc și mase plastice	2015	89,0	94,3	107,4	99,1	102,1	101,4
	2016	87,8	98,6	95,8	90,7	91,4	91,4
Fabricarea altor produse din minerale nemetale	2015	67,5	108,1	134,6	136,5	169,9	164,9
	2016	96,0	134,1	159,5	164,3	156,4	167,6
Industria metalurgică	2015	107,5	109,2	120,6	115,4	114,6	114,4
	2016	102,5	107,1	113,5	115,7	116,9	111,4
Industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații	2015	83,4	98,4	105,1	109,0	125,6	117,1
	2016	86,4	104,3	142,7	115,9	122,3	112,4
Fabricarea calculatoarelor și a produselor electronice și optice	2015	113,3	119,3	134,6	129,7	106,4	101,5
	2016	92,2	84,0	96,4	82,8	79,1	85,8
Fabricarea echipamentelor electrice	2015	119,8	126,7	135,1	123,9	129,5	136,2
	2016	113,4	136,1	146,2	140,0	143,9	145,7
Fabricarea de mașini, utilaje și echipamente n.c.a.	2015	117,1	134,0	139,3	131,0	127,8	136,4
	2016	117,4	124,9	131,5	121,6	116,8	138,9
Fabricarea autovehiculelor de transport rutier, a remorcilor și semiremorcilor	2015	102,4	104,5	114,2	104,3	102,7	110,3
	2016	91,7	98,3	112,8	107,0	104,0	108,9
Fabricarea altor mijloace de transport	2015	112,3	148,8	135,1	125,2	141,9	144,8
	2016	106,6	134,1	152,6	149,3	143,6	145,9
Fabricarea de mobilă	2015	98,8	106,4	114,6	104,9	107,7	106,6
	2016	104,7	112,0	116,5	105,8	108,4	105,1
Alte activități industriale n.c.a.	2015	73,0	79,0	82,9	78,8	79,2	82,8
	2016	62,9	73,9	74,2	71,0	68,8	69,8

Iul. July	Aug. Aug.	Sept. Sept.	Oct. Oct.	Nov. Nov.	Dec. Dec.	Years	Activities (divisions)
145,8	128,9	149,0	159,9	149,0	135,0	2015	Manufacture of paper and paper products
135,4	129,9	143,2	135,4			2016	
89,1	88,5	104,4	99,4	98,1	104,9	2015	Printing and reproduction of recorded media
78,0	88,2	98,7	97,8			2016	
233,6	241,7	217,3	177,6	161,2	198,8	2015	Manufacture of coke and refined petroleum products
246,6	227,6	176,8	253,5			2016	
143,0	145,4	144,4	116,6	111,9	93,4	2015	Manufacture of chemicals and chemical products
142,4	140,1	136,2	130,8			2016	
103,4	78,4	93,4	107,4	97,8	80,2	2015	Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
84,2	77,7	95,5	95,4			2016	
111,7	99,9	111,2	114,2	102,5	77,0	2015	Manufacture of rubber and plastic products
93,7	89,5	92,0	94,2			2016	
179,8	141,6	174,7	178,1	159,2	128,1	2015	Manufacture of other non-metallic mineral products
170,0	168,0	185,7	165,7			2016	
117,8	101,3	111,0	120,7	112,5	105,6	2015	Manufacture of basic metals
110,5	95,8	112,3	114,4			2016	
125,4	96,8	148,2	126,5	116,8	103,1	2015	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
108,4	92,7	114,9	120,0			2016	
96,6	88,2	97,8	97,6	93,4	100,9	2015	Manufacture of computer, electronic and optical products
108,2	94,3	136,4	107,1			2016	
142,4	99,8	143,5	148,9	144,2	111,9	2015	Manufacture of electrical equipment
135,7	117,4	151,3	141,7			2016	
134,1	106,6	136,9	125,5	133,5	111,2	2015	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
108,7	107,6	123,3	120,2			2016	
108,4	62,7	110,3	112,6	99,9	75,3	2015	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
100,9	72,9	116,2	111,2			2016	
160,9	118,3	160,6	165,3	158,9	177,3	2015	Manufacture of other transport equipment
147,5	126,5	149,5	147,4			2016	
105,3	104,5	119,4	116,2	116,1	98,5	2015	Manufacture of furniture
97,3	102,2	115,2	111,8			2016	
82,0	59,9	83,4	76,0	79,7	101,1	2015	Other manufacturing n.e.c.
69,5	53,6	84,4	72,1			2016	

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

2010=100

Activități (diviziuni)	Anii	Ian. Jan.	Feb. Feb.	Mar. March	Apr. April	Mai May	Iun. June
Repararea, întreținerea și instalarea mașinilor și echipamentelor	2015 2016	128,4 103,5	176,7 145,7	133,8 118,6	141,5 143,9	130,3 141,2	156,1 136,2
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	2015 2016	150,0 151,6	140,6 133,6	136,3 137,9	125,8 128,2	113,5 119,8	116,9 124,9
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	2015 2016	150,0 151,6	140,6 133,6	136,3 137,9	125,8 128,2	113,5 119,8	116,9 124,9

MARILE GRUPE INDUSTRIALE	Anii	Ian. Jan.	Feb. Feb.	Mar. March	Apr. April	Mai May	Iun. June
Industria bunurilor intermediare	2015 2016	103,5 101,8	110,9 113,4	124,2 122,8	116,0 119,1	122,4 120,1	123,7 119,9
Industria bunurilor de capital	2015 2016	112,9 102,9	123,3 111,6	130,1 128,3	123,4 118,5	120,8 115,8	124,9 120,9
Industria bunurilor de folosință îndelungată	2015 2016	110,6 114,0	118,0 126,9	126,3 133,3	116,0 120,4	120,7 126,2	124,9 127,0
Industria bunurilor de uz curent	2015 2016	97,2 91,0	97,2 99,3	105,5 104,9	98,6 104,5	101,9 103,7	106,0 107,4
Industria energetică	2015 2016	146,1 152,5	137,1 138,3	137,5 142,4	124,8 134,4	120,1 127,3	123,7 128,8

Iul. July	Aug. Aug.	Sept. Sept.	Oct. Oct.	Nov. Nov.	Dec. Dec.	Years	Activities (divisions)
158,8 128,8	147,6 134,2	150,0 145,9	155,5 173,0	186,0	186,6	2015 2016	Repair and installation of machinery and equipment
135,6 129,3	133,7 132,9	127,9 126,3	140,5 138,7	143,8	147,0	2015 2016	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
135,6 129,3	133,7 132,9	127,9 126,3	140,5 138,7	143,8	147,0	2015 2016	Electricity, gas, steam and air conditioning supply

Iul. July	Aug. Aug.	Sept. Sept.	Oct. Oct.	Nov. Nov.	Dec. Dec.	Years	MAIN INDUSTRIAL GROUPINGS
127,1 119,7	108,1 109,8	124,6 126,3	128,2 121,6	123,2	103,5	2015 2016	Intermediate goods
125,6 117,2	86,7 93,6	129,9 134,7	127,4 127,2	119,7	105,1	2015 2016	Capital goods
125,9 114,6	112,8 121,4	141,4 139,6	137,0 135,4	130,6	103,0	2015 2016	Consumer durables
110,0 104,5	98,7 96,9	112,2 110,7	115,5 109,8	111,9	101,4	2015 2016	Consumer non - durables
139,8 136,8	139,7 138,3	133,3 129,6	141,0 145,7	142,2	147,6	2015 2016	Energy

**INDICII PREȚURILOR PRODUCȚIEI INDUSTRIALE PE TOTAL (PIAȚĂ INTERNĂ
ȘI PIAȚĂ EXTERNĂ) pe activități (diviziuni) CAEN Rev.2**
**5. INDUSTRIAL PRODUCTION PRICES INDICES FOR TOTAL (DOMESTIC AND
NON-DOMESTIC MARKET) by activities (divisions) CANE Rev.2**

luna corespunzătoare din anul precedent = 100 / corresponding month from previous year = 100

Activități (diviziuni)	2015			2016			
	Oct. Oct.	Nov. Nov.	Dec. Dec.	Ian. Jan.	Feb. Feb.	Mar. March	Apr. April
INDUSTRIE - TOTAL	97,36	97,41	98,30	97,91	96,70	96,59	97,11
INDUSTRIE EXTRACTIVĂ	90,75	91,75	93,96	99,09	98,08	96,85	95,38
Extracția cărbunelui superior și inferior	100,89	97,93	98,05	c	c	c	c
Extracția petrolului brut și a gazelor naturale	83,48	84,46	87,77	96,87	95,65	94,08	91,62
Extracția minereurilor metalifere	c	c	c	c	c	c	c
Alte activități extractive	99,05	99,05	99,58	99,84	100,72	100,57	100,12
Activități de servicii anexe extracției	104,82	108,25	109,91	109,86	103,58	101,63	103,47
INDUSTRIE PRELUCRĂTOARE	97,49	97,52	98,49	98,70	97,59	97,58	97,85
Industria alimentară	100,50	100,78	100,67	101,02	100,74	100,29	100,19
Fabricarea băuturilor	102,37	102,65	103,47	103,79	104,00	102,98	102,52
Fabricarea produselor din tutun	102,09	101,91	102,24	103,48	102,81	102,48	102,21
Fabricarea produselor textile	103,10	103,45	103,25	102,55	101,55	101,08	101,21
Fabricarea articolelor de îmbrăcăminte	103,25	103,73	104,05	104,05	103,84	103,73	104,08
Tăbăcirea și finisarea pieilor; fabricarea articolelor de voiaj și marochinărie, harnașamentelor și încălțămintei; prepararea și vopsirea blănușilor	102,45	102,29	102,36	102,68	102,36	103,10	102,75
Prelucrarea lemnului, fabricarea produselor din lemn și plută, cu excepția mobilei; fabricarea articolelor din paie și din alte materiale vegetale împletite	103,81	103,68	104,01	101,11	100,67	99,50	99,49
Fabricarea hârtiei și a produselor din hârtie	99,72	100,05	100,07	100,80	101,05	100,67	99,86
Tipărirea și reproducerea pe suporturi a înregistrărilor	100,22	100,36	100,32	100,14	99,64	100,57	100,70
Fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea țițeiului	68,86	71,38	81,45	83,25	64,17	70,07	70,44
Fabricarea substanțelor și a produselor chimice	91,48	90,77	89,44	88,94	90,75	89,56	91,49
Fabricarea produselor farmaceutice de bază și a preparatelor farmaceutice	106,42	107,32	106,48	105,80	104,98	103,84	101,82
Fabricarea produselor din cauciuc și mase plastice	101,39	101,07	100,99	101,59	100,91	100,76	100,09
Fabricarea altor produse din minerale nemetalice	97,87	97,88	97,89	98,37	98,39	99,37	99,28
Industria metalurgică	91,74	88,58	87,41	86,25	84,59	84,28	85,92

Datele pentru luna septembrie 2016 sunt rectificate / The data for September 2016 are rectified.

Datele pentru luna octombrie 2016 sunt provizorii / The data for October 2016 are provisional.

c – date confidențiale. / c – confidential data.

2016						Activities (divisions)
Mai May	Iun. June	Iul. July	Aug. Aug.	Sept. Sept.	Oct. Oct.	
97,29	97,73	97,67	98,07	98,51	99,53	INDUSTRY - TOTAL
96,91	97,11	96,07	97,44	94,38	96,88	MINING AND QUARRYING
c	c	c	c	c	c	Mining of coal and lignite
92,25	93,25	89,42	92,86	89,62	95,32	Extraction of crude petroleum and natural gas
c	c	c	c	c	c	Mining of metal ores
100,63	99,84	101,35	101,26	100,50	100,33	Other mining and quarrying
108,27	106,41	108,77	105,28	99,37	98,27	Mining support service activities
98,04	98,62	98,54	99,10	99,56	100,61	MANUFACTURING
100,40	101,27	101,57	101,59	101,59	101,47	Manufacture of food products
102,94	102,87	102,72	102,99	102,63	102,98	Manufacture of beverages
102,20	101,71	102,06	102,28	102,36	102,63	Manufacture of tobacco products
101,56	101,42	101,66	101,89	101,17	100,81	Manufacture of textiles
104,57	103,38	103,92	102,99	102,81	102,78	Manufacture of wearing apparel
102,94	102,88	103,54	103,31	103,42	103,32	Manufacture of leather and related products
98,70	98,79	98,53	99,08	99,44	99,41	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
99,94	100,68	99,98	99,71	99,08	99,45	Manufacture of paper and paper products
100,33	100,47	100,01	100,27	100,42	100,41	Printing and reproduction of recorded media
70,62	76,37	75,46	82,09	93,25	103,04	Manufacture of coke and refined petroleum products
89,76	88,55	86,86	88,04	90,27	94,10	Manufacture of chemicals and chemical products
101,30	100,81	99,75	99,72	100,99	101,15	Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
99,67	99,43	100,32	99,96	99,87	99,60	Manufacture of rubber and plastic products
99,38	99,75	99,86	100,14	100,14	100,16	Manufacture of other non-metallic mineral products
88,31	91,28	92,61	96,10	96,61	97,80	Manufacture of basic metals

**INDICII PREȚURILOR PRODUCȚIEI INDUSTRIALE PE TOTAL (PIAȚĂ INTERNĂ
ȘI PIAȚĂ EXTERNĂ) pe activități (diviziuni) CAEN Rev.2 - continuare**
**5. INDUSTRIAL PRODUCTION PRICES INDICES FOR TOTAL (DOMESTIC AND
NON-DOMESTIC MARKET) by activities (divisions) CANE Rev.2 - continued**

luna corespunzătoare din anul precedent = 100 / corresponding month from previous year = 100

Activități (diviziuni)	2015			2016			
	Oct. Oct.	Nov. Nov.	Dec. Dec.	Ian. Jan.	Feb. Feb.	Mar. March	Apr. April
Industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații	97,21	96,89	96,88	96,44	96,92	96,41	97,52
Fabricarea calculatoarelor și a produselor electronice și optice	98,08	98,19	98,08	100,37	103,42	102,74	102,85
Fabricarea echipamentelor electrice	98,14	98,55	98,66	97,73	97,86	98,13	98,33
Fabricarea de mașini, utilaje și echipamente n.c.a.	100,62	101,05	101,79	99,88	100,24	98,93	98,69
Fabricarea autovehiculelor de transport rutier, a remorcilor și semiremorcilor	101,48	100,75	101,93	102,18	102,45	102,46	103,45
Fabricarea altor mijloace de transport	97,33	98,07	96,63	98,98	99,20	100,22	100,51
Fabricarea de mobilă	102,87	103,14	103,28	103,42	103,89	104,05	103,76
Alte activități industriale n.c.a.	106,53	105,48	105,27	105,32	105,67	106,40	106,17
Repararea, întreținerea și instalarea mașinilor și echipamentelor	100,62	100,76	101,61	101,60	101,76	100,68	100,86
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	97,68	97,72	97,93	94,02	92,25	91,92	93,83
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	97,68	97,72	97,93	94,02	92,25	91,92	93,83
Distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare	103,49	103,50	103,40	103,53	102,35	102,15	102,03
Captarea, tratarea și distribuția apei	103,49	103,50	103,40	103,53	102,35	102,15	102,03

luna corespunzătoare din anul precedent = 100 / corresponding month from previous year = 100

MARILE GRUPE INDUSTRIALE	2015			2016			
	Oct. Oct.	Nov. Nov.	Dec. Dec.	Ian. Jan.	Feb. Feb.	Mar. March	Apr. April
Industria bunurilor intermediare	97,84	97,26	96,90	96,44	96,28	96,00	96,30
Industria bunurilor de capital	99,96	99,65	100,30	100,33	100,97	100,61	101,29
Industria bunurilor de folosință îndelungată	101,08	101,65	101,37	102,89	103,19	103,49	103,86
Industria bunurilor de uz curent	101,64	101,86	101,95	102,17	101,89	101,51	101,47
Industria energetică	90,82	91,60	94,63	93,08	88,28	88,76	89,81

2016						Activities (divisions)
Mai May	Iun. June	Iul. July	Aug. Aug.	Sept. Sept.	Oct. Oct.	
97,59	97,99	98,10	97,11	96,69	97,26	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
102,76	103,96	101,87	99,56	98,78	99,20	Manufacture of computer, electronic and optical products
99,29	98,12	97,64	97,59	98,23	99,62	Manufacture of electrical equipment
99,56	100,27	100,57	100,92	99,82	101,43	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
104,09	104,02	103,18	102,40	101,13	102,06	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
101,38	100,70	101,22	101,79	100,68	101,44	Manufacture of other transport equipment
103,32	102,53	102,51	102,74	102,34	102,63	Manufacture of furniture
106,22	105,55	103,51	102,99	103,03	103,22	Other manufacturing
101,69	102,23	101,97	101,65	100,96	101,29	Repair and installation of machinery and equipment
93,71	93,56	93,85	93,41	94,51	95,25	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
93,71	93,56	93,85	93,41	94,51	95,25	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
101,75	101,51	99,91	99,53	99,44	99,61	Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
101,75	101,51	99,91	99,53	99,44	99,61	Water collection, treatment and supply

2016						MAIN INDUSTRIAL GROUPINGS
Mai May	Iun. June	Iul. July	Aug. Aug.	Sept. Sept.	Oct. Oct.	
96,61	96,92	97,08	97,65	97,81	98,67	Intermediate goods
101,77	102,18	101,51	100,88	99,87	100,54	Capital goods
104,01	103,17	103,42	103,37	103,18	103,63	Consumer durables
101,73	101,85	102,08	102,11	102,10	102,12	Consumer non - durables
89,60	90,67	90,48	91,81	94,23	96,71	Energy

**INDICII PREȚURILOR PRODUCȚIEI INDUSTRIALE PE TOTAL (PIAȚĂ INTERNĂ
ȘI PIAȚĂ EXTERNĂ) pe activități (diviziuni) CAEN Rev.2**
**6. INDUSTRIAL PRODUCTION PRICES INDICES FOR TOTAL (DOMESTIC AND
NON-DOMESTIC MARKET) by activities (divisions) CANE Rev.2**

luna precedentă = 100 / previous month = 100

Activități (diviziuni)	2015			2016			
	Oct. <i>Oct.</i>	Nov. <i>Nov.</i>	Dec. <i>Dec.</i>	Ian. <i>Jan.</i>	Feb. <i>Feb.</i>	Mar. <i>March</i>	Apr. <i>April</i>
INDUSTRIE - TOTAL	99,79	99,92	99,77	99,33	98,96	100,28	100,03
INDUSTRIE EXTRACTIVĂ	99,80	100,71	96,86	99,23	100,97	101,38	99,75
Extracția cărbunelui superior și inferior	101,79	97,60	99,58	c	c	c	c
Extracția petrolului brut și a gazelor naturale	97,60	99,97	94,64	97,35	102,82	101,52	99,25
Extracția minereurilor metalifere	c	c	c	c	c	c	c
Alte activități extractive	99,99	100,00	100,34	100,42	100,43	100,27	99,96
Activități de servicii anexe extracției	103,82	105,36	100,52	103,58	95,33	101,35	100,23
INDUSTRIE PRELUCRĂTOARE	99,62	99,82	99,74	99,47	99,19	100,47	100,26
Industria alimentară	100,31	100,17	99,61	100,41	99,69	99,47	99,97
Fabricarea băuturilor	99,77	100,30	100,78	100,37	100,65	100,56	99,77
Fabricarea produselor din tutun	100,15	100,03	100,40	100,95	99,91	100,17	99,86
Fabricarea produselor textile	100,50	100,59	100,25	100,05	99,37	100,20	100,43
Fabricarea articolelor de îmbrăcăminte	100,49	100,42	100,68	100,52	100,28	100,15	100,06
Tăbăcirea și finisarea pieilor; fabricarea articolelor de voiaj și marochinărie, harnașamentelor și încălțăminte; prepararea și vopsirea blănușilor	100,44	100,21	100,54	100,49	99,88	100,87	99,85
Prelucrarea lemnului, fabricarea produselor din lemn și plută, cu excepția mobilei; fabricarea articolelor din paie și din alte materiale vegetale împletite	100,07	99,89	100,32	98,86	99,58	99,87	99,98
Fabricarea hârtiei și a produselor din hârtie	99,59	100,36	100,28	100,48	99,86	99,41	99,31
Tipărirea și reproducerea pe suporturi a înregistrărilor	99,85	100,22	100,09	100,25	99,67	99,95	100,29
Fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea țițeiului	98,07	99,82	90,89	88,63	89,53	114,29	102,80
Fabricarea substanțelor și a produselor chimice	98,12	99,21	98,80	98,41	98,56	99,78	101,04
Fabricarea produselor farmaceutice de bază și a preparatelor farmaceutice	100,33	100,13	100,47	99,18	100,02	101,25	100,21
Fabricarea produselor din cauciuc și mase plastice	100,20	99,89	100,13	100,11	99,10	100,11	99,74
Fabricarea altor produse din minerale nemetalice	99,95	99,90	99,80	100,80	99,31	100,28	99,95
Industria metalurgică	97,37	96,43	98,96	99,17	97,91	100,08	101,00

Datele pentru luna septembrie 2016 sunt rectificate / *The data for September 2016 are rectified.*

Datele pentru luna octombrie 2016 sunt provizorii. / *The data for October 2016 are provisional.*

c – date confidențiale. / *confidential data.*

2016						Activities (divisions)
Mai <i>May</i>	Iun. <i>June</i>	Iul. <i>July</i>	Aug. <i>Aug.</i>	Sept. <i>Sept.</i>	Oct. <i>Oct.</i>	
100,39	100,71	99,49	99,70	100,15	100,82	INDUSTRY - TOTAL
99,79	100,87	99,05	98,37	97,56	102,45	MINING AND QUARRYING
c	c	c	c	c	c	Mining of coal and lignite
99,54	101,96	97,11	99,30	98,32	103,81	Extraction of crude petroleum and natural gas
c	c	c	c	c	c	Mining of metal ores
100,41	99,08	100,45	100,04	99,12	99,82	Other mining and quarrying
99,76	100,11	102,39	95,02	92,72	102,68	Mining support service activities
100,67	100,83	99,58	99,74	100,18	100,68	MANUFACTURING
100,17	100,99	100,57	100,00	100,24	100,19	Manufacture of food products
100,50	99,81	99,85	100,27	99,98	100,12	Manufacture of beverages
100,07	99,81	100,59	100,33	100,07	100,41	Manufacture of tobacco products
100,76	100,45	99,76	99,55	99,27	100,14	Manufacture of textiles
100,70	99,79	100,11	99,72	99,87	100,46	Manufacture of wearing apparel
						Manufacture of leather and related products
100,33	100,54	100,20	100,24	99,79	100,34	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
100,20	100,28	99,84	100,08	100,49	100,05	Manufacture of paper and paper products
100,48	100,24	99,28	99,93	99,86	99,96	Printing and reproduction of recorded media
99,62	100,08	99,97	100,23	100,21	99,84	Manufacture of coke and refined petroleum products
106,87	108,15	93,58	97,20	106,95	108,36	Manufacture of chemicals and chemical products
99,13	99,91	97,57	98,69	100,64	102,29	Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
99,76	99,37	99,73	99,33	101,23	100,48	Manufacture of rubber and plastic products
100,31	100,12	100,39	99,89	99,89	99,92	Manufacture of other non-metallic mineral products
99,87	100,28	99,88	99,89	100,24	99,97	Manufacture of basic metals
102,56	103,74	99,47	100,60	99,50	98,58	

**INDICII PREȚURILOR PRODUCȚIEI INDUSTRIALE PE TOTAL (PIAȚĂ INTERNĂ
ȘI PIAȚĂ EXTERNĂ) pe activități (diviziuni) CAEN Rev.2 - continuare**
**6. INDUSTRIAL PRODUCTION PRICES INDICES FOR TOTAL (DOMESTIC AND
NON-DOMESTIC MARKET) by activities (divisions) CANE Rev.2 - continued**

luna precedentă = 100 / previous month = 100

Activități (diviziuni)	2015			2016			
	Oct. Oct.	Nov. Nov.	Dec. Dec.	Ian. Jan.	Feb. Feb.	Mar. March	Apr. April
Industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații	99,48	99,24	100,12	99,48	99,29	99,30	100,04
Fabricarea calculatoarelor și a produselor electronice și optic	100,36	100,12	100,22	98,39	99,83	100,02	100,19
Fabricarea echipamentelor electrice	98,99	100,26	100,87	99,26	99,92	100,17	99,91
Fabricarea de mașini, utilaje și echipamente n.c.a.	99,02	100,05	100,99	100,01	100,12	100,20	99,28
Fabricarea autovehiculelor de transport rutier, a remorcilor și semiremorcilor	99,82	100,16	101,20	100,19	99,69	99,57	100,59
Fabricarea altor mijloace de transport	99,50	99,98	98,93	103,19	100,03	100,61	99,81
Fabricarea de mobilă	100,36	100,48	100,33	100,63	100,22	100,46	100,27
Alte activități industriale n.c.a.	99,93	100,10	100,18	100,76	100,60	101,66	100,59
Repararea, întreținerea și instalarea mașinilor și echipamentelor	100,06	100,17	100,51	100,34	99,87	99,74	100,05
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	100,47	100,25	100,46	98,66	97,56	99,25	99,02
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	100,47	100,25	100,46	98,66	97,56	99,25	99,02
Distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare	100,00	100,01	100,02	100,42	98,86	99,97	100,00
Captarea, tratarea și distribuția apei	100,00	100,01	100,02	100,42	98,86	99,97	100,00

luna precedentă = 100 / previous month = 100

MARILE GRUPE INDUSTRIALE	2015			2016			
	Oct. Oct.	Nov. Nov.	Dec. Dec.	Ian. Jan.	Feb. Feb.	Mar. March	Apr. April
Industria bunurilor intermediare	99,29	99,38	99,81	99,70	99,16	100,09	100,17
Industria bunurilor de capital	99,84	99,99	100,79	99,76	99,72	99,70	100,20
Industria bunurilor de folosință îndelungată	100,11	100,30	99,94	102,19	100,22	100,47	100,27
Industria bunurilor de uz curent	100,21	100,27	100,10	100,35	99,88	100,01	100,06
Industria energetică	99,86	100,12	98,50	97,20	96,97	101,28	99,64

2016						Activities (divisions)
Mai May	Iun. June	Iul. July	Aug. Aug.	Sept. Sept.	Oct. Oct.	
100,15	100,41	100,12	99,20	99,81	100,07	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
100,15	101,04	99,94	99,25	99,29	100,79	Manufacture of computer, electronic and optical products
100,34	99,13	99,48	99,84	100,06	100,39	Manufacture of electrical equipment
100,07	100,40	99,95	100,67	99,08	100,62	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
100,66	100,35	99,72	99,62	99,57	100,74	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
100,21	99,70	100,22	99,88	98,68	100,26	Manufacture of other transport equipment
100,09	99,49	100,00	100,22	99,77	100,64	Manufacture of furniture
100,49	99,64	98,83	100,02	100,21	100,12	Other manufacturing
100,72	100,25	99,53	99,85	99,86	100,40	Repair and installation of machinery and equipment
99,25	100,11	99,08	99,78	100,53	101,26	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
99,25	100,11	99,08	99,78	100,53	101,26	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
100,01	100,02	100,13	100,01	99,99	100,17	Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
100,01	100,02	100,13	100,01	99,99	100,17	Water collection, treatment and supply

2016						MAIN INDUSTRIAL GROUPINGS
Mai May	Iun. June	Iul. July	Aug. Aug.	Sept. Sept.	Oct. Oct.	
100,50	100,69	99,67	99,61	99,74	100,17	Intermediate goods
100,40	100,43	99,77	99,79	99,49	100,51	Capital goods
100,09	99,61	100,15	99,98	99,83	100,54	Consumer durables
100,30	100,42	100,30	100,03	100,15	100,23	Consumer non - durables
100,40	101,46	98,11	99,36	101,31	102,49	Energy

**INDICII VALORICI AI CIFREI DE AFACERI DIN INDUSTRIE PE TOTAL, PIAȚA INTERNĂ
ȘI PIAȚA EXTERNĂ - pe activități (diviziuni) CAEN Rev.2 -
7. *TURNOVER INDICES IN INDUSTRY FOR TOTAL, DOMESTIC AND NON-DOMESTIC
MARKET by activities (divisions) CANE Rev.2***

2010=100

Activități (diviziuni)	Anii	Piața	Ian. Jan.	Feb. Feb.	Mar. March	Apr. April	Mai May	Iun. June
INDUSTRIE – TOTAL	2015	Total	123,9	127,2	144,0	133,8	135,8	146,4
		Internă	100,9	104,3	122,7	115,6	117,8	125,8
		Externă	157,6	160,7	175,2	160,4	162,3	176,4
	2016	Total	121,1	135,7	148,4	146,1	143,6	151,0
		Internă	95,9	107,6	125,1	125,3	123,3	128,6
		Externă	158,0	176,9	182,6	176,7	173,3	183,8
INDUSTRIE EXTRACTIVĂ	2015	Total	124,2	117,9	126,1	109,3	109,7	110,9
		Internă	123,9	117,6	125,8	109,1	109,2	110,4
		Externă	153,8	138,8	158,8	128,1	162,3	154,3
	2016	Total	105,5	91,9	92,8	74,8	63,0	60,5
		Internă	105,0	90,8	91,9	70,2	61,1	58,1
		Externă	145,6	202,9	176,7	501,2	243,9	284,9
Extracția cărbunelui superior și inferior	2015	Total	32,1	49,8	55,2	30,9	17,3	20,3
		Internă	32,1	49,8	55,2	30,9	17,3	20,3
		Externă	-	-	-	-	-	-
	2016	Total	22,3	19,7	17,5	11,6	7,7	7,9
		Internă	22,3	19,7	17,5	11,6	7,7	7,9
		Externă	-	-	-	-	-	-
Extracția petrolului brut și a gazelor naturale	2015	Total	125,5	117,4	115,1	93,6	84,5	78,1
		Internă	125,5	117,4	115,1	93,6	84,5	78,1
		Externă	-	-	-	-	-	-
	2016	Total	142,6	109,8	103,7	66,5	49,2	42,6
		Internă	142,6	109,8	103,7	66,5	49,2	42,6
		Externă	-	-	-	-	-	-
Extracția minereurilor metalifere	2015	Total	111,1	108,5	96,2	97,4	227,5	133,7
		Internă	114,1	111,4	98,8	100,0	233,7	137,3
		Externă	-	-	-	-	-	-
	2016	Total	34,1	74,8	90,2	17,5	12,4	12,9
		Internă	35,1	76,9	92,6	18,0	12,7	13,3
		Externă	-	-	-	-	-	-
Alte activități extractive	2015	Total	64,4	66,9	96,3	98,3	108,8	117,5
		Internă	58,3	62,8	91,3	95,4	105,7	114,0
		Externă	191,6	150,8	198,1	157,6	172,0	189,2
	2016	Total	58,8	81,1	100,8	117,6	121,7	133,7
		Internă	53,2	75,6	95,4	115,3	118,2	130,0
		Externă	172,9	194,6	212,5	166,0	194,8	209,2

Datele pentru luna septembrie 2016 sunt rectificate *The data for September 2016 are rectified.*

Datele pentru luna octombrie 2016 sunt provizorii./ *The data for October 2016 are provisional.*

Iul. July	Aug. Aug.	Sept. Sept.	Oct. Oct.	Nov. Nov.	Dec. Dec.	Market	Years	Activities (divisions)
149,9	126,8	147,9	147,9	142,1	130,6	Total	2015	INDUSTRY – TOTAL
132,0	121,0	129,3	129,0	123,3	121,2	Domestic		
176,2	135,4	175,2	175,5	169,5	144,4	Non-domestic		
145,6	138,8	154,3	151,6			Total	2016	
128,9	127,6	133,4	128,3			Domestic		
170,0	155,1	184,8	185,7			Non-domestic		
96,6	97,6	91,1	96,0	107,4	119,0	Total	2015	MINING AND QUARRYING
96,2	97,2	90,1	95,3	106,5	118,4	Domestic		
136,4	138,7	184,6	155,7	184,6	177,0	Non-domestic		
61,2	76,3	72,2	71,0			Total	2016	
60,5	74,5	71,1	69,8			Domestic		
128,5	246,9	170,6	181,2			Non-domestic		
16,8	15,0	8,6	14,9	24,0	21,8	Total	2015	Mining of coal and lignite
16,8	15,0	8,6	14,9	24,0	21,8	Domestic		
-	-	-	-			Non-domestic		
9,1	10,5	10,4	10,6			Total	2016	
9,1	10,5	10,4	10,6			Domestic		
-	-	-	-			Non-domestic		
75,0	76,1	70,6	83,1	102,6	116,3	Total	2015	Extraction of crude petroleum and natural gas
75,0	76,1	70,6	83,1	102,6	116,3	Domestic		
-	-	-				Non-domestic		
50,3	64,9	57,0	62,4			Total	2016	
50,3	64,9	57,0	62,4			Domestic		
-	-	-	-			Non-domestic		
99,5	118,3	109,4	136,6	137,3	272,0	Total	2015	Mining of metal ores
102,2	121,5	112,4	140,4	141,0	279,4	Domestic		
-	-	-	-			Non-domestic		
5,2	119,0	50,9	78,0			Total	2016	
5,4	122,2	52,2	80,1			Domestic		
-	-	-	-			Non-domestic		
129,7	120,7	132,4	124,9	142,6	121,0	Total	2015	Other mining and quarrying
127,9	118,6	128,5	121,7	139,8	116,5	Domestic		
167,0	165,5	213,1	192,4	200,5	212,6	Non-domestic		
125,0	144,2	149,0	123,4			Total	2016	
123,4	142,9	146,3	118,9			Domestic		
159,9	171,1	205,9	216,4			Non-domestic		

INDICII VALORICI AI CIFREI DE AFACERI DIN INDUSTRIE PE TOTAL, PIAȚA INTERNĂ
 ȘI PIAȚA EXTERNĂ - pe activități (diviziuni) CAEN Rev.2 - continuare
7. TURNOVER INDICES IN INDUSTRY FOR TOTAL, DOMESTIC AND NON-DOMESTIC
MARKET by activities (divisions) CANE Rev.2 - continued

2010=100

Activități (diviziuni)	Anii	Piața	Ian. Jan.	Feb. Feb.	Mar. March	Apr. April	Mai May	Iun. June
Activități de servicii anexe extracției	2015	Total	224,5	203,1	227,9	207,6	213,9	245,1
		Internă	226,3	203,8	229,8	209,3	214,3	247,1
		Externă	55,2	142,6	56,1	54,5	184,6	68,0
	2016	Total	86,6	84,0	87,1	97,3	82,4	76,6
		Internă	86,6	81,4	87,0	75,3	77,4	69,6
		Externă	87,6	316,3	95,4	21,0 ori	543,5	712,1
INDUSTRIE PRELUCRĂTOARE	2015	Total	123,9	127,6	144,8	134,9	137,0	148,0
		Internă	99,1	103,3	122,5	116,2	118,4	127,0
		Externă	157,6	160,7	175,2	160,5	162,3	176,5
	2016	Total	121,8	137,6	150,9	149,3	147,2	155,1
		Internă	95,2	108,9	127,7	129,6	128,1	134,1
		Externă	158,0	176,9	182,6	176,3	173,2	183,7
Industria alimentară	2015	Total	126,7	117,3	135,2	132,2	129,1	139,6
		Internă	118,3	107,9	125,8	122,8	121,9	131,0
		Externă	279,4	286,5	304,5	301,6	260,0	294,3
	2016	Total	114,2	124,6	143,3	147,5	145,9	146,7
		Internă	109,2	118,1	137,1	141,7	138,4	141,3
		Externă	202,8	240,6	253,6	252,4	281,4	243,6
Fabricarea băuturilor	2015	Total	62,7	64,4	96,4	111,3	111,0	131,5
		Internă	62,4	64,0	95,3	110,2	109,4	129,5
		Externă	74,1	80,2	146,6	155,9	183,7	216,8
	2016	Total	67,3	83,9	109,2	131,4	126,1	153,4
		Internă	66,8	83,2	108,4	130,7	124,9	152,6
		Externă	88,4	114,0	147,3	163,3	178,0	185,2
Fabricarea produselor din tutun	2015	Total	44,3	45,7	58,4	42,0	41,9	60,2
		Internă	16,4	17,9	25,8	21,7	17,0	28,2
		Externă	241,0	242,1	288,5	185,5	217,6	286,4
	2016	Total	63,5	63,4	66,1	61,2	56,2	36,3
		Internă	23,1	21,6	24,5	26,1	18,3	13,9
		Externă	348,6	358,3	360,6	309,5	324,6	194,1
Fabricarea produselor textile	2015	Total	175,1	170,5	189,1	172,3	175,7	180,7
		Internă	139,9	125,8	148,0	140,9	150,9	151,7
		Externă	197,7	199,1	215,4	192,4	191,5	199,3
	2016	Total	175,5	193,4	202,3	182,4	169,6	181,9
		Internă	121,6	139,6	140,9	118,0	120,2	125,7
		Externă	209,9	227,8	241,6	223,7	201,2	217,9

Iul. July	Aug. Aug.	Sept. Sept.	Oct. Oct.	Nov. Nov.	Dec. Dec.	Market	Years	Activities (divisions)
168,2	177,2	149,8	139,3	122,0	146,7	Total	2015	Mining support service activities
169,4	178,2	150,0	140,2	121,3	147,3	Domestic		
61,3	80,4	137,1	62,4	189,7	96,8	Non-domestic		
66,0	69,3	76,2	73,5			Total	2016	
66,2	62,8	76,1	73,2			Domestic		
46,9	659,6	89,0	104,1			Non-domestic		
152,3	128,1	150,4	150,2	143,6	131,2	Total	2015	MANUFACTURING
134,7	122,8	132,3	131,6	124,6	121,5	Domestic		
176,3	135,4	175,2	175,5	169,5	144,4	Non-domestic		
149,3	141,6	157,9	155,2			Total	2016	
134,1	131,7	138,2	132,8			Domestic		
170,1	155,0	184,8	185,7			Non-domestic		
145,2	143,3	151,8	155,9	145,8	145,0	Total	2015	Manufacture of food products
135,9	134,6	139,6	145,9	136,1	138,8	Domestic		
313,2	300,8	370,4	335,5	320,0	256,9	Non-domestic		
148,9	154,3	156,8	152,6			Total	2016	
144,4	148,5	147,6	142,8			Domestic		
230,7	258,8	321,0	328,2			Non-domestic		
149,7	139,3	112,2	89,6	91,3	114,2	Total	2015	Manufacture of beverages
147,6	138,2	111,1	88,4	90,6	113,5	Domestic		
243,9	187,6	159,7	142,0	121,6	145,8	Non-domestic		
153,2	156,7	127,5	97,6			Total	2016	
151,9	155,7	126,9	96,2			Domestic		
212,6	199,5	155,9	160,9			Non-domestic		
56,3	51,7	61,6	63,7	64,6	55,0	Total	2015	Manufacture of tobacco products
23,0	18,4	27,2	29,3	22,3	28,0	Domestic		
291,5	287,4	304,5	306,7	363,9	245,7	Non-domestic		
50,8	51,3	52,1	62,6			Total	2016	
21,7	25,1	23,5	27,9			Domestic		
256,0	236,6	254,5	308,2			Non-domestic		
187,6	123,3	189,4	196,4	189,0	144,0	Total	2015	Manufacture of textiles
155,4	113,0	163,6	152,2	153,1	132,4	Domestic		
208,3	129,8	205,8	224,8	212,0	151,4	Non-domestic		
179,1	137,3	191,2	188,4			Total	2016	
129,2	108,4	130,3	127,9			Domestic		
211,0	155,8	230,2	227,1			Non-domestic		

**INDICII VALORICI AI CIFREI DE AFACERI DIN INDUSTRIE PE TOTAL, PIAȚA INTERNĂ
ȘI PIAȚA EXTERNĂ - pe activități (diviziuni) CAEN Rev.2 - continuare**
7. TURNOVER INDICES IN INDUSTRY FOR TOTAL, DOMESTIC AND NON-DOMESTIC
MARKET by activities (divisions) CANE Rev.2 - continued

2010=100

Activități (diviziuni)	Anii	Piața	Ian. Jan.	Feb. Feb.	Mar. March	Apr. April	Mai May	Iun. June
Fabricarea articolelor de îmbrăcăminte	2015	Total	111,5	115,4	120,0	107,3	113,7	128,1
		Internă	91,2	93,7	99,6	96,8	92,8	100,6
		Externă	125,0	129,7	133,5	114,3	127,5	146,3
	2016	Total	118,2	126,3	121,4	119,6	113,7	129,2
		Internă	107,9	107,5	106,8	108,3	111,6	115,3
		Externă	124,9	138,6	131,0	127,1	115,0	138,3
Tăbăcirea și finisarea pieilor; fabricarea articolelor de voiaj și marochinărie, harnașamentelor și încălțămintei; prepararea și vopsirea blănelor	2015	Total	132,3	129,6	130,6	108,4	123,2	132,2
		Internă	119,0	111,2	122,0	112,2	112,8	109,4
		Externă	139,3	139,3	135,2	106,4	128,7	144,3
	2016	Total	131,2	151,0	140,6	127,0	124,3	142,0
		Internă	113,4	118,0	116,8	119,8	112,6	116,7
		Externă	140,6	168,5	153,1	130,9	130,5	155,3
Prelucrarea lemnului, fabricarea produselor din lemn și plută, cu excepția mobilei; fabricarea articolelor din paie și din alte materiale vegetale împletite	2015	Total	131,3	138,5	156,9	143,0	154,0	153,9
		Internă	113,6	126,0	143,2	129,4	139,9	143,4
		Externă	158,1	157,4	177,6	163,6	175,2	169,7
	2016	Total	136,3	147,1	154,3	151,7	147,3	150,3
		Internă	126,7	136,0	139,5	139,4	133,9	134,8
		Externă	150,8	163,8	176,5	170,2	167,4	173,6
Fabricarea hârtiei și a produselor din hârtie	2015	Total	139,4	137,5	155,1	143,9	146,3	152,2
		Internă	136,0	133,0	151,8	145,4	143,9	147,0
		Externă	155,4	158,9	171,1	136,3	157,7	177,0
	2016	Total	159,6	176,7	190,4	184,9	188,5	198,0
		Internă	155,9	170,8	188,3	182,6	187,7	194,7
		Externă	177,0	205,1	200,6	195,7	192,7	213,7
Tipărirea și reproducerea pe suport a înregistrărilor	2015	Total	82,0	86,5	105,1	99,0	100,0	88,1
		Internă	74,7	79,4	96,2	89,5	91,8	76,7
		Externă	189,3	191,6	237,6	239,4	220,5	256,7
	2016	Total	88,0	97,5	110,5	101,1	106,7	106,4
		Internă	79,2	88,7	101,1	91,0	97,3	95,2
		Externă	217,5	226,8	249,1	249,3	246,6	273,1
Fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea țițeiului	2015	Total	100,8	117,1	135,0	100,2	128,1	138,5
		Internă	71,8	87,0	111,1	78,4	107,3	112,9
		Externă	133,9	151,2	162,2	124,9	151,6	167,6
	2016	Total	79,7	88,8	97,6	103,9	116,7	115,2
		Internă	61,3	66,2	80,5	92,8	102,9	115,9
		Externă	100,6	114,4	117,1	116,6	132,4	114,4

Iul. July	Aug. Aug.	Sept. Sept.	Oct. Oct.	Nov. Nov.	Dec. Dec.	Market	Years	Activities (divisions)
143,2	111,9	118,1	123,6	120,3	115,9	Total	2015	Manufacture of wearing apparel
106,8	89,4	103,9	102,0	102,2	113,2	Domestic		
167,1	126,7	127,4	137,8	132,3	117,6	Non-domestic		
136,2	121,1	135,2	121,0			Total	2016	
119,6	118,5	129,6	116,6			Domestic		
147,2	122,9	138,9	123,8			Non-domestic		
154,6	108,3	141,2	134,7	133,6	119,0	Total	2015	Manufacture of leather and related products
124,3	113,5	131,2	133,5	137,3	129,4	Domestic		
170,6	105,6	146,5	135,4	131,6	113,5	Non-domestic		
150,3	128,5	164,5	147,9			Total	2016	
113,2	107,0	140,1	141,9			Domestic		
169,9	139,8	177,3	151,1			Non-domestic		
152,7	141,0	156,5	158,1	150,0	137,2	Total	2015	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
142,2	138,3	148,0	155,6	143,1	133,5	Domestic		
168,6	145,0	169,4	161,9	160,5	142,8	Non-domestic		
147,6	147,5	157,1	155,9			Total	2016	
138,2	135,4	148,3	147,5			Domestic		
161,9	165,7	170,2	168,4			Non-domestic		
163,8	158,7	159,9	168,0	160,6	156,2	Total	2015	Manufacture of paper and paper products
161,3	161,1	160,7	166,9	155,8	153,7	Domestic		
175,8	147,4	156,1	173,3	183,5	168,5	Non-domestic		
196,5	202,4	200,1	198,0			Total	2016	
195,5	205,5	197,5	199,0			Domestic		
201,6	187,8	212,7	193,2			Non-domestic		
103,2	103,7	109,1	117,3	115,8	117,6	Total	2015	Printing and reproduction of recorded media
94,0	95,9	97,7	107,0	107,0	109,6	Domestic		
238,6	219,9	278,0	270,6	245,5	236,3	Non-domestic		
101,7	116,7	116,8	111,5			Total	2016	
91,6	106,4	102,3	98,3			Domestic		
251,1	268,8	331,7	306,0			Non-domestic		
163,8	134,5	118,6	100,5	82,2	90,8	Total	2015	Manufacture of coke and refined petroleum products
130,5	124,8	115,2	115,9	96,1	77,3	Domestic		
201,7	145,6	122,4	83,0	66,4	106,3	Non-domestic		
113,0	114,6	81,8	121,2			Total	2016	
113,0	118,7	101,1	114,5			Domestic		
112,9	109,9	59,9	128,9			Non-domestic		

INDICII VALORICI AI CIFREI DE AFACERI DIN INDUSTRIE PE TOTAL, PIAȚA INTERNĂ
 ȘI PIAȚA 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

2010=100

Activități (diviziuni)	Anii	Piața	Ian. Jan.	Feb. Feb.	Mar. March	Apr. April	Mai May	Iun. June
Fabricarea substanțelor și a produselor chimice	2015	Total	90,1	93,0	117,6	104,1	102,7	100,8
		Internă	97,0	99,3	134,2	112,8	113,1	112,1
		Externă	76,8	80,9	85,4	87,2	82,4	78,7
	2016	Total	74,7	90,8	115,5	105,2	98,4	99,2
		Internă	75,3	101,0	138,0	121,4	110,1	110,3
		Externă	73,7	71,1	71,7	73,7	75,7	77,7
Fabricarea produselor farmaceutice de bază și a preparatelor farmaceutice	2015	Total	129,2	135,7	146,3	141,6	129,5	156,8
		Internă	120,4	133,0	134,3	122,3	118,3	140,6
		Externă	154,1	143,1	179,9	196,1	160,9	202,7
	2016	Total	96,0	113,5	135,3	118,9	119,8	129,2
		Internă	101,8	122,2	147,2	128,2	131,9	136,5
		Externă	79,7	88,9	101,7	92,8	85,8	108,5
Fabricarea produselor din cauciuc și mase plastice	2015	Total	145,2	152,9	178,8	164,9	166,1	178,9
		Internă	109,8	125,1	153,5	141,9	147,0	156,1
		Externă	187,9	186,6	209,4	192,6	189,2	206,5
	2016	Total	153,6	180,3	196,4	188,2	184,2	193,3
		Internă	112,5	144,4	170,8	158,3	156,7	166,4
		Externă	203,4	223,7	227,4	224,3	217,4	225,9
Fabricarea altor produse din minerale nemetalice	2015	Total	60,6	73,6	115,1	114,6	133,4	138,4
		Internă	53,3	66,6	110,4	110,8	132,0	136,6
		Externă	119,4	129,1	152,7	144,7	144,7	152,8
	2016	Total	58,5	92,6	129,5	130,3	131,5	135,9
		Internă	50,7	87,0	124,8	128,0	128,9	133,5
		Externă	120,4	137,2	166,9	148,1	151,8	155,3
Industria metalurgică	2015	Total	110,9	104,9	118,3	112,0	107,1	111,4
		Internă	101,6	103,2	113,0	109,3	107,4	110,6
		Externă	119,4	106,4	123,1	114,5	106,8	112,3
	2016	Total	84,0	87,2	93,8	94,8	98,0	99,0
		Internă	74,5	79,2	95,1	91,9	96,8	93,2
		Externă	92,6	94,6	92,5	97,5	99,1	104,4
Industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații	2015	Total	121,8	132,2	148,9	145,9	141,4	153,8
		Internă	102,5	110,2	123,2	126,6	122,4	135,2
		Externă	179,3	198,0	225,6	203,5	198,2	209,2
	2016	Total	117,1	136,5	147,6	139,2	148,4	148,5
		Internă	96,0	111,8	120,8	115,1	123,9	127,0
		Externă	180,3	210,3	227,7	211,3	221,6	212,7

Iul. July	Aug. Aug.	Sept. Sept.	Oct. Oct.	Nov. Nov.	Dec. Dec.	Market	Years	Activities (divisions)
104,3	102,2	112,3	89,3	85,4	75,7	Total	2015	Manufacture of chemicals and chemical products
116,8	120,1	126,7	98,9	89,6	87,0	Domestic		
80,0	67,2	84,1	70,6	77,1	53,5	Non-domestic		
94,1	102,1	99,2	100,8			Total	2016	
107,2	123,1	118,6	115,4			Domestic		
68,6	61,3	61,4	72,3			Non-domestic		
140,3	133,8	146,7	171,4	147,3	133,6	Total	2015	Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
135,9	132,5	145,4	166,6	145,8	126,6	Domestic		
152,7	137,6	150,3	184,9	151,6	153,2	Non-domestic		
129,0	117,4	144,9	139,4			Total	2016	
129,0	133,3	167,9	154,4			Domestic		
129,0	72,7	80,0	96,9			Non-domestic		
189,4	165,8	196,4	191,9	182,8	130,1	Total	2015	Manufacture of rubber and plastic products
167,1	153,3	174,9	171,3	165,3	132,4	Domestic		
216,4	180,8	222,4	216,8	204,1	127,3	Non-domestic		
198,6	189,6	205,0	203,3			Total	2016	
176,7	166,7	180,5	180,0			Domestic		
225,1	217,4	234,7	231,5			Non-domestic		
147,9	137,1	142,8	131,3	125,3	89,8	Total	2015	Manufacture of other non-metallic mineral products
147,6	138,8	141,9	130,1	123,8	87,6	Domestic		
150,2	123,5	150,2	141,6	137,2	107,5	Non-domestic		
146,3	152,6	151,6	127,1			Total	2016	
145,4	154,8	150,6	123,4			Domestic		
153,5	134,7	159,5	156,5			Non-domestic		
107,6	93,0	96,0	100,8	93,7	81,4	Total	2015	Manufacture of basic metals
114,6	95,7	95,7	99,4	81,8	71,0	Domestic		
101,2	90,4	96,4	102,2	104,6	90,9	Non-domestic		
91,6	88,3	91,0	94,1			Total	2016	
87,7	84,5	86,7	87,2			Domestic		
95,1	91,8	94,9	100,5			Non-domestic		
151,5	129,3	148,4	150,4	157,3	141,0	Total	2015	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
131,3	116,9	128,9	131,2	138,2	134,1	Domestic		
211,7	166,4	206,5	207,7	214,3	161,7	Non-domestic		
141,2	132,6	152,5	153,9			Total	2016	
123,5	118,3	129,0	132,6			Domestic		
193,8	175,2	222,6	217,6			Non-domestic		

**INDICII VALORICI AI CIFREI DE AFACERI DIN INDUSTRIE PE TOTAL, PIAȚA INTERNĂ
ȘI PIAȚA EXTERNĂ - pe activități (diviziuni) CAEN Rev.2 - continuare**
7. TURNOVER INDICES IN INDUSTRY FOR TOTAL, DOMESTIC AND NON-DOMESTIC
MARKET by activities (divisions) CANE Rev.2 - continued

2010=100

Activități (diviziuni)	Anii	Piața	Ian. Jan.	Feb. Feb.	Mar. March	Apr. April	Mai May	Iun. June
Fabricarea calculatoarelor și a produselor electronice și optice	2015	Total	69,7	74,0	83,4	76,2	77,5	86,6
		Internă	123,4	126,8	132,0	126,5	138,6	145,5
		Externă	56,4	60,9	71,3	63,7	62,3	72,0
	2016	Total	73,8	79,6	90,5	79,4	74,6	85,2
		Internă	105,3	96,9	110,9	118,6	106,0	124,8
		Externă	66,0	75,3	85,4	69,6	66,8	75,3
Fabricarea echipamentelor electrice	2015	Total	142,4	147,3	162,0	151,0	152,0	170,4
		Internă	107,0	113,5	126,1	118,3	115,2	140,7
		Externă	167,9	171,8	188,0	174,6	178,6	191,8
	2016	Total	156,0	173,4	190,5	181,5	182,9	188,2
		Internă	122,4	130,8	159,3	147,2	147,3	150,0
		Externă	180,4	204,3	213,1	206,3	208,7	215,9
Fabricarea de mașini, utilaje și echipamente n.c.a.	2015	Total	160,1	168,1	186,0	173,6	177,7	192,1
		Internă	94,6	104,2	119,0	104,7	104,2	117,9
		Externă	211,6	218,3	238,6	227,7	235,5	250,5
	2016	Total	159,5	179,7	198,8	186,7	173,9	188,8
		Internă	93,5	107,8	126,2	119,2	114,4	133,6
		Externă	211,4	236,4	255,9	239,8	220,7	232,2
Fabricarea autovehiculelor de transport rutier, a remorcilor și semiremorcilor	2015	Total	191,7	200,2	212,6	196,3	188,8	214,4
		Internă	140,0	158,1	157,5	151,9	136,3	150,5
		Externă	209,4	214,6	231,5	211,6	206,8	236,3
	2016	Total	207,1	227,5	243,2	239,2	230,4	245,7
		Internă	147,1	162,7	181,7	193,2	175,1	177,4
		Externă	227,6	249,8	264,2	254,9	249,3	269,1
Fabricarea altor mijloace de transport	2015	Total	111,5	104,0	121,1	125,8	143,1	122,5
		Internă	62,3	77,9	136,2	87,4	94,4	109,0
		Externă	127,8	112,6	116,1	138,5	159,3	127,0
	2016	Total	95,6	140,1	115,4	152,7	139,6	183,9
		Internă	49,6	73,7	109,8	182,1	210,0	226,8
		Externă	110,8	162,0	117,2	142,9	116,3	169,7
Fabricarea de mobilă	2015	Total	119,9	125,0	134,9	123,6	122,3	127,5
		Internă	82,5	89,0	101,5	91,6	90,6	90,8
		Externă	157,5	161,1	168,3	155,7	154,0	164,2
	2016	Total	131,2	150,0	158,7	150,0	146,0	146,0
		Internă	92,0	106,1	116,2	116,9	109,9	106,5
		Externă	170,4	194,0	201,3	183,1	182,2	185,5

Iul. July	Aug. Aug.	Sept. Sept.	Oct. Oct.	Nov. Nov.	Dec. Dec.	Market	Years	Activities (divisions)
80,6	76,0	85,5	86,5	89,0	92,6	Total	2015	Manufacture of computer, electronic and optical products
150,9	137,1	148,4	164,9	160,9	177,1	Domestic		
63,1	60,9	69,9	67,0	71,2	71,6	Non-domestic		
75,8	74,7	94,6	84,9			Total	2016	
98,8	101,4	114,7	115,1			Domestic		
70,1	68,0	89,6	77,4			Non-domestic		
177,1	152,0	187,9	193,2	185,5	162,6	Total	2015	Manufacture of electrical equipment
147,1	124,8	152,2	163,2	161,9	160,7	Domestic		
198,9	171,6	213,7	215,0	202,5	164,0	Non-domestic		
178,3	186,1	208,2	210,7			Total	2016	
152,1	148,9	179,9	185,3			Domestic		
197,3	212,9	228,7	229,1			Non-domestic		
187,5	145,6	176,1	174,3	180,4	188,5	Total	2015	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
123,2	107,1	113,5	110,3	116,2	141,7	Domestic		
238,1	175,8	225,3	224,6	230,9	225,2	Non-domestic		
171,1	180,0	196,2	191,5			Total	2016	
120,5	131,5	149,9	141,1			Domestic		
210,9	218,1	232,6	231,1			Non-domestic		
206,9	136,8	228,2	227,3	211,9	174,7	Total	2015	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
159,9	94,8	174,3	169,7	150,6	119,5	Domestic		
222,9	151,1	246,6	247,0	233,0	193,6	Non-domestic		
222,8	178,2	260,7	248,2			Total	2016	
172,3	119,4	202,0	195,8			Domestic		
240,2	198,4	280,7	266,1			Non-domestic		
125,2	103,4	115,6	173,0	177,5	179,9	Total	2015	Manufacture of other transport equipment
89,5	104,6	94,8	112,3	118,4	239,2	Domestic		
137,0	103,0	122,5	193,2	197,1	160,2	Non-domestic		
154,5	114,1	123,0	147,3			Total	2016	
228,5	117,6	104,5	100,7			Domestic		
130,0	112,9	129,1	162,7			Non-domestic		
132,0	124,8	145,3	148,5	148,0	137,6	Total	2015	Manufacture of furniture
104,3	106,8	117,2	118,0	122,1	125,8	Domestic		
159,7	142,8	173,4	179,0	173,9	149,5	Non-domestic		
137,5	150,8	159,9	155,2			Total	2016	
108,6	119,4	122,5	118,1			Domestic		
166,6	182,2	197,4	192,3			Non-domestic		

**INDICII VALORICI AI CIFREI DE AFACERI DIN INDUSTRIE PE TOTAL, PIAȚA INTERNĂ
ȘI PIAȚA EXTERNĂ - pe activități (diviziuni) CAEN Rev.2 - continuare**
7. TURNOVER INDICES IN INDUSTRY FOR TOTAL, DOMESTIC AND NON-DOMESTIC
MARKET by activities (divisions) CANE Rev.2 - continued

2010=100

Activități (diviziuni)	Anii	Piața	Ian. Jan.	Feb. Feb.	Mar. March	Apr. April	Mai May	Iun. June
Alte activități industriale n.c.a.	2015	Total	146,4	168,4	179,6	174,1	187,3	173,9
		Internă	108,5	116,6	146,5	140,5	165,9	140,9
		Externă	208,9	253,9	234,1	229,6	222,7	228,3
	2016	Total	173,6	197,5	187,8	208,9	195,3	197,0
		Internă	147,8	146,7	149,5	168,5	153,9	147,8
		Externă	216,0	281,3	250,9	275,6	263,7	278,2
Repararea, întreținerea și instalarea mașinilor și echipamentelor	2015	Total	83,5	102,3	104,2	95,6	94,1	101,5
		Internă	76,7	95,6	98,6	95,1	88,0	96,5
		Externă	205,4	223,2	204,1	105,2	204,5	191,5
	2016	Total	71,2	73,2	76,3	75,4	78,2	96,0
		Internă	69,9	70,6	73,5	71,8	76,0	92,7
		Externă	95,4	119,5	126,5	140,3	117,6	155,1

2010=100

MARILE GRUPE INDUSTRIALE	Anii	Piața	Ian. Jan.	Feb. Feb.	Mar. March	Apr. April	Mai May	Iun. June
Industria bunurilor intermediare	2015	Total	124,7	126,2	149,1	138,8	142,1	148,7
		Internă	111,1	114,5	140,5	131,3	137,5	144,0
		Externă	147,4	145,6	163,4	151,2	149,7	156,4
	2016	Total	115,1	130,4	148,0	143,5	141,9	146,5
		Internă	97,2	114,8	139,0	133,4	132,7	135,5
		Externă	145,0	156,3	163,1	160,4	157,2	164,8
Industria bunurilor de capital	2015	Total	142,4	149,6	161,1	151,7	150,0	165,4
		Internă	101,3	115,6	122,3	117,4	111,6	123,7
		Externă	165,2	168,5	182,6	170,8	171,2	188,4
	2016	Total	148,2	167,7	176,5	174,6	168,9	183,8
		Internă	100,4	114,0	127,1	134,3	130,6	139,5
		Externă	174,6	197,4	203,8	196,9	190,1	208,4
Industria bunurilor de folosință înelungată	2015	Total	128,4	138,4	152,2	140,0	139,7	148,7
		Internă	81,0	87,1	101,2	94,8	94,5	97,7
		Externă	167,1	180,5	194,0	177,0	176,7	190,4
	2016	Total	144,1	171,0	184,2	175,2	172,0	173,0
		Internă	95,9	111,7	121,8	122,5	116,1	115,4
		Externă	183,6	219,5	235,2	218,3	217,7	220,1
Industria bunurilor de uz curent	2015	Total	108,3	106,4	122,8	119,6	119,1	131,7
		Internă	94,4	91,5	109,4	109,7	108,6	118,9
		Externă	168,0	170,5	180,0	162,1	164,0	186,7
	2016	Total	105,7	118,2	131,3	133,8	131,0	138,7
		Internă	94,0	104,4	121,1	126,6	124,0	131,1
		Externă	155,8	177,3	174,9	164,9	161,0	171,4
Industria energetică	2015	Total	104,5	114,5	126,7	95,7	112,3	118,1
		Internă	90,3	96,6	109,4	81,5	93,2	94,0
		Externă	133,9	151,2	162,2	124,9	151,6	167,6
	2016	Total	93,8	91,5	96,1	90,5	94,8	92,0
		Internă	90,5	80,4	85,8	77,8	76,5	81,1
		Externă	100,6	114,4	117,1	116,6	132,4	114,4

Iul. July	Aug. Aug.	Sept. Sept.	Oct. Oct.	Nov. Nov.	Dec. Dec.	Market	Years	Activities (divisions)
183,9	146,0	181,0	185,6	199,6	210,9	Total	2015	Other manufacturing n.e.c.
153,3	139,4	156,2	147,5	174,1	230,3	Domestic		
234,3	156,8	222,0	248,3	241,5	178,8	Non-domestic		
202,4	169,5	199,3	208,2			Total	2016	
142,9	133,4	149,1	146,7			Domestic		
300,6	229,0	282,3	309,7			Non-domestic		
140,3	104,7	106,9	121,0	113,7	165,0	Total	2015	Repair and installation of machinery and equipment
141,4	100,6	106,4	118,9	112,9	163,2	Domestic		
121,7	178,6	115,6	159,4	129,6	196,0	Non-domestic		
91,8	72,8	79,7	75,7			Total	2016	
85,5	67,7	76,5	72,0			Domestic		
205,2	163,4	137,2	143,0			Non-domestic		

Iul. July	Aug. Aug.	Sept. Sept.	Oct. Oct.	Nov. Nov.	Dec. Dec.	Market	Years	MAIN INDUSTRIAL GROUPINGS
150,6	134,0	150,3	148,0	140,7	119,5	Total	2015	Intermediate goods
147,2	135,9	146,0	142,0	132,3	118,6	Domestic		
156,1	130,9	157,7	157,8	154,7	121,1	Non-domestic		
144,4	142,4	151,1	146,9			Total	2016	
137,7	138,8	144,1	136,8			Domestic		
155,5	148,4	162,6	163,8			Non-domestic		
162,4	118,3	169,5	174,8	170,9	157,4	Total	2015	Capital goods
131,8	101,9	132,2	134,1	132,9	144,4	Domestic		
179,3	127,3	190,1	197,4	192,0	164,6	Non-domestic		
165,9	140,6	188,2	182,9			Total	2016	
130,9	105,8	140,6	138,5			Domestic		
185,2	159,8	214,5	207,4			Non-domestic		
148,5	138,8	167,0	168,0	164,1	143,4	Total	2015	Consumer durables
108,3	111,8	120,2	125,7	129,1	124,8	Domestic		
181,4	161,0	205,2	202,7	192,6	158,6	Non-domestic		
160,6	176,5	190,3	189,2			Total	2016	
117,9	131,3	130,7	138,6			Domestic		
195,6	213,5	239,1	230,6			Non-domestic		
140,7	128,8	134,2	134,7	129,0	127,6	Total	2015	Consumer non - durables
126,2	121,3	121,6	122,2	117,1	122,1	Domestic		
202,9	160,9	188,1	188,2	180,4	151,2	Non-domestic		
141,5	140,9	145,1	135,6			Total	2016	
133,0	136,7	134,9	125,2			Domestic		
177,8	158,7	188,9	180,4			Non-domestic		
134,8	114,6	101,7	92,6	85,2	94,8	Total	2015	Energy
102,3	99,5	91,6	97,2	94,4	89,2	Domestic		
201,7	145,6	122,4	83,0	66,4	106,3	Non-domestic		
92,5	97,5	72,6	101,5			Total	2016	
82,6	91,5	78,7	88,2			Domestic		
112,9	109,9	59,9	128,9			Non-domestic		

INDICIILE VALORICII AI COMENZILOR NOI DIN INDUSTRIA PRELUCRĂTOARE PE TOTAL,
 PIAȚA INTERNĂ ȘI PIAȚA EXTERNĂ - pe activități (diviziuni) CAEN Rev.2
 8. NEW ORDERS INDICES IN MANUFACTURING FOR TOTAL, DOMESTIC AND
 NON-DOMESTIC MARKET by activities (divisions) CANE Rev.2

2010=100

Activități (diviziuni)	Anii	Piața	Ian. Jan.	Feb. Feb.	Mar. March	Apr. April	Mai May	Iun. June
INDUSTRIE PRELUCRĂTOARE CARE LUCREAZĂ PE BAZĂ DE COMENZI	2015	Total	140,0	134,7	148,4	140,3	135,9	144,4
		Internă	109,5	113,2	129,4	116,9	115,2	124,0
		Externă	162,4	150,5	162,3	157,6	151,1	159,4
	2016	Total	135,1	146,7	158,5	148,0	144,6	170,3
		Internă	106,4	116,9	130,4	127,6	125,1	140,7
		Externă	156,1	168,6	179,1	163,0	158,9	192,0
Fabricarea produselor textile	2015	Total	163,6	154,0	172,0	153,7	160,6	165,2
		Internă	123,6	113,0	131,4	118,3	137,9	136,1
		Externă	189,2	180,2	198,0	176,4	175,2	183,9
	2016	Total	166,1	183,1	190,2	169,3	158,8	168,3
		Internă	109,6	129,7	130,9	103,8	111,5	115,7
		Externă	202,3	217,3	228,2	211,2	189,0	201,9
Fabricarea articolelor de îmbrăcăminte	2015	Total	110,3	113,9	118,9	107,9	112,8	127,6
		Internă	89,7	93,7	100,4	97,7	94,4	100,8
		Externă	123,9	127,2	131,1	114,6	125,0	145,2
	2016	Total	116,1	125,5	124,9	118,0	112,2	128,5
		Internă	104,4	108,0	115,0	108,6	109,8	117,9
		Externă	123,9	137,0	131,4	124,2	113,9	135,5
Fabricarea hârtiei și a produselor din hârtie	2015	Total	136,8	134,2	150,5	136,4	141,2	146,6
		Internă	133,2	129,4	147,2	135,2	139,2	140,9
		Externă	153,9	156,8	166,5	142,0	150,7	173,6
	2016	Total	167,5	169,3	187,9	177,0	181,0	192,1
		Internă	165,5	162,4	185,8	174,0	178,9	187,0
		Externă	176,9	202,4	197,7	191,5	191,4	216,8
Fabricarea substanțelor și a produselor chimice	2015	Total	98,7	92,4	113,0	98,0	97,0	102,7
		Internă	105,3	95,4	124,9	104,6	101,1	107,3
		Externă	85,9	86,6	90,0	85,3	89,2	93,8
	2016	Total	80,5	83,8	98,7	98,9	93,2	124,9
		Internă	78,7	85,0	109,3	109,9	96,5	143,5
		Externă	84,0	81,3	78,1	77,4	86,8	88,6
Fabricarea produselor farmaceutice de bază și a preparatelor farmaceutice	2015	Total	127,6	128,7	135,5	140,2	129,1	147,1
		Internă	121,2	127,0	126,7	123,8	116,3	133,4
		Externă	145,7	133,4	160,0	186,6	165,1	185,6
	2016	Total	94,3	113,1	129,3	115,4	123,0	120,9
		Internă	101,5	122,9	145,2	126,7	134,0	132,4
		Externă	74,0	85,6	84,6	83,7	91,8	88,4

Datele pentru luna septembrie 2016 sunt rectificate / The data for September 2016 are rectified.

Datele pentru luna octombrie 2016 sunt provizorii / The data for October 2016 are provisional.

Iul. July	Aug. Aug.	Sept. Sept.	Oct. Oct.	Nov. Nov.	Dec. Dec.	Market	Years	Activities (divisions)
146,3	117,3	146,8	152,7	145,8	138,1	Total	2015	MANUFACTURING WHICH WORKS BY ORDERS
128,2	108,6	125,7	128,8	123,5	121,3	Domestic		
159,6	123,7	162,3	170,2	162,2	150,5	Non-domestic		
143,7	137,5	169,0	160,1			Total	2016	
127,0	120,3	139,9	136,9			Domestic		
155,9	150,1	190,3	177,2			Non-domestic		
175,2	112,5	177,1	187,5	180,6	137,7	Total	2015	Manufacture of textiles
136,0	93,5	143,7	139,6	143,6	124,4	Domestic		
200,3	124,6	198,4	218,1	204,3	146,2	Non-domestic		
163,9	131,1	182,4	180,9			Total	2016	
113,1	100,4	120,8	118,9			Domestic		
196,4	150,8	221,8	220,5			Non-domestic		
137,2	110,8	116,7	122,7	117,3	113,7	Total	2015	Manufacture of wearing apparel
99,1	88,8	102,9	101,4	99,2	111,2	Domestic		
162,3	125,4	125,8	136,7	129,2	115,4	Non-domestic		
134,2	115,7	132,4	122,2			Total	2016	
116,9	106,0	123,6	119,2			Domestic		
145,5	122,0	138,1	124,1			Non-domestic		
159,4	153,4	153,1	167,0	153,6	142,6	Total	2015	Manufacture of paper and paper products
155,7	153,5	151,6	166,0	151,3	140,8	Domestic		
177,0	152,9	160,0	171,6	165,0	151,1	Non-domestic		
194,3	193,8	190,5	185,9			Total	2016	
192,5	197,2	185,4	186,6			Domestic		
202,8	177,8	214,6	182,5			Non-domestic		
111,5	90,2	94,8	87,3	89,7	68,5	Total	2015	Manufacture of chemicals and chemical products
118,6	101,0	101,5	86,3	87,1	70,6	Domestic		
97,7	69,2	81,7	89,5	94,7	64,4	Non-domestic		
97,6	98,8	95,3	96,6			Total	2016	
105,2	110,2	106,8	109,5			Domestic		
82,9	76,4	72,9	71,6			Non-domestic		
137,2	131,1	143,8	170,2	141,0	116,8	Total	2015	Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
134,5	133,0	143,3	165,8	141,3	110,5	Domestic		
144,7	125,9	145,2	182,6	140,2	134,6	Non-domestic		
128,0	117,9	144,5	136,5			Total	2016	
130,7	136,6	171,3	153,3			Domestic		
120,4	65,4	68,9	89,1			Non-domestic		

INDICII 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

2010=100

Activități (diviziuni)	Anii	Piața	Ian. Jan.	Feb. Feb.	Mar. March	Apr. April	Mai May	Iun. June
Industria metalurgică	2015	Total	104,5	100,8	118,5	107,4	100,4	110,0
		Internă	90,1	99,4	107,5	103,3	106,4	105,4
		Externă	117,7	102,0	128,6	111,2	95,0	114,2
	2016	Total	77,6	79,3	93,2	83,5	92,0	98,4
		Internă	70,7	70,5	86,0	81,4	90,6	93,5
		Externă	83,9	87,3	99,8	85,5	93,2	102,8
Industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații	2015	Total	124,0	135,6	154,4	160,1	144,3	156,3
		Internă	106,6	116,3	129,9	136,8	129,0	144,1
		Externă	176,0	193,1	227,8	229,7	190,0	192,8
	2016	Total	128,8	138,5	150,9	141,0	148,3	152,7
		Internă	102,4	122,0	127,1	123,5	130,5	134,9
		Externă	207,6	188,0	222,1	193,4	201,4	205,7
Fabricarea calculatoarelor și a produselor electronice și optice	2015	Total	73,5	76,2	85,9	79,3	76,7	87,0
		Internă	127,1	131,2	130,0	112,2	125,6	130,9
		Externă	60,2	62,5	75,0	71,1	64,6	76,1
	2016	Total	77,0	84,7	94,1	87,1	79,1	91,0
		Internă	110,9	103,7	112,2	125,0	111,6	135,5
		Externă	68,6	80,0	89,6	77,7	71,0	80,0
Fabricarea echipamentelor electrice	2015	Total	148,9	151,1	164,6	152,0	152,9	173,4
		Internă	106,8	115,2	125,0	114,2	112,9	136,0
		Externă	179,3	177,1	193,2	179,2	181,8	200,4
	2016	Total	162,2	175,7	188,4	176,6	181,3	192,5
		Internă	128,6	133,0	149,1	136,2	143,1	161,5
		Externă	186,5	206,5	216,8	205,7	208,9	214,8
Fabricarea de mașini, utilaje și echipamente n.c.a.	2015	Total	154,9	152,5	180,1	162,7	168,6	183,5
		Internă	85,4	89,8	108,7	92,3	87,0	108,6
		Externă	209,5	201,7	236,3	218,0	232,8	242,5
	2016	Total	155,1	181,4	186,0	168,2	160,8	174,6
		Internă	86,3	131,0	123,8	105,9	100,3	118,6
		Externă	209,1	221,0	234,9	217,1	208,3	218,7
Fabricarea autovehiculelor de transport rutier, a remorcilor și semiremorcilor	2015	Total	179,5	192,4	201,7	194,1	177,2	188,3
		Internă	143,1	145,3	175,7	135,4	128,4	135,7
		Externă	192,0	208,6	210,6	214,1	193,9	206,4
	2016	Total	198,6	215,8	230,4	218,6	210,9	224,5
		Internă	151,7	161,3	173,5	190,1	174,8	176,5
		Externă	214,6	234,4	249,9	228,3	223,2	240,9
Fabricarea altor mijloace de transport	2015	Total	260,3	66,8	71,2	76,1	119,8	65,4
		Internă	72,3	80,0	98,9	83,5	100,5	90,8
		Externă	322,6	62,5	62,0	73,7	126,3	56,9
	2016	Total	108,3	122,9	132,3	115,1	82,4	380,3
		Internă	84,9	96,4	158,5	151,1	99,1	235,6
		Externă	116,1	131,7	123,7	103,1	76,9	428,2

Iul. July	Aug. Aug.	Sept. Sept.	Oct. Oct.	Nov. Nov.	Dec. Dec.	Market	Years	Activities (divisions)
99,7	82,9	96,4	93,6	86,7	102,4	Total	2015	Manufacture of basic metals
104,9	90,2	91,8	91,7	71,8	107,3	Domestic		
95,0	76,1	100,6	95,4	100,3	97,9	Non-domestic		
89,0	80,9	89,0	94,1			Total	2016	
80,9	79,3	81,5	93,9			Domestic		
96,4	82,3	96,0	94,3			Non-domestic		
150,2	129,2	153,4	167,9	166,9	140,2	Total	2015	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
135,7	121,3	136,1	138,7	140,9	132,3	Domestic		
193,5	152,5	205,0	255,2	244,5	163,8	Non-domestic		
146,4	138,6	166,4	160,7			Total	2016	
130,7	126,4	140,8	139,8			Domestic		
193,5	175,1	242,9	222,9			Non-domestic		
79,5	78,0	83,8	83,6	87,7	95,3	Total	2015	Manufacture of computer, electronic and optical products
137,7	118,4	126,2	140,4	178,1	175,7	Domestic		
65,0	68,0	73,2	69,5	65,3	75,3	Non-domestic		
78,3	79,0	102,7	87,2			Total	2016	
95,1	110,6	119,1	116,7			Domestic		
74,1	71,2	98,6	79,8			Non-domestic		
181,8	178,5	200,1	195,6	189,4	202,3	Total	2015	Manufacture of electrical equipment
152,0	131,9	148,4	160,5	160,1	149,2	Domestic		
203,4	212,2	237,4	221,1	210,5	240,6	Non-domestic		
170,2	180,0	200,5	208,4			Total	2016	
148,1	144,2	189,8	181,1			Domestic		
186,1	205,9	208,1	228,0			Non-domestic		
175,8	137,0	161,9	164,5	155,6	166,8	Total	2015	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
117,6	97,1	102,5	99,1	102,1	113,3	Domestic		
221,4	168,5	208,5	215,9	197,6	208,9	Non-domestic		
161,0	171,5	183,4	174,1			Total	2016	
114,3	126,2	141,1	122,9			Domestic		
197,7	207,1	216,6	214,3			Non-domestic		
188,0	129,7	204,8	213,6	198,4	165,1	Total	2015	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
146,5	99,1	158,8	163,8	149,2	107,3	Domestic		
202,2	140,2	220,6	230,6	215,2	184,9	Non-domestic		
194,3	167,2	235,9	231,1			Total	2016	
156,1	131,4	194,0	183,8			Domestic		
207,4	179,4	250,3	247,3			Non-domestic		
126,5	103,0	79,0	115,1	118,2	182,9	Total	2015	Manufacture of other transport equipment
88,2	107,7	116,5	153,7	127,1	284,2	Domestic		
139,2	101,5	66,6	102,3	115,2	149,3	Non-domestic		
139,3	215,3	259,9	145,1			Total	2016	
234,9	125,1	116,8	99,1			Domestic		
107,6	245,2	307,3	160,4			Non-domestic		

**INDICIIL 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**

2010=100

MARILE GRUPE INDUSTRIALE	Anii	Piața	Ian. Jan.	Feb. Feb.	Mar. March	Apr. April	Mai May	Iun. June
Industria bunurilor intermediare	2015	Total	124,5	124,4	143,7	130,9	128,0	137,4
		Internă	114,4	118,4	136,6	124,5	126,1	131,5
		Externă	136,1	131,3	152,0	138,3	130,2	144,2
	2016	Total	116,3	123,1	137,1	129,9	131,1	145,5
		Internă	106,0	111,8	128,3	123,0	124,9	143,1
		Externă	128,2	136,1	147,2	137,9	138,2	148,3
Industria bunurilor de capital	2015	Total	151,9	141,8	152,3	148,1	141,7	147,1
		Internă	106,1	110,9	127,5	111,1	105,8	117,0
		Externă	174,5	157,0	164,5	166,3	159,3	161,9
	2016	Total	149,0	163,0	173,7	161,4	154,6	192,7
		Internă	107,8	123,6	132,7	136,7	127,3	144,0
		Externă	169,2	182,3	193,8	173,6	168,0	216,5
Industria bunurilor de folosință îndelungată	2015	Total	185,7	187,3	206,5	193,5	185,6	220,6
		Internă	81,2	81,6	92,3	95,8	96,7	119,2
		Externă	235,7	237,9	261,2	240,4	228,3	269,2
	2016	Total	188,1	225,2	255,2	233,4	241,9	241,2
		Internă	96,2	124,7	149,7	131,1	133,7	141,9
		Externă	232,1	273,3	305,7	282,4	293,8	288,8
Industria bunurilor de uz curent	2015	Total	126,2	125,2	133,2	124,4	125,0	140,0
		Internă	106,0	105,4	113,6	110,0	107,3	119,3
		Externă	147,4	145,9	153,7	139,5	143,5	161,6
	2016	Total	121,6	133,8	139,1	127,5	123,3	133,2
		Internă	105,0	113,9	128,3	115,1	118,2	122,1
		Externă	139,0	154,6	150,3	140,5	128,6	144,8

Iul. July	Aug. Aug.	Sept. Sept.	Oct. Oct.	Nov. Nov.	Dec. Dec.	Market	Years	MAIN INDUSTRIAL GROUPINGS
136,6	115,0	132,4	132,2	129,0	118,0	Total	2015	Intermediate goods
136,7	116,7	126,5	125,6	117,8	116,1	Domestic		
136,4	113,1	139,3	139,9	141,9	120,2	Non-domestic		
131,1	124,9	140,6	138,2			Total	2016	Intermediate goods
124,7	123,7	135,1	135,4			Domestic		
138,5	126,1	146,9	141,5			Non-domestic		
150,4	112,2	153,9	164,8	157,0	147,7	Total	2015	Capital goods
121,1	98,8	125,6	131,3	130,5	130,6	Domestic		
164,8	118,8	167,8	181,3	170,0	156,1	Non-domestic		
151,6	145,4	192,0	175,9			Total	2016	Capital goods
130,0	114,0	144,9	137,5			Domestic		
162,2	160,8	215,1	194,8			Non-domestic		
211,8	254,9	277,9	245,7	221,7	335,6	Total	2015	Consumer durables
130,0	125,9	133,5	162,5	151,1	114,6	Domestic		
250,9	316,7	347,0	285,6	255,5	441,5	Non-domestic		
194,8	226,2	222,9	270,7			Total	2016	Consumer durables
150,4	179,1	163,0	218,6			Domestic		
216,0	248,8	251,6	295,6			Non-domestic		
146,4	121,6	134,9	145,4	134,4	120,5	Total	2015	Consumer non - durables
118,9	107,4	122,2	128,5	118,9	112,2	Domestic		
175,2	136,5	148,3	163,2	150,6	129,3	Non-domestic		
138,4	125,0	144,4	136,4			Total	2016	Consumer non - durables
123,1	120,2	139,1	129,8			Domestic		
154,4	130,0	149,8	143,2			Non-domestic		

9. **PRODUCȚIA DE LAPTE ȘI PRODUSE LACTATE**
OUTPUT OF MILK AND MILK PRODUCTS

	U.M.	2015			2016			
		Oct. Oct.	Nov. Nov.	Dec. Dec.	Ian. Jan.	Feb. Feb.	Mar. March	Apr. April
Produse colectate de unitățile industriale în vederea procesării								
Lapte de vacă colectat	tone	74531	67302	68312	71908	71586	80491	84841
Conținutul mediu de grăsimi	%	3,81	3,83	3,83	3,84	3,81	3,77	3,75
Conținutul mediu de proteine	%	3,28	3,28	3,28	3,27	3,27	3,27	3,26
Smântână brută	tone	85	101	92	132	111	54	90
Lapte brut importat	tone	12781	10689	12011	12260	13126	12734	9876
Smântână brută importată	tone	43	32	22	23	3	23	17
Produse obținute								
Lapte de consum	tone	24496	22209	24111	23056	23986	26156	24421
Smântână de consum ¹⁾	tone	6163	5588	6787	6108	5916	5688	5723
Lapte acidulat (iaurt, iaurt de băut și altele)	tone	16592	15725	14763	17118	16903	16903	14830
Smântână praf, lapte praf integral și parțial degresat	tone	94	85	108	24	47	53	44
Lapte praf degresat	tone	37	22	67	31	46	110	160
Unt	tone	1117	1098	1275	803	939	972	1046
Brânzeturi total	tone	6322	5742	5962	6065	6754	7943	8004
din care :								
- numai din lapte de vacă	tone	5823	5292	5326	5475	6170	6678	6617

Datele sunt provizorii. / *Data are provisional.*

¹⁾ Date rectificate / Date rectified

2016							M.U.
Mai May	Iun. June	Iul. July	Aug. Aug.	Sept. Sept.	Oct. Oct.		
							Products collected by diaries for processing
98039	90090	85999	83504	75288	73744	tonnes	Cow's milk collected
3.74	3.72	3.70	3.72	3.77	3.84	%	Medium fat content
3.26	3.25	3.24	3.24	3.26	3.28	%	Medium protein content
130	66	56	54	66	52	tonnes	Raw cream
8050	6625	6245	7285	10010	12420	tonnes	Raw imported milk
16	14	16	24	16	22	tonnes	Raw imported cream
							Products obtained
22325	20112	19224	20217	22960	24357	tonnes	Drinking milk
5658	5454	5463	5921	5729	6052	tonnes	Cream for consumption
16279	16382	18258	16886	17160	16324	tonnes	Acidified milk (yogurt, drinking yogurt and others)
169	90	64	60	62	41	tonnes	Cream powder, whole milk and partial skimmed-milk powder
238	246	110	87	55	50	tonnes	Skimmed-milk powder
974	783	787	890	1045	1203	tonnes	Butter
9763	8939	7836	7106	6469	6439	tonnes	Cheese total
7347	6378	6033	6114	5823	5966	tonnes	of which: - cheese made from cow's milk only

EXPORTURILE (FOB) DE PRODUSE INDUSTRIALE ÎN LUNA AUGUST 2016¹⁾
conform CPSA 2008

10. EXPORTS (FOB) OF INDUSTRIAL PRODUCTS IN AUGUST 2016¹⁾
according to CPA 2008

	AUGUST 2016		1.I-31.VIII.2016		
	AUGUST 2016				
	mil.EURO mill.EURO	în % față de AUGUST 2015 in % against AUGUST	mil.EURO mill.EURO	în % față de 1.I-31.VIII.2015 in % against 1.I-31.VIII.2015	
Cărbune și lignit	0.1	81.4	0.2	2.0	Coal and lignite
Petrol brut și gaze naturale	0.8	80.3	6.8	70.6	Crude petroleum and natural gas
Minereuri metalifere	7.6	160.7	21.8	64.0	Metal ores
Alte minerale și produse de carieră	2.5	128.0	21.0	77.4	Other mining and quarrying products
Produse alimentare	125.0	99.5	951.3	97.9	Food products
Băuturi	12.6	99.8	96.5	105.6	Beverages
Produse din tutun	60.8	75.3	531.6	88.4	Tobacco products
Produse ale industriei textile	66.7	112.5	781.8	112.1	Textile products
Articole de îmbrăcăminte	216.0	101.6	1940.5	102.0	Wearing apparel
Piei și produse din piele	98.3	100.4	961.5	97.7	Leather and related products
Produse rezultate din prelucrarea lemnului (exclusiv mobilier), articole din paie și din alte materiale vegetale împletite	126.3	96.7	1068.1	89.4	Wood and products of wood (except furniture); articles of straw and plaiting materials
Hârtie și produse din hârtie	28.3	120.6	230.3	114.9	Paper and paper products
Produse de cocserie; produse obținute din prelucrarea șteiului	131.0	75.3	1124.0	73.2	Coke and refined petroleum products
Substanțe și produse chimice	125.3	90.3	1087.7	94.0	Chemicals and chemical products
Produse farmaceutice de bază și preparate farmaceutice	50.6	81.0	481.5	81.4	Basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
Produse din cauciuc și mase plastice	238.9	112.1	1951.5	106.8	Rubber and plastic products
Alte produse din minerale nemetalice	28.4	112.0	246.1	107.7	Other non metallic mineral products
Produse ale industriei metalurgice	206.4	94.0	1768.4	87.3	Basic metals
Produse ale industriei construcțiilor metalice și produse din metal (excl. mașini, utilaje și echipamente)	124.9	103.1	1204.5	107.0	Fabricated metal products (except machinery and equipment)
Calculatoare și produse electronice și optice	232.6	102.2	1983.2	106.1	Computer, electronic and optical products
Echipamente electrice	526.4	133.4	4105.4	119.9	Electrical equipment
Mașini, utilaje și echipamente n.c.a.	389.6	124.6	3421.1	108.5	Machinery and equipment n.e.c.
Autovehicule de transport rutier, remorci și semiremorci	763.3	123.6	7762.4	111.7	Motor vehicles, trailers and semi-trailers
Alte mijloace de transport	168.9	262.2	1119.0	125.1	Other transport equipment
Mobilă	144.4	103.2	1401.8	106.8	Furniture
Alte produse industriale neclasificate în alta parte	35.8	129.3	358.0	114.4	Other manufactured goods
Energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	27.6	70.3	177.7	70.6	Electricity, gas, steam and air conditioning

¹⁾ Date provizorii / Provisional data.

IMPORTURILE (CIF) INDUSTRIALE ÎN LUNA AUGUST 2016¹⁾
conform CPSA 2008

11. IMPORTS (CIF) OF INDUSTRIAL PRODUCTS IN AUGUST 2016¹⁾
according to CPA 2008

	AUGUST 2016		1.I-31.VIII.2016		
	AUGUST 2016				
	mil.EURO <i>mill.EURO</i>	în % față de AUGUST 2015 in % against AUGUST	mil.EURO <i>mill.EURO</i>	în % față de 1.I-31.VIII.2015 in % against 1.I-31.VIII.2015	
Cărbune și lignit	7.1	106.8	43.0	84.3	<i>Coal and lignite</i>
Petrol brut și gaze naturale	295.3	150.5	1458.4	85.3	<i>Crude petroleum and natural gas</i>
Minereuri metalifere	12.2	62.2	111.8	82.2	<i>Metal ores</i>
Alte minerale și produse de carieră	6.1	96.6	66.9	105.1	<i>Other mining and quarrying products</i>
Produse alimentare	345.8	112.8	2477.1	114.9	<i>Food products</i>
Băuturi	31.1	132.2	194.8	122.3	<i>Beverages</i>
Produse din tutun	11.9	96.5	103.9	132.0	<i>Tobacco products</i>
Produse ale industriei textile	195.5	115.3	2068.6	108.4	<i>Textile products</i>
Articole de îmbrăcăminte	131.8	139.1	850.2	125.3	<i>Wearing apparel</i>
Piei și produse din piele	113.2	113.1	1014.7	109.5	<i>Leather and related products</i>
Produse rezultate din prelucrarea lemnului (exclusiv mobilier), articole din paie și din alte materiale vegetale împletite	47.6	131.6	335.6	126.9	<i>Wood and products of wood (except furniture); articles of straw and plaiting materials</i>
Hârtie și produse din hârtie	99.9	110.7	815.5	111.7	<i>Paper and paper products</i>
Produse de cocserie; produse obținute din prelucrarea șteiului	115.1	92.7	775.8	79.9	<i>Coke and refined petroleum products</i>
Substanțe și produse chimice	510.0	110.6	3866.1	106.1	<i>Chemicals and chemical products</i>
Produse farmaceutice de bază și preparate farmaceutice	212.4	109.4	1866.4	108.6	<i>Basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations</i>
Produse din cauciuc și mase plastice	269.9	115.6	2248.4	111.4	<i>Rubber and plastic products</i>
Alte produse din minerale nemetalice	87.6	116.9	635.1	112.7	<i>Other non metallic mineral products</i>
Produse ale industriei metalurgice	295.4	98.2	2512.7	93.0	<i>Basic metals</i>
Produse ale industriei construcțiilor metalice și produse din metal (excl. mașini, utilaje și echipamente)	245.5	110.6	2018.9	103.5	<i>Fabricated metal products (except machinery and equipment)</i>
Calculatoare și produse electronice și optice	488.7	112.3	3749.3	107.4	<i>Computer, electronic and optical products</i>
Echipamente electrice	481.9	119.3	3831.7	110.9	<i>Electrical equipment</i>
Mașini, utilaje și echipamente n.c.a.	522.2	105.3	4481.5	102.4	<i>Machinery and equipment n.e.c.</i>
Autovehicule de transport rutier, remorci și semiremorci	540.1	130.2	4679.0	116.7	<i>Motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>
Alte mijloace de transport	36.3	165.8	370.6	129.1	<i>Other transport equipment</i>
Mobilă	49.0	133.3	365.1	121.8	<i>Furniture</i>
Alte produse industriale neclasificate în alta parte	86.0	124.5	737.7	119.8	<i>Other manufactured goods</i>
Energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	6.2	50.2	73.2	86.6	<i>Electricity, gas, steam and air conditioning</i>

¹⁾ Date provizorii / Provisional data.

EFFECTIVUL SALARIAȚILOR DIN INDUSTRIE LA SFÂRȘITUL LUNII
pe activități (diviziuni) CAEN Rev.2
NUMBER OF EMPLOYEES IN THE INDUSTRY AT THE END OF THE MONTH
by activities (divisions) CANE Rev.2

mii persoane / thousand persons

Activități (diviziuni)	2015			2016			
	Oct.	Nov.	Dec.	ian.	Feb.	Mar.	Apr.
	Oct.	Nov.	Dec.	Jan.	Feb.	March	April
INDUSTRIE - TOTAL	1335,7	1337,7	1329,4	1346,8	1352,7	1355,9	1353,4
INDUSTRIE EXTRACTIVĂ	55,4	55,2	54,7	54,8	54,8	54,9	54,8
Extracția cărbunelui superior și inferior	16,5	16,4	16,1	16,1	16,0	15,9	15,8
Extracția petrolului brut și a gazelor naturale	18,5	18,5	18,5	18,5	18,4	18,2	18,0
Extracția minereurilor metalifere	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3
Alte activități extractive	10,0	10,0	9,9	10,0	10,4	11,0	11,3
Activități de servicii anexe extracției	8,1	8,0	7,9	7,9	7,7	7,5	7,4
INDUSTRIE PRELUCRĂTOARE	1127,6	1129,8	1122,7	1137,7	1143,3	1146,2	1143,8
Industria alimentară	160,4	159,9	159,2	160,0	160,2	161,3	161,2
Fabricarea băuturilor	19,1	18,9	18,8	18,7	19,0	19,1	19,3
Fabricarea produselor din tutun	1,8	1,8	1,8	1,9	1,9	1,9	1,9
Fabricarea produselor textile	36,0	36,1	35,7	36,7	36,7	36,8	36,6
Fabricarea articolelor de îmbrăcăminte	131,8	132,0	130,9	132,4	132,0	131,7	131,2
Tăbăcirea și finisarea pieilor; fabricarea articolelor de voiaj și marochinărie, harnașamentelor și încălțăminte; prepararea și vopsirea blănurilor	49,4	49,1	48,5	49,7	50,0	49,8	49,5
Prelucrarea lemnului, fabricarea produselor din lemn și pluta, cu excepția mobilei; fabricarea articolelor din paie și din altemateriale vegetale împletite	45,3	45,3	45,0	45,7	45,6	45,3	45,2
Fabricarea hârtiei și a produselor din hârtie	11,3	11,4	11,4	11,7	12,3	12,4	12,4
Tipărirea și reproducerea pe suporturi a înregistrărilor	11,7	11,7	11,7	12,0	11,9	11,9	12,0
Fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea țițeiului	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,6
Fabricarea substanțelor și a produselor chimice	24,5	24,2	23,9	23,9	24,1	24,0	24,3
Fabricarea produselor farmaceutice de bază și a preparatelor farmaceutice	10,2	10,2	10,2	10,4	10,4	10,3	10,3
Fabricarea produselor din cauciuc și mase plastice	53,3	53,4	53,0	53,8	54,6	54,9	55,1
Fabricarea altor produse din minerale nemetalice	39,4	39,1	38,5	38,6	39,7	40,2	40,4
Industria metalurgică	29,7	29,8	29,7	29,9	30,0	30,1	29,9
Industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații	73,2	73,2	72,9	74,3	74,8	75,4	75,3
Fabricarea calculatoarelor și a produselor electronice și optice	30,1	30,2	29,9	30,8	30,9	31,1	31,0
Fabricarea echipamentelor electrice	43,0	43,0	42,8	43,7	44,4	44,5	44,4
Fabricarea de mașini, utilaje și echipamente n.e.c.	49,2	49,4	49,2	49,4	49,8	50,1	49,9
Fabricarea autovehiculelor de transport rutier, a remorcilor și semiremorcilor	179,3	182,0	181,3	183,8	184,8	184,8	183,7
Fabricarea altor mijloace de transport	31,0	30,7	30,5	31,0	30,8	30,7	30,4
Fabricarea de mobilă	58,3	58,9	58,8	60,0	60,7	61,0	60,9
Alte activități industriale n.e.c.	13,3	13,3	13,1	13,4	13,5	13,8	14,1
Repararea, întreținerea și instalarea mașinilor și echipamentelor	22,6	22,5	22,2	22,2	21,5	21,4	21,2
PRODUCȚIA ȘI FURNIZAREA DE ENERGIE ELECTRICĂ ȘI TERMICĂ, GAZE, APĂ CALDĂ ȘI AER CONDIȚIONAT	54,5	54,4	53,9	56,0	55,8	55,7	55,4
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	54,5	54,4	53,9	56,0	55,8	55,7	55,4
DISTRIBUȚIA APEI; SALUBRITATE, GESTIONAREA DEȘEURILOR, ACTIVITĂȚI DE DECONTAMINARE	98,2	98,3	98,1	98,3	98,8	99,1	99,4
Captarea, tratarea și distribuirea apei	41,9	41,9	42,0	41,6	41,8	41,7	41,6
Colectarea și epurarea apelor uzate	7,3	7,3	7,3	7,6	7,6	7,7	7,7
Colectarea, tratarea și eliminarea deșeurilor; activități de recuperare a materialelor reciclabile; activități și servicii de decontaminare	49,0	49,1	48,8	49,1	49,4	49,7	50,1

^{*)} Date operative

Datele lunare privind câștigul salarial și efectivul de salariați sunt obținute printr-o cercetare statistică selectivă. Începând cu luna ianuarie 2016 eșantionul cuprinde 23700 unități economico-sociale. Pentru sectorul economic, au fost incluse în cercetare unitățile cu 4 salariați și peste, care reprezintă 93,28% din numărul total al salariaților din acest sector.

^{*)} Operative data

Monthly data regarding earnings and number of employees are obtained from a sample statistical survey. Since January 2016 the sample comprises 23700 economic and social units. For economic sector, units of four employees and over were included in the survey, representing 93.28% of total employees in this sector.

2016						
Mai	Iun.	Iul.	Aug.	Sept.	Oct.	Activities (divisions)
May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	
1352,7	1354,6	1360,0	1359,3	1361,6	1363,3	INDUSTRY – TOTAL
54,6	54,5	54,2	53,8	53,5	52,9	MINING AND QUARRYING
15,8	15,7	15,7	15,6	15,4	15,0	Mining of coal and lignite
17,8	17,6	17,5	17,5	17,4	17,3	Extraction of crude petroleum and natural gas
2,3	2,3	2,3	2,2	2,2	2,3	Mining of metal ores
11,4	11,5	11,5	11,3	11,4	11,3	Other mining and quarrying
7,3	7,4	7,2	7,2	7,1	7,0	Mining support service activities
1143,7	1145,6	1151,6	1151,7	1154,0	1157,1	MANUFACTURING
160,8	162,0	162,8	162,9	162,4	162,1	Manufacture of food products
19,5	19,9	20,0	19,9	19,9	20,0	Manufacture of beverages
1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	Manufacture of tobacco products
36,8	36,8	37,1	37,2	37,4	37,6	Manufacture of textiles
130,7	130,2	129,8	129,0	128,6	128,1	Manufacture of wearing apparel
49,4	49,2	49,3	49,0	49,1	49,2	Manufacture of leather and related products
45,0	44,8	44,9	44,7	44,5	44,5	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
12,5	12,7	12,8	12,9	12,9	13,1	Manufacture of paper and paper products
12,0	12,1	12,0	12,2	12,3	12,4	Printing and reproduction of recorded media
3,6	3,6	3,6	3,5	3,5	3,5	Manufacture of coke and refined petroleum products
24,2	24,3	24,5	24,4	24,4	24,5	Manufacture of chemicals and chemical products
10,3	10,3	10,3	10,4	10,4	10,5	Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
55,6	55,7	56,1	56,0	56,5	56,9	Manufacture of rubber and plastic products
40,6	40,7	40,9	40,8	40,9	40,9	Manufacture of other non-metallic mineral products
29,7	29,9	30,1	29,9	30,0	30,1	Manufacture of basic metals
75,2	75,1	75,3	75,1	75,2	75,2	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
31,3	31,1	31,4	31,5	31,9	32,0	Manufacture of computer, electronic and optical products
44,4	44,7	45,2	45,6	46,2	46,6	Manufacture of electrical equipment
50,1	50,4	50,4	51,0	51,6	51,4	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
183,2	183,6	186,6	187,5	188,4	189,9	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
30,6	30,4	30,4	30,4	30,1	30,4	Manufacture of other transport equipment
60,8	60,6	60,7	60,6	60,6	61,1	Manufacture of furniture
14,2	14,3	14,4	14,4	14,4	14,4	Other manufacturing
21,4	21,4	21,2	21,0	21,0	20,9	Repair and installation of machinery and equipment
55,0	54,9	54,5	54,0	53,8	53,0	ELECTRICITY, GAS, STEAM AND AIR CONDITIONING SUPPLY
55,0	54,9	54,5	54,0	53,8	53,0	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
99,4	99,6	99,7	99,8	100,3	100,3	WATER SUPPLY; SEWERAGE, WASTE MANAGEMENT AND REMEDIATION ACTIVITIES
41,8	41,8	41,7	41,6	41,6	41,7	Water collection, treatment and supply
7,7	7,7	7,8	7,8	7,9	7,9	Used water collection and purification
49,9	50,1	50,2	50,4	50,8	50,7	Waste collection, purification and disposal; activities of recycling materials recovery; activities and services of decontamination

CÂȘTIGURILE SALARIALE MEDII NOMINALE DIN INDUSTRIE, ÎN LUNA OCTOMBRIE 2016
pe activități (diviziuni) CAEN Rev.2
13. NOMINAL AVERAGE SALARY EARNINGS IN THE INDUSTRY, IN OCTOBER 2016
-by activities (divisions) CANE Rev.2

Activități (diviziuni)	Câștigul salarial mediu brut	Câștigul salarial mediu net
	OCTOMBRIE 2016	OCTOMBRIE 2016
	- lei -	- lei -
	Gross average earning OCTOBER 2016 - LEI -	Net average earning OCTOBER 2016 - LEI -
INDUSTRIE - TOTAL	2774	2001
INDUSTRIE EXTRACTIVĂ	4444	3151
Extracția cărbunelui superior și inferior	3701	2639
Extracția petrolului brut și a gazelor naturale	5986	4218
Extracția minereurilor metalifere	3184	2248
Alte activități extractive	2411	1732
Activități de servicii anexe extracției	5765	4097
INDUSTRIE PRELUCRĂTOARE	2652	1917
Industria alimentară	2063	1496
Fabricarea băuturilor	3330	2397
Fabricarea produselor din tutun	5381	3852
Fabricarea produselor textile	2409	1743
Fabricarea articolelor de îmbrăcăminte	1876	1377
Tăbăcirea și finisarea pieilor; fabricarea articolelor de voiaj și marochinărie, harnașamentelor și încălțăminte;		
prepararea și vopsirea blănurilor	2060	1502
Prelucrarea lemnului, fabricarea produselor din lemn și pluta, cu excepția mobilei; fabricarea articolelor din paie și din alte materiale vegetale împletite	1996	1454
Fabricarea hârtiei și a produselor din hârtie	2616	1884
Tipărirea și reproducerea pe suporturi a înregistrărilor	2685	1939
Fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea șteiului	5863	4162
Fabricarea substanțelor și a produselor chimice	3017	2167
Fabricarea produselor farmaceutice de bază și a preparatelor farmaceutice	4005	2878
Fabricarea produselor din cauciuc și mase plastice	2959	2124
Fabricarea altor produse din minerale nemetalice	2761	1990
Industria metalurgică	3467	2490
Industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații	2712	1949
Fabricarea calculatoarelor		
și a produselor electronice și optice	3414	2468
Fabricarea echipamentelor electrice	2810	2022
Fabricarea de mașini, utilaje și echipamente n.c.a.	3225	2309
Fabricarea autovehiculelor de transport rutier, a remorcilor și semiremorcilor	3195	2318
Fabricarea altor mijloace de transport	3458	2477
Fabricarea de mobilă	2013	1464
Alte activități industriale n.c.a.	2178	1579
Repararea, întreținerea și instalarea mașinilor și echipamentelor	2914	2084
PRODUCȚIA ȘI FURNIZAREA DE ENERGIE ELECTRICĂ ȘI TERMICĂ, GAZE, APĂ CALDĂ ȘI AER CONDIȚIONAT	4348	3093
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	4348	3093
DISTRIBUȚIA APEI; SALUBRITATE, GESTIONAREA DEȘEURILOR, ACTIVITĂȚI DE DECONTAMINARE	2395	1731
Captarea, tratarea și distribuirea apei	2669	1919
Colectarea și epurarea apelor uzate	2594	1871
Colectarea, tratarea și eliminarea deșeurilor; activități de recuperare a materialelor reciclabile;		
activități și servicii de decontaminare	2127	1547

Vezi nota de la Tabelul 12. / See footnote on Tabel 12.

Net average earning			Activities (division)
OCTOMBRIE 2016 în % față de:			
OCTOBER 2016 in % as against:			
SEPTEMBRIE 2016	OCTOMBRIE 2015	1.1-31.X. 2016 în % față de in % as against 1.1-31.X. 2015	
SEPTEMBER 2016	OCTOBER 2015		
99,2	108,4	108,0	INDUSTRY – TOTAL
85,1	97,1	97,2	MINING AND QUARRYING
104,8	96,9	95,6	Mining of coal and lignite
73,5	95,6	96,5	Extraction of crude petroleum and natural gas
99,9	95,9	100,1	Mining of metal ores
101,6	113,4	115,2	Other mining and quarrying
84,2	104,1	106,6	Mining support service activities
100,7	110,5	110,0	MANUFACTURING
100,1	116,7	115,5	Manufacture of food products
95,5	114,9	111,1	Manufacture of beverages
95,9	100,7	99,2	Manufacture of tobacco products
104,1	121,7	116,3	Manufacture of textiles
100,8	112,4	112,3	Manufacture of wearing apparel
101,2	114,1	113,5	Manufacture of leather and related products
			Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
102,5	110,7	108,4	Manufacture of paper and paper products
101,1	110,1	107,1	Printing and reproduction of recorded media
102,4	111,0	106,1	Manufacture of coke and refined petroleum products
84,4	104,2	103,0	Manufacture of chemicals and chemical products
98,6	103,5	105,8	Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
102,5	104,6	103,0	Manufacture of rubber and plastic products
102,4	112,9	111,3	Manufacture of other non-metallic mineral products
101,5	109,9	109,9	Manufacture of basic metals
104,0	105,0	106,4	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
101,5	109,5	109,9	Manufacture of computer, electronic and optical products
100,9	111,5	109,5	Manufacture of electrical equipment
100,9	106,1	107,5	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
102,5	107,7	107,0	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
99,7	107,7	107,3	Manufacture of other transport equipment
100,0	106,1	105,1	Manufacture of furniture
100,7	111,4	112,3	Other manufacturing
99,9	111,7	112,4	Repair and installation of machinery and equipment
98,7	106,1	109,5	
100,0	100,7	104,2	ELECTRICITY, GAS, STEAM AND AIR CONDITIONING SUPPLY
100,0	100,7	104,2	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
98,0	110,1	110,4	WATER SUPPLY; SEWERAGE, WASTE MANAGEMENT AND REMEDIATION ACTIVITIES
95,8	107,1	106,2	Water collection, treatment and supply
98,7	107,3	108,6	Used water collection and purification
			Water collection, purification and disposal; activities of recycling materials recovery;
100,5	114,8	116,6	activities and services of decontamination

14. PRINCIPALELE RESURSE DE ENERGIE PRIMARĂ ÎN PERIOADA 1.I - 31.X.2016
MAIN RESOURCES OF PRIMARY ENERGY IN PERIOD 1.I - 31.X.2016

	1.I - 31.X.2016			1.I - 31.X.2016 față de / as against 1.I - 31.X.2015					
				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>	19458,9	18547,5	911,4	-2014,2	-2022,5	+8,3	90,6	90,2	100,9
Țiței (mii tone) <i>Crude oil (thousand tonnes)</i>	9143,1	3084,7	6058,4	+91,4	-145,5	+236,9	101,0	95,5	104,1
Gaze naturale utilizabile (mil. mc. 15 gr. C) <i>Usable natural gas (mill. m³ 15 ° C)</i>	8343,8	7572,3	771,5	-549,4	-1226,8	+677,4	93,8	86,1	819,9
Energie hidroelectrică, energie nucleo-electrică și energie electrică din import (mil. kWh) <i>Hydroelectric, nuclear electric and imported electric power (mill. kWh)</i>	35840,3	32683,9	3156,4	+1143,6	+1036,3	+107,3	103,3	103,3	103,5
Produse petroliere din import (mii tone) <i>Imported oil products (thousand tonnes)</i>	2325,5	-	2325,5	+163,9	-	+163,9	107,6	-	107,6
mii tone echivalent petrol (10000 kcal/kg) thousand tonnes of oil equivalent (10000 kcal/kg)									
Resurse – total Resources – total	26954,4	16820,8	10133,6	-513,0	-1478,3	+965,3	98,1	91,9	110,5
din care: <i>of which:</i>									
Cărbune net <i>Net coal</i>	3875,0	3412,8	462,2	-379,1	-388,5	+9,4	91,1	89,8	102,1
Țiței <i>Crude oil</i>	9052,4	2994,0	6058,4	+95,6	-141,3	+236,9	101,1	95,5	104,1
Gaze naturale utilizabile <i>Usable natural gas</i>	6742,9	6122,0	620,9	-446,6	-991,8	+545,2	93,8	86,1	820,2
Energie hidroelectrică, energie nuclearo - electrică și energie electrică din import <i>Hidroelectric, nuclear - electric and imported electric power</i>	4563,5	4292,0	271,5	+52,6	+43,3	+9,3	101,2	101,0	103,5
Produse petroliere din import <i>Imported oil products</i>	2303,8	-	2303,8	+162,4	-	+162,4	107,6	-	107,6

15. BALANȚA ENERGIEI ELECTRICE ÎN PERIOADA 1.I - 31.X.2016
ELECTRIC POWER BALANCE SHEET IN PERIOD 1.I - 31.X.2016

	1.I - 31.X.2016	1.I - 31.X.2016 față de / as against 1.I - 31.X.2015	
		Diferențe (±) Differences (±)	- % -
		milioane kWh / million kWh	
Resurse – total	56941,2	-269,8	99,5
<i>Resources – total</i>			
Producție	53784,8	-377,1	99,3
<i>Production</i>			
- în termocentrale clasice	21100,9	-1413,4	93,7
<i>- in classic thermal power plants</i>			
- în hidrocentrale	16565,1	+2241,8	115,7
<i>- in hydro power plants</i>			
- în centrale nuclearo - electrice	9307,1	-287,9	97,0
<i>- in nuclear power plants</i>			
- în centrale electrice eoliene	5114,4	-797,9	86,5
<i>- in wind power stations</i>			
- în centrale fotovoltaice	1697,3	-119,7	93,4
<i>in photovoltaic sun stations</i>			
Import	3156,4	+107,3	103,5
<i>Import</i>			
Destinații - total	56941,2	-269,8	99,5
<i>Destination – total</i>			
- Consum final	45322,4	+1567,9	103,6
<i>- Final consumption</i>			
În economie	34911,7	-1540,4	104,6
<i>In economy</i>			
Iluminat public	473,3	-8,6	98,2
<i>Public lighting</i>			
Populație	9937,4	+36,1	100,4
<i>Population</i>			
- Consum propriu tehnologic în rețele și stații	4771,0	-205,0	95,9
<i>- Own technological consumption in network and stations</i>			
- Export	6847,8	-1632,7	80,7
<i>- Export</i>			

16. RESURSELE DE COMBUSTIBILI SOLIZI ȘI DESTINAȚIILE ACESTORA 16.SUPPLY OF SOLID FOSSIL FUELS AND THEIR DESTINATIONS

16.1 Cărbune superior¹⁾ Hard coal¹⁾

mii tone / thou tonnes

	2015				2016		
	Sept. Sept.	Oct. Oct.	Nov. Nov.	Dec. Dec.	Ian. Jan.	Feb. Feb.	Mar. March
Resursele:							
(+) Producția	-	-	-	-	-	-	-
(+) Importul net	82	56	63	59	60	33	36
(+) Variația stocurilor	-28	6	17	18	9	39	38
(=) Consumul intern brut (calculat)	54	62	80	77	69	72	74
Livrări total (observat)	55	70	68	75	76	74	74
din care:							
Centrale electrice din sectorul public	0	11	21	24	29	25	22
Cocserii și instalații de brichetare	-	-	-	-	-	-	-
Industrie total	55	59	47	51	47	49	52
Stocuri la începutul lunii	207	235	229	212	194	185	146
Stocuri la sfârșitul lunii	235	229	212	194	185	146	108

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

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

16.2 Alți cărbuni²⁾ Black lignite, brown coal and peat²⁾

mii tone / thou tonnes

	2015				2016		
	Sept. Sept.	Oct. Oct.	Nov. Nov.	Dec. Dec.	Ian. Jan.	Feb. Feb.	Mar. March
Resursele:							
(+) Producția	2165	2200	2452	2431	2369	2290	1544
(+) Importul	8	17	54	76	75	58	68
(+) Variația stocurilor	62	104	-7	-6	-20	-195	-68
(=) Consumul intern brut (calculat)	2235	2321	2499	2501	2424	2153	1544
Centrale electrice din sectorul public	2232	2296	2380	2417	2357	2144	1477
Stocuri la începutul lunii	373	311	207	214	220	240	435
Stocuri la sfârșitul lunii	311	207	214	220	240	435	503

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

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

2016						
Apr. April	Mai May	Iun. June	Iul. July	Aug. Aug.	Sept. Sept.	
-	-	-	-	-	-	Supply:
67	59	58	69	85	122	(+) Production
22	3	-13	2	-21	-73	(+) Net imports
89	62	45	71	64	49	(+) Variation of stocks
						(=) Gross inland consumption (calculated)
69	56	42	49	50	47	Total deliveries (observed)
						of which:
11	0	0	0	0	0	Public power stations
-	-	-	-	-	-	Coking and patent fuel plants
58	56	42	49	50	47	Industry total
108	86	83	96	94	115	Stocks beginning of period
86	83	96	94	115	188	Stocks at the end of period

16.3 Cocs metalurgic pentru furnale și turnătorii Coke of coal and lignite

mii tone / thou tonnes

	2015				2016		
	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Ian.	Feb.	Mar.
	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Jan.	Feb.	March
Resursele:							
(+) Producția	-	-	-	-	-	-	-
(+) Importul net	66	92	65	74	58	77	107
(+) Variația stocurilor	-3	7	-3	-12	5	9	-25
(=) Consumul intern brut (calculat)	63	99	62	62	63	86	82
Livrări metalurgie	57	63	62	62	63	58	60
Stocuri la începutul lunii	49	52	45	48	60	55	46
Stocuri la sfârșitul lunii	52	45	48	60	55	46	71

2016						
Apr.	Mai	Iun.	Iul.	Aug.	Sept.	
April	May	June	July	Aug.	Sept.	
-	-	-	-	-	-	Supply:
47	51	49	91	65	57	(+) Production
-2	13	18	-16	2	5	(+) Net imports
45	64	67	75	67	62	(+) Variation of stocks
						(=) Gross inland consumption (calculated)
45	61	60	65	67	61	Delivery to iron and steel industry
71	73	60	42	58	56	Stocks beginning of period
73	60	42	58	56	51	Stocks at the end of period

17. BALANȚA PRELUCRĂRII ȚIȚEIULUI ȘI A PRODUSELOR PETROLIERE CRUDE OIL AND PETROLEUM PRODUCTS BALANCE

17.1 Intrări în rafinărie (țitei, produse lichide de la extracția gazelor naturale și semifabricate) Crude oil and feedstocks

mii tone / thou tonnes

	2015				2016		
	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Ian.	Feb.	Mar.
	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Jan.	Feb.	March
Resursele:							
(+) Producția internă	326	332	322	323	324	310	329
(+) Din alte surse	20	14	14	12	15	14	21
(+) Retur din petrochimie	37	35	13	28	25	28	38
(+) Importul	717	588	371	537	559	621	772
(-) Exportul	10	9	9	7	8	6	5
(-) Variația stocurilor	-18	-71	190	-153	-177	67	73
(=) Intrări în rafinării (calculat)	1108	1031	521	1046	1092	900	1082
Intrări în rafinării (observat)	1052	865	767	937	1060	1013	1102
Stocurile la începutul lunii	1184	1166	1095	1285	1132	955	1022
din care:							
- țiței	1096	1092	1033	1218	1087	903	977
Stocurile la sfârșitul lunii	1166	1095	1285	1132	955	1022	1095
din care:							
- țiței	1092	1033	1218	1087	903	977	1019

17.2 Produse petroliere Petroleum products

mii tone / thou tonnes

	2015				2016		
	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Ian.	Feb.	Mar.
	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Jan.	Feb.	March
Resursele:							
(+) Producția	1041	858	759	928	1048	1004	1091
(-) Consumul propriu	68	63	50	56	58	58	68
(+) Importul	250	272	271	199	141	117	200
(-) Exportul	396	258	224	392	409	471	425
(-) Variația stocurilor	-3	-45	-21	-22	144	-12	-31
(=) Livrări pe piața internă total (calculat)	830	854	777	701	578	604	829
Livrări pe piața internă total (observat)	831	822	737	717	598	662	790
din care:							
Petrochimie	9	3	2	12	11	12	12
Centrale electrice și termice	-	-	-	-	-	-	-
Transport aerian internațional	11	4	8	8	5	7	11
Livrări GPL transport auto	19	15	14	10	13	16	18
Stocurile la începutul lunii	756	753	708	687	665	809	797
din care:							
- benzină auto	124	127	130	128	91	134	113
- motorină auto	325	331	286	269	295	353	383
- păcură <1% sulf	22	24	24	32	24	30	27
Stocurile la sfârșitul lunii	753	708	687	665	809	797	766
din care:							
- benzină auto	127	130	128	91	134	113	128
- motorină auto	331	286	269	295	353	383	328
- păcură <1% sulf	24	24	32	24	30	27	26

2016						
Apr.	Mai	Iun.	Iul.	Aug.	Sept.	
April	May	June	July	Aug.	Sept.	
						Supply:
319	327	307	321	319	306	(+) Indigenous production
26	35	28	29	34	24	(+) From other sources
41	40	46	36	42	16	(+) Backflows
644	753	662	625	1031	438	(+) Imports
4	6	3	8	4	6	(-) Exports
-89	12	208	-128	-12	73	(-) Variation of stocks
1115	1137	832	1131	1434	705	(=) Refinery intake (calculated)
1159	1045	934	1187	1034	862	Refinery intake (observed)
1095	1006	1018	1226	1098	1086	Opening level of stocks held on national territory
						of which
1019	959	967	1169	1049	1016	Crude oil
1006	1018	1226	1098	1086	1159	Closing level of stocks held on national territory
						of which
959	967	1169	1049	1016	1099	Crude oil

2016						
Apr.	Mai	Iun.	Iul.	Aug.	Sept.	
April	May	June	July	Aug.	Sept.	
						Supply:
1148	1033	922	1173	1021	856	(+) Production
74	71	65	75	75	53	(-) Refinery fuel
214	245	202	237	210	305	(+) Imports
447	465	370	389	411	215	(-) Exports
10	25	1	2	-124	51	(-) Variation of stocks
831	717	688	944	869	842	(=) Gross inland deliveries (calculated)
814	803	677	877	875	822	Gross inland deliveries (observed)
						of which:
11	11	10	11	8	4	Petrochemical sector
-	-	-	-	-	-	Power and thermal plants
10	11	12	13	17	10	International civil aviation
19	20	18	22	22	18	Deliveries of LPG used for road transport
766	776	801	802	804	680	Opening level of stocks held on national territory
						of which:
128	146	128	87	92	64	- Motor gasoline
328	310	400	396	348	325	- Transport Diesel
26	31	21	29	37	22	- Low sulphur fuel Oil
776	801	802	804	680	731	Closing level of stocks held on national territory
						of which:
146	128	87	92	64	96	- Motor gasoline
310	400	396	348	325	292	- Transport Diesel
31	21	29	37	22	29	- Low sulphur fuel Oil

18. GAZE NATURALE NATURAL GAS

		2015				2016		
		U.M.	Sept. Sept.	Oct. Oct.	Nov. Nov.	Dec. Dec.	Ian. Jan.	Feb. Feb.
(+) Producția internă	milioane metri cubi	892	969	937	968	977	890	915
	TJ (PCS)	34473	37399	36139	37321	37635	34325	35425
(+) Import	milioane metri cubi	1	10	59	51	96	46	16
	TJ (PCS)	7	393	2264	1929	3704	1768	610
(-) Export	milioane metri cubi	0	0	0	1	0	0	0
	TJ (PCS)	0	0	0	15	0	0	0
(-) Variația stocurilor	milioane metri cubi	248	103	-60	-240	-318	-176	-128
	TJ (PCS)	9488	3851	-2328	-9288	-12182	-6754	-5015
(=) Livrări pe piața internă (calculat)	milioane metri cubi	645	876	1056	1258	1391	1112	1059
	TJ (PCS)	24992	33941	40731	48523	53521	42847	41050
Livrări pe piața internă (observat)	milioane metri cubi	645	876	1056	1258	1391	1112	1059
	TJ (PCS)	24992	33941	40731	48523	53521	42847	41050
Stocurile la începutul lunii deținute pe teritoriul național	milioane metri cubi	3029	3277	3380	3320	3080	2762	2586
	TJ (PCS)	115207	124695	128546	126218	116930	104748	97994
Stocurile la sfârșitul lunii deținute pe teritoriul național	milioane metri cubi	3277	3380	3320	3080	2762	2586	2458
	TJ (PCS)	124695	128546	126218	116930	104748	97994	92979
Consumul propriu și pierderile în industria gazului natural	milioane metri cubi	53	56	56	58	60	55	53
	TJ (PCS)	2095	2175	2174	2266	2351	2150	2086

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 .

2016						U.M.
Apr. April	Mai May	Iun. June	Iul. July	Aug. Aug.	Sept. Sept.	
795	759	699	743	772	738	Million cubic metres
30851	28603	27507	29058	30159	28779	Terajoules
(+) Indigenous Production						
38	44	37	54	64	79	Million cubic metres
1467	1723	1462	2122	2503	3074	Terajoules
(+) Imports						
1	0	0	0	1	0	Million cubic metres
23	0	0	0	23	0	Terajoules
(-) Exports						
69	154	164	195	195	31	Million cubic metres
2615	4862	6218	7530	7523	1267	Terajoules
(-) Stock Change						
763	649	572	602	640	786	Million cubic metres
29680	25464	22751	23650	25116	30586	Terajoules
(=) Gross inland deliveries (calculated)						
763	649	572	602	640	786	Million cubic metres
29680	25464	22751	23650	25116	30586	Terajoules
Gross inland deliveries (observed)						
2458	2527	2681	2845	3040	3235	Million cubic metres
92979	95594	100456	106674	114204	121727	Terajoules
Opening level of stocks held on national territory						
2527	2681	2845	3040	3235	3266	Million cubic metres
95594	100456	106674	114204	121727	122994	Terajoules
Closing level of stocks held on national territory						
49	48	42	47	46	46	Million cubic metres
1935	1902	1669	1850	1820	1809	Terajoules
Own use and losses of the natural gas industry						

**19. CONSUMUL DE COMBUSTIBILI PENTRU PRODUCEREA ENERGIEI
ELECTRICE ÎN TERMOCENTRALE
FUEL CONSUMPTION IN THERMAL POWER STATIONS**

	U.M.	2015				2016		
		Sept. Sept.	Oct. Oct.	Nov. Nov.	Dec. Dec.	Ian. Jan.	Feb. Feb.	Mar. March
Cărbuni superiori ¹⁾	mii tone TJ (PCI)	0 0	11 276	21 520	24 593	29 714	25 613	22 539
Alți cărbuni ²⁾	mii tone TJ (PCI)	2156 16937	2272 17222	2452 19106	2430 18732	2798 21383	1754 13816	1614 12922
Produse petroliere	mii tone TJ (PCI)	1 48	2 65	3 99	8 325	26 1027	13 532	6 224
Gaze naturale	TJ (PCI)	1903	3926	6509	8217	9694	7529	7085
Gaze derivate	TJ (PCI)	-	-	33	74	20	-	-
Alți combustibili	TJ (PCI)	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	TJ (PCI)	18888	21489	26267	27941	32838	22490	20770

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 .

**20. STOCURILE DE COMBUSTIBILI EXISTENTE ÎN TERMOCENTRALE,
LA SFÂRȘITUL LUNII
FUEL STOCKS IN THERMAL POWER STATIONS AT THE END OF PERIOD**

	U.M.	2015				2016		
		Sept. Sept.	Oct. Oct.	Nov. Nov.	Dec. Dec.	Ian. Jan.	Feb. Feb.	Mar. March
Cărbuni superiori ¹⁾	mii tone	151	158	138	114	85	61	39
Alți cărbuni ²⁾	mii tone	1012	1035	963	950	508	899	762
Produse petroliere	mii tone	120	119	106	101	78	69	65

¹⁾ Cărbuni cu puterea calorică 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 calorică superioară (PCS) < 23865 kJ/kg (5700 kcal/kg).
²⁾ Solid fuel with a gross calorific value < 23865 kJ/kg (5700 kcal/kg).

2016						U.M.	
Apr. April	Mai May	Iun. June	Iul. July	Aug. Aug.	Sept. Sept.		
11 280	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	thou tonnes TJ (NCV)	Hard coal ¹⁾
1309 10375	1372 10296	1813 13786	1910 15013	1836 14105	1853 14289	thou tonnes TJ (NCV)	Black lignite, brown coal ²⁾
4 142	1 8	0 0	0 0	0 0	0 0	thou tonnes TJ (NCV)	Petroleum products
3234	2361	2181	2187	1844	1866	TJ (NCV)	Natural gas
-	-	-	-	-	-	TJ (NCV)	Derived gas
-	-	-	-	-	-	TJ (NCV)	Other fuels
14031	12665	15967	17200	15949	16155	TJ (NCV)	TOTAL

NOTA METODOLOGICĂ

Industrie

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 prevedirile 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 acestora 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. Gradul de acoperire pe total industrie este de 89,8%.

Pentru calculul indicilor producției industriale se utilizează un eșantion de produse reprezentative grupate în 777 subclase elementare CPSA 2008, 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 2008).
- Marile grupe industriale (industria bunurilor intermediare, industria bunurilor de capital, industria bunurilor de folosință

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. The coverage degree per total industry is 89.8%.

For the calculation of industrial production indices, it is used a sample of representative products grouped into 777 elementary subclasses CPSA 2008, 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 2008).
- Broad industrial groupings (intermediate goods, capital goods, consumer durables , consumer non-

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, 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 detalierii subclaselor elementare CPSA 2008. 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 3400 produse și caracterizează activitățile

durables, energy) represent an aggregated nomenclature of CANE Rev. 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 2008 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 3400 products and characterizes the

industriale din secțiunile CAEN Rev. 2: B, C și D.

- Nivelul de subclasă elementară CPSA reprezintă primul nivel de calcul al IPI. Cele cca 3400 produse PRODRAM se agregă în 1162 subclase elementare CPSA, din care 777 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 acesteia, 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 succesive, utilizându-se pentru agregarea la nivel de subclasă elementară CPSA - nivel de agregare superior al PRODRAM-ului, prețul mediu unitar din anul de bază (2010), 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 (2010).

Primul nivel de agregare este nivelul

industrial activities of the CANE Rev. 2: B, C and D sections.

- *CSPA elementary subclass level represents the first IPI calculation level. The about 3400 PRODRAM products are aggregated into 1162 CSPA elementary subclasses, of which 777 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 – PRODRAM, level of upper aggregation, the unit average price of the base year (2010), 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 (2010) is used as weighting element.

The first aggregation level is the level

clasei CAEN Rev. 2, următoarele niveluri de agregare fiind determinate ca o medie aritmetică ponderată a indicilor claselor, grupelor, diviziunilor, secțiunilor CAEN Rev. 2, marilor grupe industriale, cu VABCF corespunzătoare din anul de bază (2010).

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 bruți 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).

Începând cu anul 2016, pentru ajustarea seriilor s-a folosit pachetul de programe JDEMETRA+ v2.0 (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 agregate s-a realizat prin metoda directă care presupune ajustarea directă a seriilor agregate. Utilizarea metodei directe poate conduce la unele inconsistențe în seriile

of CANE Rev. 2 class, the next aggregation levels being determined as a weighted arithmetic mean of the CANE Rev. 2 classes, groups, divisions, sections, of broad industrial groups, with the corresponding GVACF of the base year (2010).

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).*

Starting with 2016, to adjust the series was used JDEMETRA + v2.0 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

de date (respectiv, agregatele să nu fie cuprinse întotdeauna între valorile componentelor din care provin).

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).

inconsistencies in the data series (namely, the aggregates are not always comprised between the values of the components they come from).

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).

Cercetarea statistică este de tip selectiv. Tipul de sondaj utilizat și procedeul de extragere a eșantionului pentru această cercetare statistică este cel 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 (piața internă și piața externă) se calculează ca medie ponderată dintre indicele cifrei de afaceri pe piața internă și indicele cifrei de afaceri pe piața externă, pe fiecare nivel de agregare (diviziune, secțiune, mare grupă industrială și total industrie). Anul de bază și sistemul de ponderare sunt aferente anului 2010. Ponderile sunt calculate pe baza cifrei de afaceri, conform rezultatelor Anchetei Structurale în Întreprinderi din anul de bază (2010).

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.

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 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 CAEN Rev. 2: 05÷33 divisions.

Turnover value indices are indices of Laspeyres type and measure its evolution per total, by CAEN 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 2010. The weights are calculated based on the turnover, according to the results of the Structural Business Survey in the base year (2010).

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

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 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 discount-urile, atunci când acestea sunt acordate contractual.

Indicii comenzilor 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

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.

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

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 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 comenzilor 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 2010. Ponderile sunt calculate pe baza cifrei de afaceri, conform rezultatelor Anchetei Structurale în Întreprinderi din anul de bază (2010).

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

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

Indicele prețurilor producției industriale măsoară evoluția de ansamblu a prețurilor produselor/serviciilor industriale fabricate

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 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 2010. The weights are calculated based on the turnover, according to the results of the Structural Business Survey in the base year (2010).

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

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).

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 înscrie 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 industriilor 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;

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).

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 includes 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;*

- fabricarea de aeronave și nave spațiale;
- fabricarea vehiculelor militare de luptă;
- colectarea și epurarea apelor uzate;
- colectarea, tratarea și eliminarea deșeurilor; activități de recuperare a materialelor reciclabile;
- activități și servicii de decontaminare;
- producția fabricată și livrată în cadrul aceleiași operator economic (consumul intern).

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

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 2010. 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

- *airships and space ships fabrication;*
- *fight military vehicles fabrication;*
- *used waters collection and 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 2010. 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

caracterizează activitățile B, C, D și E din CAEN Rev.2. Produsul cuprins în nomenclator reprezintă primul nivel de agregare a sortimentelor componente ce caracterizează mișcarea prețurilor producției industriale.

Nomenclatorul de sortimente

Sortimentul este un bun material care rezultă dintr-un proces tehnologic de fabricație bine definit, având caracteristici tehnico-funcționale specifice.

Sortimentul reprezintă nivelul elementar la care se urmărește prețul asociat tranzacțiilor.

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 2010.

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

Datele privind **producția de lapte și produse lactate** sunt obținute dintr-o

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 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 2010.

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*

cercetare statistică exhaustivă care se adresează tuturor întreprinderilor cu activitate principală sau secundară în clasa CAEN Rev.2 1051.

Aceste unități cumpără lapte integral de la exploatarea 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 tona 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

exhaustive statistical survey filled in by the units who have the main or the secondary activity milk and derivatives from milk production CAEN Rev.2 1051.

These dairies buys whole milk from 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*

electrică care tranzitează teritoriul național.

Balanța energiei electrice se întocmește pe baza datelor de producție și consum în economie, precum și a celor 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 Direcția Generală a Vămirilor din cadrul Agenției Naționale de Administrare Fiscală, 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 schimburi 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).

În 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 țițeiului și a produselor petroliere, consumul de combustibili solizi pentru producerea energiei electrice și stocurile de combustibili în termocentrale.

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 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.

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 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. 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 fiecăruia locul unde exercită funcția pe care o consideră de bază”. Sunt excluse cadrele 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

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 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. 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 National Defence, The Ministry of Internal Affairs, Romanian Intelligence Service etc.).

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,

salariu sau în sume fixe, alte adaosuri la salarii potrivit legii, sumele plătite pentru timpul nelucrat (indemnizațiile pentru concediile de odihnă și studii, zile de sărbătoare și alte zile libere, sumele plătite din fondul de salarii pentru concediile 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 tichetelor de masă).

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 șomaj.

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. Numărul mediu al salariaților reprezintă o medie aritmetică simplă calculată pe baza efectivelor zilnice ale salariaților din luna respectivă. 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. Nu se iau în considerare: salariații aflați în concediu fără plată, în grevă, detașați la lucru în străinătate și cei al căror contract de muncă/raport de serviciu a fost suspendat

Începând cu luna iulie 2010 se aplică prevederile legale în vigoare, referitoare la impozitarea¹ tichetelor de masă.

Începând cu luna ianuarie 2011 se aplică prevederile legale în vigoare referitoare la baza de calcul a contribuțiilor

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 equivalent value of lunch tickets).

The net nominal earnings is obtained subtracting from the gross nominal earnings the following: the tax on earnings, 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.

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. Average number of employees' represents a simple arithmetic mean calculated based on daily numbers of employees in the respective month. 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. There are not taken into consideration: the employees under leave without pay, in strike, temporarily transferred to work abroad and that labour contract/agreement whose was suspended

Starting with July 2010 there are applied the legal stipulations in force, regarding taxation¹ of lunch tickets.

Since January 2011 there are applied the legal stipulations in force, regarding calculation base of individual¹⁾ social

¹ Ordonanța de Urgență nr. 58 din 26 iunie 2010 pentru modificarea și completarea Legii nr. 571/2003 privind Codul fiscal și alte măsuri financiar-fiscale.
¹ U.O. no. 58/26 June 2010 for the modification and completion of the Law 571/2003 on the fiscal Code and other fiscal financial measures.

sociale individuale¹⁾, care se plafonează în limita a 5 câștiguri salariale medii brute stabilite prin legea bugetului asigurărilor sociale de stat.

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 2016 eșantionul cuprinde 23700 unități economico-sociale. Unitățile din „sectorul bugetar” sunt cuprinse exhaustiv în cercetare, excepție 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 93,28% 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 **agregate după activitatea omogenă a unităților**; aceasta înseamnă că pentru unitățile care desfășoară mai multe activități (secundare) decât cea 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 (schimburi de bunuri între România și celelalte state membre

contribution, limited to 5 gross average earnings set up by the law of state social insurance budget.

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 2016, the sample comprises 23700 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 93.28% 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, 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

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

Se cuprind de asemenea:

- importurile temporare de bunuri străine pentru prelucrare activă (în interiorul țării);

- exporturile de produse compensatoare rezultate după prelucrarea activă;

- exporturile temporare de bunuri pentru prelucrare pasivă (prelucrare în alte

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 UE 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 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):*

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 frontiera 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, Insurance, Freight - Cost, Asigurare, Navlu) reprezintă **prețul la frontiera 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:

- *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, 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:

- 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, componența **Uniunii Europene (UE 27)** este următoarea: Austria, Belgia, Republica Cehă, Cipru, Danemarca, Estonia, Finlanda, Franța, Germania, Grecia, Irlanda, Italia, Letonia, Lituania, Luxemburg, Malta, Marea Britanie, Olanda, Polonia, Portugalia, Slovacia, Slovenia, Spania, Suedia, Ungaria, Bulgaria, România.

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 suferit 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

- *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 27)** are the following: Austria, Belgium, Czech Republic, Cyprus, Denmark, Estonia, Finland, France, Germany, Greece, Ireland, Italy, Latvia, Lithuania, Luxembourg, Malta, United Kingdom, Netherlands, Poland, Portugal, Slovakia, Slovenia, Espagne, Sweden, Hungary, Bulgaria, Romania.*

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 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.*

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 Vănilor (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.

- *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.