



**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**

**INDUSTRY STATISTICAL BULLETIN**

**6**



**ROMÂNIA**



**2 0 1 6**

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

**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 – Expert / Expert

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 / Head of unit

Direcția Generală de Statistică Economică/

Direcția Statisticii Comerțului Internațional / Department of International Trade Statistics

Mihaela ANGHEL - Șef Serviciu / Head of unit

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 / Head of Unit

**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. 6 / 2016**

ISSN 1223 – 0502

ISSN-L 1223 - 0502

<b>CUPRINS</b>	<b>Pagina Page</b>	<b>CONTENTS</b>
Evoluția activității industriale din România în semestrul I 2016 .....	5	<i>Evolution of industrial activity in Romania during the first semester of .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 aprilie 2016, conform CPSA 2008 .....	78	<i>Exports (FOB) of industrial products in Aprile 2016 according CPA 2008</i>
11 Importurile (CIF) de produse industriale, în luna aprilie 2016, conform CPSA 2008 .....	79	<i>Imports (CIF) of industrial products in Aprile 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 mai 2016 pe activități (diviziuni) CAEN Rev.2 .....	82	<i>Nominal average salary earnings in the industry, in May 2016 by activities (divisions) CANE Rev.2</i>
14 Principalele resurse de energie primară în perioada 1.I - 30.VI.2016 .....	84	<i>Main resources of primary energy in period 1.I - 30.VI.2016</i>
15 Balanța energiei în perioada 1.I - 30.VI.2016 .....	85	<i>Electric power balance sheet in period 1.I - 30.VI.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 petroliere .....	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 semestrul I 2016**

### ***Evolution of industrial activity in Romania during the first semester of 2016***

#### **1. Indicele producției industriale**

• **Indicele brut al producției industriale în luna iunie 2016 comparativ cu luna precedentă**, a crescut cu 2,6% datorită producției și furnizării de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat (+3,6%) și industriei prelucrătoare (+2,6%), dar a scăzut în industria extractivă (-2,4%).

În industria prelucrătoare producția a crescut în special la: fabricarea de mașini, utilaje și echipamente n.c.a. (+19,7%), fabricarea băuturilor (+12,8%), fabricarea altor produse din minerale nemetalice (+7,9%), fabricarea calculatoarelor și a produselor electronice și optice (+7,4%), fabricarea articolelor de îmbrăcăminte (+6,2%). Scăderi semnificative s-au înregistrat la: fabricarea produselor din tutun (-22,5%), fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea țițeiului (-11,1%), industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații (-7,9%), fabricarea substanțelor și a produselor chimice (-5,9%), industria metalurgică (-5,0%).

Pe marile grupe industriale variația producției arată astfel: industria bunurilor de capital (+4,7%), industria bunurilor de uz curent (+3,2%), industria energetică (+0,5%), industria bunurilor de folosință îndelungată (-0,1%), iar în industria bunurilor intermediare producția a rămas constantă.

**În luna iunie 2016 comparativ cu luna iunie 2015** producția industrială a crescut cu 1,1%. Indicele brut al producției industriale a evoluat astfel: industria extractivă (-20,0%), industria prelucrătoare (+1,5%), producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat (+5,2%).

Ramurile industriei prelucrătoare care au determinat creșterea indicelui brut au fost: fabricarea echipamentelor electrice (+14,4%), industria alimentară (+10,6%), fabricarea autovehiculelor de transport rutier, a remorcilor și semiremorcilor (+6,9%), fabricarea de mobilă (+6,5%), fabricarea produselor textile (+6,0%). Scăderi semnificative ale producției s-au înregistrat la:

#### **1. Industrial production index**

• **Gross industrial production index of June 2016 as against the previous month** increased by 2.6% due to the electricity, gas, steam and air conditioning supply (+3.6%) and manufacturing (+2.6%) but it decreased for mining and quarrying (-2.4%).

*In manufacturing production especially increased to: manufacture of machinery and equipment n.e.c. (+19.7%), manufacture of beverages (+12.8%), manufacture of other non-metallic mineral products (+7.9%), manufacture of computer, electronic and optical products (+7.4%), manufacture of wearing apparel (+6.2%). Meaningful production decreases have been registered for: manufacture of tobacco products (-22.5%), manufacture of coke and refined petroleum products (-11.1%), manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment (-7.9%), manufacture of chemicals and chemical products (-5.9%), manufacture of basic metals (-5.0%).*

*By main industrial groupings the production variation looks like this: capital goods (+4.7%), consumer non-durables (+3.2%), energy (+0.5%), consumer durables (-0.1%) and the intermediate goods production was the same as in the previous month.*

**In June 2016 as compared to June 2015** industrial production increased by 1.1%. Gross industrial production index evolved as follows: mining and quarrying (-20.0%), manufacturing (+1.5%), the electricity, gas, steam and air conditioning supply (+5.2%).

*The manufacturing industrial branches which have determined the increase of the gross index were: manufacture of electrical equipment (+14.4%), manufacture of food products (+10.6%), manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers (+6.9%), manufacture of furniture (+6.5%), manufacture of textiles (+6.0%). Meaningful production decreases were registered for:*

fabricarea produselor din tutun (-37,1%), repararea, întreținerea, instalarea mașinilor și echipamentelor (-14,2%), fabricarea calculatoarelor și a produselor electronice și optice (-13,2%), fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea țițeiului (-9,7%), alte activități industriale n.c.a. (-9,4%).

Pe marile grupe industriale producția arată astfel: industria bunurilor de folosință îndelungată (+9,6%), industria bunurilor de uz curent (+1,7%), industria bunurilor de capital (+0,8%), industria bunurilor intermediare (+0,1%), industria energetică (-0,2%).

**În semestrul I 2016 comparativ cu semestrul I 2015**, indicele brut al producției industriale a crescut cu 1,3%. Pe sectoare de activitate structura indicelui se prezintă astfel: industria extractivă (-19,7%), industria prelucrătoare (+2,2%), producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat (-0,8%).

Ramurile industriei prelucrătoare care au determinat creșterea indicelui brut au fost: fabricarea produselor din tutun (+24,3%), fabricarea altor produse din minerale nemetalice (+17,7%), fabricarea echipamentelor electrice (+15,4%), fabricarea hârtiei și a produselor din hârtie (+11,9%), industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații (+10,7%).

Ramurile industriei prelucrătoare cu scăderi semnificative au fost: fabricarea calculatoarelor și a produselor electronice și optice (-22,2%), repararea, întreținerea, instalarea mașinilor și echipamentelor (-17,2%), tăbăcirea și finisarea pieilor, fabricarea articolelor de voiaj și marochinărie, harnașamentelor și încălțămintei, prepararea și vopsirea blănurilor (-8,2%), fabricarea substanțelor și a produselor chimice (-7,9%), fabricarea produselor farmaceutice de bază și a preparatelor farmaceutice (-7,4%).

Pe marile grupe industriale producția a crescut în industria bunurilor de folosință îndelungată (+12,0%), industria bunurilor intermediare (+3,4%) și industria bunurilor de uz curent (+1,0%) și a scăzut în industria energetică (-1,2%) și industria bunurilor de capital (-0,4%).

*manufacture of tobacco products (-37.1%), repair and installation of machinery and equipment (-14.2%), manufacture of computer, electronic and optical products (-13.2%), manufacture of coke and refined petroleum products (-9.7%), other manufacturing n.e.c. (-9.4%).*

*By main industrial groupings production looks like this: consumer durables (+9.6%), consumer non-durables (+1.7%), capital goods (+0.8%), intermediate goods (+0.1%), energy (-0.2%).*

**During the first semester of 2016 in comparison with the first semester of 2015** the gross industrial production index increased by 1.3%. By sectors of activity the index structure looks like this: mining and quarrying (-19.7%), manufacturing (+2.2%), the electricity, gas, steam and air conditioning supply (-0.8%).

The manufacturing branches which have determined the increase of the gross index were: manufacture of tobacco products (+24.3%), manufacture of other non-metallic mineral products (+17.7%), manufacture of electrical equipment (+15.4%), manufacture of paper and paper products (+11.9%), manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment (+10.7%).

The manufacturing branches which production meaningful decreased were: manufacture of computers, electronic and optical products (-22.2%), repair and installation of machinery and equipment (-17.2%), tanning and dressing of leather; manufacture of travel and leather goods, harness and footwear; preparation and dyeing of furs (-8.2%), manufacture of chemicals and chemical products (-7.9%), manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations (-7.4%).

By main industrial groupings production increased for consumer durables (+12.0%), intermediate goods (+3.4%) and consumer non-durables (+1.0%) and production decreased for energy (-1.2%) and for capital goods (-0.4%).

• **Indicele producției industriale ajustat în funcție de numărul de zile lucrătoare** a scăzut în luna iunie 2016 față de luna precedentă cu 1,4% din cauza industriei extractive (-2,6%). Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat și industria prelucrătoare au crescut cu 3,3%, respectiv cu 0,2%.

Ramurile industriei prelucrătoare a căror producție a crescut semnificativ au fost: fabricarea de mașini, utilaje și echipamente n.c.a. (+18,8%), fabricarea băuturilor (+11,6%), fabricarea altor produse din minerale nemetalice (+7,4%), fabricarea calculatoarelor și a produselor electronice și optice (+5,7%), fabricarea articolelor de îmbrăcăminte (+4,7%).

Ramurile industriei prelucrătoare a căror producție a scăzut semnificativ au fost: fabricarea produselor din tutun (-21,4%), fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea țițeiului (-11,4%), industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații (-10,9%), industria metalurgică (-7,8%), fabricarea substanțelor și a produselor chimice (-7,3%), tipărirea și reproducerea pe suporturi a înregistrărilor (-7,2%).

Pe marile grupe industriale producția a evoluat astfel: industria bunurilor de folosință îndelungată (-3,9%), industria bunurilor intermediare (-1,1%), industria energetică (+0,1%), industria bunurilor de uz curent (+0,5%), industria bunurilor de capital (+2,6%).

**Comparativ cu luna corespunzătoare din anul precedent**, în luna iunie 2016 indicele ajustat al producției industriale a scăzut cu 1,2%, din cauza industriei extractive (-20,3%). Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat și industria prelucrătoare au crescut cu 4,5%, respectiv cu 1,0%.

Creșteri semnificative ale producției din industria prelucrătoare s-au înregistrat la: fabricarea echipamentelor electrice (+11,1%), industria alimentară (+10,6%), fabricarea autovehiculelor de transport rutier, a remorcilor și semiremorcilor (+5,7%), fabricarea de mobilă (+5,3%), fabricarea altor

• **Adjusted index of industrial production according to the number of working days** decreased in June 2016 as against the previous month by 1.4% due to mining and quarrying (-2.6%). The electricity, gas, steam and air conditioning supply sector and manufacturing production increased by 3.3%, respectively by 0.2%.

The manufacturing industrial branches whose production meaningful increased were: manufacture of machinery and equipment n.e.c. (+18.8%), manufacture of beverages (+11.6%), manufacture of other non-metallic mineral products (+7.4%), manufacture of computer, electronic and optical products (+5.7%), manufacture of wearing apparel (+4.7%).

The manufacturing industrial branches which production meaningful decreased were: manufacture of tobacco products (-21.4%), manufacture of coke and refined petroleum products (-11.4%), manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment (-10.9%), manufacture of basic metals (-7.8%), manufacture of chemicals and chemical products (-7.3%), printing and reproduction of recorded media (-7.2%).

By main industrial groupings production evolved such as: consumer durables (-3.9%), intermediate goods (-1.1%), energy (+0.1%), consumer non-durables (+0.5%), capital goods (+2.6%).

**Compared with the corresponding month of the previous year in June 2016** adjusted index of industrial production decreased by 1.2% due to mining and quarrying (-20.3%). The electricity, gas, steam and air conditioning supply and manufacturing production increased by 4.5%, respectively by 1.0%.

The meaningful manufacturing production increases could be mentioned for: manufacture of electrical equipment (+11.1%), manufacture of food products (+10.6%), manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers (+5.7%), manufacture of furniture (+5.3%),

produse din minerale nemetalice (+4,6%).

Scăderi semnificative ale producției în industria prelucrătoare pot fi menționate la: fabricarea produselor din tutun (-37,9%), fabricarea calculatoarelor și a produselor electronice și optice (-15,3%), repararea, întreținerea, instalarea mașinilor și echipamentelor (-14,9%), alte activități industriale n.c.a. (-11,9%), fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea țițeiului (-10,3%).

Pe marile grupe industriale producția a evoluat astfel: industria energetică (-0,8%), industria bunurilor intermediare (-0,6%), industria bunurilor de capital (-0,2%), industria bunurilor de folosință îndelungată (+6,6%), industria bunurilor de uz curent (+1,5%).

**În semestrul I 2016 comparativ cu semestrul I 2015** indicele ajustat al producției industriale a fost mai mic cu 0,5%, scădere determinată de industria extractivă (-19,4%) și producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat (-1,8%). În industria prelucrătoare producția a crescut cu 1,0%.

În industria prelucrătoare cele mai mari creșteri ale producției s-au înregistrat la: fabricarea produselor din tutun (+22,5%), fabricarea altor produse din minerale nemetalice (+16,5%), fabricarea echipamentelor electrice (+12,1%), fabricarea hârtiei și a produselor din hârtie (+10,0%), industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații (+9,5%).

Scăderi semnificative ale producției în industria prelucrătoare pot fi menționate la: fabricarea calculatoarelor și a produselor electronice și optice (-24,1%), repararea, întreținerea, instalarea mașinilor și echipamentelor (-15,8%), tăbăcirea și finisarea pieilor, fabricarea articolelor de voiaj și marochinărie, harnașamentelor și încălțăminte, prepararea și vopsirea blănurilor (-10,7%), fabricarea substanțelor și a produselor chimice (-9,7%), alte activități industriale n.c.a. (-7,6%).

*manufacture of other non-metallic mineral products (+4.6%).*

*The meaningful manufacturing production decreases could be mentioned for: manufacture of tobacco products (-37.9%), manufacture of computer, electronic and optical products (-15.3%), repair and installation of machinery and equipment (-14.9%), other manufacturing n.e.c. (-11.9%), manufacture of coke and refined petroleum products (-10.3%).*

*By main industrial groupings production evolved as follows: energy (-0.8%), intermediate goods (-0.6%), capital goods (-0.2%), consumer durables (+6.6%), consumer non-durables (+1.5%).*

**During the first semester of 2016 in comparison with the first semester of 2015** adjusted index of industrial production was by 0.5% lower that decrease being supported by mining and quarrying (-19.4%) and the electricity, gas, steam and air conditioning supply (-1.8%). Manufacturing production increased by 1.0%.

*In manufacturing the highest production increases were registered for: manufacture of tobacco products (+22.5%), manufacture of other non-metallic mineral products (+16.5%), manufacture of electrical equipment (+12.1%), manufacture of paper and paper products (+10.0%), manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment (+9.5%).*

*Meaningful manufacturing production decreases could be mentioned for: manufacture of computers, electronic and optical products (-24.1%), repair and installation of machinery and equipment (-15.8%), tanning and dressing of leather; manufacture of travel and leather goods, harness and footwear; preparation and dyeing of furs (-10.7%), manufacture of chemicals and chemical products (-9.7%), manufacture of machinery and equipment n.e.c. (-7.6%).*



Pe marile grupe industriale scăderi ale producției au avut loc în industria energetică (-2,3%) și în industria bunurilor de capital (-1,5%) și creșteri în industria bunurilor de folosință îndelungată (+10,2%), industria bunurilor intermediare (+2,5%), industria bunurilor de uz curent (+0,3%).

*By main industrial groupings production decreases have been registered for energy (-2.3%) and capital goods (-1.5%) and production increases for consumer durables (+10.2%), intermediate goods (+2.5%), consumer non-durables (+0.3%).*

### Indicii producției industriale Industrial production indices

- % -

		Iunie 2016 față de: June 2016 as against:		Semestrul I / Semester I 2016
		Mai 2016 May 2016	Iunie 2015 June 2015	față de / as against Semestrul I / Semester I 2015
<b>Industrie - total</b> <b>Industry</b>	B	102,6	101,1	101,3
	C	98,6	98,8	99,5
	S	102,1	99,5	99,9
<b>- pe secțiuni / by sections:</b>				
Industria extractivă / <i>Mining and quarrying</i>	B	97,6	80,0	80,3
	C	97,4	79,7	80,6
	S	100,3	79,6	80,4
Industria prelucrătoare / <i>Manufacturing</i>	B	102,6	101,5	102,2
	C	100,2	101,0	101,0
	S	101,5	103,4	102,2
Energie electrică și termică / <i>Electric and thermal energy</i>	B	103,6	105,2	99,2
	C	103,3	104,5	98,2
	S	104,6	104,9	99,2
<b>- pe marile grupe industriale / by main industrial groups:</b>				
Industria bunurilor intermediare / <i>Intermediate goods industry</i>	B	100,0	100,1	103,4
	C	98,9	99,4	102,5
	S	101,1	100,6	103,1
Industria bunurilor de capital / <i>Capital goods industry</i>	B	104,7	100,8	99,6
	C	102,6	99,8	98,5
	S	104,7	99,7	99,1
Industria bunurilor de folosință îndelungată / <i>Durable goods industry</i>	B	99,9	109,6	112,0
	C	96,1	106,6	110,2
	S	101,1	107,8	110,4
Industria bunurilor de uz curent / <i>Current use goods industry</i>	B	103,2	101,7	101,0
	C	100,5	101,5	100,3
	S	101,6	102,5	100,7
Industria energetică / <i>Energy industry</i>	B	100,5	99,8	98,8
	C	100,1	99,2	97,7
	S	102,4	99,0	98,2

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 iunie 2016** productivitatea muncii în industrie a crescut cu 2,6% datorită producției și furnizării de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat (+4,0%) și industriei prelucrătoare (+2,7%). Productivitatea muncii a scăzut în industria extractivă (-2,3%).

Ramurile industriei prelucrătoare a căror productivitate a muncii a crescut semnificativ au fost: fabricarea de mașini, utilaje și echipamente n.c.a. (+18,9%), fabricarea băuturilor (+12,3%), fabricarea calculatoarelor și a produselor electronice și optice (+8,1%), fabricarea altor produse din minerale nemetalice (+7,1%), fabricarea articolelor de îmbrăcăminte (+6,9%) și cele la care productivitatea muncii a scăzut semnificativ: fabricarea produselor din tutun (-20,6%), fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea țițeiului (-11,0%), industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații (-8,1%), fabricarea substanțelor și a produselor chimice (-5,9%), industria metalurgică (-5,2%).

Productivitatea muncii pe marile grupe industriale arată astfel: industria bunurilor de capital (+4,7%), industria bunurilor de uz curent (+3,5%), industria energetică (+1,0%), industria bunurilor de folosință îndelungată (+0,6%), industria bunurilor intermediare (-0,3%).

**Comparativ cu luna corespunzătoare din anul precedent, în luna iunie 2016** productivitatea muncii în industrie a scăzut cu 1,1% din cauza industriei extractive (-15,5%) și industriei prelucrătoare (-1,3%), pentru producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat crescând cu 6,6%.

Ramurile industriei prelucrătoare a căror productivitate a muncii a scăzut semnificativ au fost: fabricarea produselor din tutun (-39,7%), fabricarea calculatoarelor și a produselor electronice și optice (-15,8%), alte activități industriale n.c.a. (-15,6%), fabricarea produselor din cauciuc și mase plastice (-9,8%), fabricarea hârtiei și a produselor din hârtie (-7,5%), iar cele la care s-au înregistrat

## **2. Labour productivity index in industry**

**As against the previous month in June 2016** labor productivity in industry increased by 2.6% due to the electricity, gas, steam and air conditioning supply (+4.0%) and manufacturing (+2.7%). Labor productivity decreased for mining and quarrying (-2.3%).

*The manufacturing industrial branches whose labor productivity meaningful increased were: manufacture of machinery and equipment n.e.c. (+18.9%), manufacture of beverages (+12.3%), manufacture of computer, electronic and optical products (+8.1%), manufacture of other non-metallic mineral products (+7.1%), manufacture of wearing apparel (+6.9%) and those whose labor productivity meaningful decreased were: manufacture of tobacco products (-20.6%), manufacture of coke and refined petroleum products (-11.0%), manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment (-8.1%), manufacture of chemicals and chemical products (-5.9%), manufacture of basic metals (-5.2%).*

*The labor productivity regarding the main industrial groupings looks like this: capital goods (+4.7%), consumer non-durables (+3.5%), energy (+1.0%), consumer durables (+0.6%), intermediate goods (-0.3%).*

**Compared with corresponding month of previous year in June 2016** labor productivity in industry registered a decrease of 1.1% due to mining and quarrying (-15.5%) and manufacturing (-1.3%), but it increased by 6.6% for the electricity, gas, steam and air conditioning supply.

*The industrial branches which manufacturing labor productivity meaningful decreased were: manufacture of tobacco products (-39.7%), manufacture of computer, electronic and optical products (-15.8%), other manufacturing n.e.c. (-15.6%), manufacture of rubber and plastic products (-9.8%), manufacture of paper and paper products (-7.5%) and those with high*

creșteri importante au fost: fabricarea echipamentelor electrice (+6,7%), industria alimentară (+6,6%), fabricarea produselor textile (+3,7%), fabricarea de mașini, utilaje și echipamente n.c.a. (+1,8%), fabricarea altor produse din minerale nemetalice (+1,6%).

Productivitatea muncii pe marile grupe industriale arată astfel: industria bunurilor intermediare (-3,2%), industria bunurilor de capital (-3,0%), industria bunurilor de uz curent (+1,3%), industria bunurilor de folosință îndelungată (+1,6%), industria energetică (+3,9%).

**În semestrul I 2016 comparativ cu perioada corespunzătoare din anul precedent,** productivitatea muncii în industrie a scăzut cu 1,1% din cauza industriei extractive (-13,7%) și industriei prelucrătoare (-1,0%). Productivitatea muncii a crescut în cazul producției și furnizării de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat (+1,6%).

Ramurile industriei prelucrătoare a căror productivitate a muncii a scăzut semnificativ au fost: fabricarea calculatoarelor și a produselor electronice și optice (-26,3%), alte activități industriale n.c.a. (-11,6%), repararea, întreținerea, instalarea mașinilor și echipamentelor (-7,8%), fabricarea produselor farmaceutice de bază și a preparatelor farmaceutice (-7,7%), fabricarea produselor din cauciuc și mase plastice (-6,3%), iar cele cu productivitatea muncii ridicată: fabricarea produselor din tutun (+12,4%), fabricarea altor produse din minerale nemetalice (+12,3%), fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea țițeiului (+11,3%), industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații (+7,1%), fabricarea echipamentelor electrice (+7,0%).

Productivitatea muncii pe marile grupe industriale arată astfel: industria bunurilor de capital (-5,1%), industria bunurilor intermediare (-0,5%), industria bunurilor de folosință îndelungată (+4,4%), industria energetică (+4,3%), industria bunurilor de uz curent (+0,7%).

*labor productivity: manufacture of electrical equipment (+6,7%), manufacture of food products (+6.6%), manufacture of textiles (+3.7%), manufacture of machinery and equipment n.e.c. (+1.8%), manufacture of other non-metallic mineral products (+1.6%).*

*The labor productivity regarding the main industrial groupings looks like this: intermediate goods (-3.2%), capital goods (-3.0%), consumer non-durables (+1.3%), consumer durables (+1.6%), energy (+3.9%).*

**During the first semester of 2016 in comparison with the corresponding period of the previous year** labor productivity in industry decreased of 1.1% due to mining and quarrying (-13.7%) and manufacturing (-1.0%). Labor productivity increased for the electricity, gas, steam and air conditioning supply (+1.6%).

*The industrial branches which manufacturing labor productivity meaningful decreased were: manufacture of computers, electronic and optical products (-26.3%), other manufacturing n.e.c. (-11.6%), repair and installation of machinery and equipment (-7.8%), manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations (-7.7%), manufacture of rubber and plastic products (-6.3%) and those with high labor productivity: manufacture of tobacco products (+12.4%), manufacture of other non-metallic mineral products (+12.3%), manufacture of coke and refined petroleum products (+11.3%), manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment (+7.1%), manufacture of electrical equipment (+7.0%).*

*The labor productivity regarding the main industrial groupings looks like this: capital goods (-5.1%), intermediate goods (-0.5%), consumer durables (+4.4%), energy (+4.3%), consumer non-durables (+0.7%).*

### 3. Indicii cifrei de afaceri din industrie

**În luna iunie 2016 comparativ cu luna precedentă**, cifra de afaceri totală (piața internă și piața externă) a unităților industriale a crescut cu 5,2% datorită industriei prelucrătoare (+5,4%), dar a scăzut în industria extractivă (-2,2%).

În industria prelucrătoare, creșteri importante ale cifrei de afaceri au avut loc la: fabricarea altor mijloace de transport (+31,6%), fabricarea băuturilor (+21,6%), repararea, întreținerea, instalarea mașinilor și echipamentelor (+20,1%), fabricarea calculatoarelor și a produselor electronice și optice (+14,0%), fabricarea articolelor de îmbrăcăminte (+13,4%) și scăderi la: fabricarea produselor din tutun (-35,5%), fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea țițeiului (-1,3%), industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații (-0,8%).

Cifra de afaceri pentru marile grupe industriale arată astfel: industria bunurilor de capital (+8,7%), industria bunurilor de uz curent (+6,4%), industria bunurilor intermediare (+3,1%), industria bunurilor de folosință îndelungată (+0,6%), industria energetică (-2,3%).

**În luna iunie 2016 comparativ cu luna iunie 2015**, indicele valoric al cifrei de afaceri totale (piața internă și piața externă) a unităților industriale a fost mai mare cu 3,2%, datorită industriei prelucrătoare (+4,8%). În industria extractivă aceasta a scăzut cu 44,4%.

În industria prelucrătoare cele mai mari creșteri ale cifrei de afaceri s-au înregistrat la: fabricarea altor mijloace de transport (+50,0%), fabricarea hârtiei și a produselor din hârtie (+28,2%), tipărirea și reproducerea pe suporturi a înregistrărilor (+21,9%), fabricarea băuturilor (+16,7%), fabricarea autovehiculelor de transport rutier, a remorcilor și semiremorcilor (+14,6%) și scăderi la: fabricarea produselor din tutun (-39,7%), fabricarea produselor farmaceutice de bază și a preparatelor farmaceutice (-17,6%), fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea țițeiului (-16,8%), industria metalurgică (-11,1%),

### 3. Industrial turnover indices

*In June 2016 as in the previous month total turnover value of industrial units (domestic and non-domestic market) increased by 5.2% due to manufacturing (5.4%) but it decreased for mining and quarrying (-2.2%).*

*In manufacturing important increases of the total turnover value were for: manufacture of other transport equipment (+31.6%), manufacture of beverages (+21.6%), repair and installation of machinery and equipment (+20.1%), manufacture of computer, electronic and optical products (+14.0%), manufacture of wearing apparel (+13.4%) and decreases for: manufacture of tobacco products (-35.5%), manufacture of coke and refined petroleum products (-1.3%), manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment (-0.8%).*

*Total turnover value for main industrial groupings looks like this: capital goods (+8.7%), consumer non-durables (+6.4%), intermediate goods (+3.1%), consumer durables (+0.6%), energy (-2.3%).*

*In June 2016 than in June 2015 total turnover value index of industrial units (domestic and non-domestic market) was by 3.2% higher that increase being due to manufacturing (+4.8%). In mining and quarrying it decreased by 44.4%.*

*In manufacturing the highest turnover value increases have been registered for: manufacture of other transport equipment (+50.0%), manufacture of paper and paper products (+28.2%), printing and reproduction of recorded media (+21.9%), manufacture of beverages (+16.7%), manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers (+14.6%) and important decreases of turnover value for: manufacture of tobacco products (-39.7%), manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations (-17.6%), manufacture of coke and refined petroleum products (-16.8%), manufacture of basic metals*

repararea, întreținerea, instalarea mașinilor și echipamentelor (-7,5%).

Evoluția cifrei de afaceri pe marile grupe industriale arată astfel: industria bunurilor de folosință îndelungată (+16,4%), industria bunurilor de capital (+11,1%), industria bunurilor de uz curent (+5,7%), industria energetică (-21,6%), industria bunurilor intermediare (-1,5%).

**În semestrul I 2016 comparativ cu semestrul I 2015**, indicele valoric al cifrei de afaceri din industrie pe total (piața internă și piața externă) a crescut cu 4,3%, datorită industriei prelucrătoare (+5,6%). În industria extractivă acesta a scăzut cu 29,8%.

În sectorul industriei prelucrătoare cele mai mari creșteri ale cifrei de afaceri totale au avut loc la: fabricarea hârtiei și a produselor din hârtie (+25,3%), fabricarea produselor din tutun (+18,6%), fabricarea de mobilă (+17,1%), fabricarea băuturilor (+16,3%), fabricarea echipamentelor electrice (+16,0%) și scăderi la: repararea, întreținerea, instalarea mașinilor și echipamentelor (-19,5%), fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea țițeiului (-16,4%), industria metalurgică (-16,2%), fabricarea produselor farmaceutice de bază și a preparatelor farmaceutice (-15,1%), fabricarea substanțelor și a produselor chimice (-4,0%), industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații (-0,9%).

Pe marile grupe industriale cifra de afaceri totală a evoluat astfel: industria bunurilor de folosință îndelungată (+20,3%), industria bunurilor de capital (+10,8%), industria bunurilor de uz curent (+7,3%), industria energetică (-16,7%), industria bunurilor intermediare (-0,5%).

(-11.1%), *repair and installation of machinery and equipment (-7.5%).*

*By main industrial groupings total turnover evolution for industrial units looks like this: consumer durables (+16.4%), capital goods (+11.1%), consumer non-durables (+5.7%), energy (-21.6%), intermediate goods (-1.5%).*

***During the first semester of 2016 in comparison with the first semester of 2015*** turnover value index in industry for total (domestic and non-domestic market) increased by 4.3% due to manufacturing (+5.6%). It decreased for mining and quarrying by 29.8%.

*In manufacturing sector the highest increases of total turnover value took place for: manufacture of paper and paper products (+25.3%), manufacture of tobacco products (+18.6%), manufacture of furniture (+17.1%), manufacture of beverages (+16.3%), manufacture of electrical equipment (+16.0%) and decreases of total turnover value can be mentioned for: repair and installation of machinery and equipment (-19.5%), manufacture of coke and refined petroleum products (-16.4%), manufacture of basic metals (-16.2%), manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations (-15.1%), manufacture of chemicals and chemical products (-4.0%), manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment (-0.9%).*

*By main industrial groupings total turnover evolved as follows: consumer durables (+20.3%), capital goods (+10.8%), consumer non-durables (+7.3%), energy (-16.7%), intermediate goods (-0.5%).*

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

- % -

	Iunie 2016 față de: <i>June 2016 as against:</i>		Semestrul I / Semester I 2016
	Mai 2016 <i>May 2016</i>	Iunie 2015 <i>June 2015</i>	față de/ as against Semestrul I / Semester I 2015
<b>Industrie – total / Industry</b>	105,2	103,2	104,3
<b>- pe secțiuni/ by sections</b>			
Industria extractivă / <i>Mining and quarrying</i>	97,8	55,6	70,2
Industria prelucrătoare / <i>Manufacturing</i>	105,4	104,8	105,6
<b>- pe marile grupe industriale / by main industrial groups:</b>			
Industria bunurilor intermediare / <i>Intermediate goods industry</i>	103,1	98,5	99,5
Industria bunurilor de capital / <i>Capital goods industry</i>	108,7	111,1	110,8
Industria bunurilor de folosință îndelungată / <i>Durable goods industry</i>	100,6	116,4	120,3
Industria bunurilor de uz curent / <i>Current use goods industry</i>	106,4	105,7	107,3
Industria energetică / <i>Energy industry</i>	97,7	78,4	83,3

**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 iunie 2016 cu 17,6% mai mare față de luna precedentă, creșteri înregistrându-se în ramurile industriale: fabricarea altor mijloace de transport (+361,5%), fabricarea substanțelor și a produselor chimice (+34,0%), fabricarea calculatoarelor și a produselor electronice și optice (+15,2%), fabricarea articolelor de îmbrăcăminte (+14,3%), fabricarea de mașini, utilaje și echipamente n.c.a. (+8,7%), industria metalurgică (+7,1%), fabricarea autovehiculelor de transport rutier, a remorcilor și semiremorcilor (+6,5%), fabricarea echipamentelor electrice (+6,2%), fabricarea produselor textile (+6,0%), fabricarea hârtiei și a produselor din hârtie (+4,5%), industria construcțiilor metalice și a produselor din

**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 June 2016 by 17.6% higher as against the previous month, increases being registered in the following industrial branches: manufacture of other transport equipment (+361.5%), manufacture of chemicals and chemical products (+34.0%), manufacture of computer, electronic and optical products (+15.2%), manufacture of wearing apparel (+14.3%), manufacture of machinery and equipment n.e.c. (+8.7%), manufacture of basic metals (+7.1%), manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers (+6.5%), manufacture of electrical equipment (+6.2%), manufacture of textiles (+6.0%), manufacture of paper and paper products (+4.5%), manufacture of fabricated metal products, except

metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații (+1,9%),

Scăderea comenzilor noi a avut loc la fabricarea produselor farmaceutice de bază și a preparatelor farmaceutice (-1,7%).

Pe marile grupe industriale, indicii valorici ai comenzilor noi se prezintă astfel: industria bunurilor de capital (+24,6%), industria bunurilor intermediare (+10,7%), industria bunurilor de uz curent (+7,9%), industria bunurilor de folosință îndelungată (-0,2%).

**Față de luna corespunzătoare din anul precedent, în luna iunie 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 17,8%, datorită următoarelor ramuri industriale: fabricarea altor mijloace de transport (+482,1%), fabricarea hârtiei și a produselor din hârtie (+29,1%), fabricarea substanțelor și a produselor chimice (+21,6%), fabricarea autovehiculelor de transport rutier, a remorcilor și semiremorcilor (+19,2%), fabricarea echipamentelor electrice (+11,0%), fabricarea calculatoarelor și a produselor electronice și optice (+4,6%), fabricarea produselor textile (+1,8%), fabricarea articolelor de îmbrăcăminte (+0,6%) și a scăzut la următoarele ramuri industriale: fabricarea produselor farmaceutice de bază și a preparatelor farmaceutice (-17,8%), industria metalurgică (-10,5%), fabricarea de mașini, utilaje și echipamente n.c.a. (-4,8%), industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații (-3,3%).

Pe marile grupe industriale, indicele valoric al comenzilor noi arată astfel: industria bunurilor de capital (+30,9%), industria bunurilor de folosință îndelungată (+9,5%), industria bunurilor intermediare (+5,6%), industria bunurilor de uz curent (-4,9%).

**În semestrul I 2016 comparativ cu semestrul I 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 7,0%, în următoarele ramuri industriale: fabricarea altor mijloace de transport (+42,7%), fabricarea hârtiei și a

*machinery and equipment (+1.9%).*

*Decreasing of new orders took place for manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations (-1.7%).*

*Regarding the main industrial groupings, the new order indexes are the following: capital goods (+24.6%), intermediate goods (+10.7%), consumer non-durables (+7.9%), consumer durables (-0.2%).*

**Compared with corresponding month of previous year in June 2016** value of new orders index in manufacturing branches working based on orders for total (domestic and non-domestic market) increased by 17.8%, that increase being supported by the following industrial branches: manufacture of other transport equipment (+482.1%), manufacture of paper and paper products (+29.1%), manufacture of chemicals and chemical products (+21.6%), manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers (+19.2%), manufacture of electrical equipment (+11.0%), manufacture of computer, electronic and optical products (+4.6%), manufacture of textiles (+1.8%), manufacture of wearing apparel (+0.6%) and it decreased for the following industrial branches: manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations (-17.8%), manufacture of basic metals (-10.5%), manufacture of machinery and equipment n.c.a. (-4.8%), manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment (-3.3%).

*By main industrial groupings, the value of new order index looks as follows: capital goods (+30.9%), consumer durables (+9.5%), intermediate goods (+5.6%), consumer non-durables (-4.9%).*

**During the first semester of 2016 in comparison with the first semester of 2015** the value of new orders index in manufacturing branches working based on orders for total (domestic and non-domestic market) increased by 7.0%, due to the following industrial branches: manufacture of other transport equipment (+42.7%),

produselor din hârtie (+26,8%), fabricarea autovehiculelor de transport rutier, a remorcilor și semiremorcilor (+14,6%), fabricarea echipamentelor electrice (+14,2%), fabricarea calculatoarelor și a produselor electronice și optice (+7,2%), fabricarea produselor textile (+6,9%), fabricarea articolelor de îmbrăcăminte (+4,9%), fabricarea de mașini, utilaje și echipamente n.c.a. (+2,4%).

Scăderi ale comenzilor noi au avut loc la: industria metalurgică (-18,3%), fabricarea produselor farmaceutice de bază și a preparatelor farmaceutice (-13,9%), fabricarea substanțelor și a produselor chimice (-3,6%), industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații (-1,8%).

Pe marile grupe industriale, indicele valoric al comenzilor noi a evoluat în felul următor: industria bunurilor de folosință îndelungată (+17,5%), industria bunurilor de capital (+12,6%), industria bunurilor de uz curent (+0,6%), industria bunurilor intermediare (-0,8%).

#### **5. Indicii prețurilor producției industriale**

În luna iunie 2016 comparativ cu luna mai 2016, prețurile producției industriale au crescut cu 0,7%. Pe sectoare de activitate prețurile din industria extractivă, cele din industria prelucrătoare și prețurile la producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat au crescut cu 0,9%, 0,8%, respectiv 0,1%. Prețurile la distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare s-au situat la același nivel înregistrat în luna anterioară.

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 (+8,2%), industria metalurgică (+3,8%), fabricarea calculatoarelor și a produselor electronice și optice (+1,0%), industria alimentară (+1,0%), tăbăcirea și finisarea pieilor; fabricarea articolelor de voiaj și marochinărie, harnașamentelor și încălțăminte; prepararea

*manufacture of paper and paper products (+26.8%), manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers (+14.6%), manufacture of electrical equipments (+14.2%), manufacture of computer, electronic and optical products (+7.2%), manufacture of textiles (+6.9%), manufacture of wearing apparel (+4.9%), manufacture of machinery and equipment n.e.c. (+2.4%).*

*Decreases of the total turnover value took place at: manufacture of basic metals (-18.3%), manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations (-13.9%), manufacture of chemicals and chemical products (-3.6%), manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment (-1.8%).*

*Regarding the main industrial groupings, the value of new orders indices evolved as follows: consumer durables (+17.5%), capital goods (+12.6%), consumer non-durables (+0.6%), intermediate goods (-0.8%).*

#### **4. Industrial production price indices**

*In June 2016, compared with May 2016, the industrial producer prices increased by 0.7%. By sectors of activity mining and quarrying, manufacturing and electricity, gas, steam and air conditioning supply producer prices registered an increase of 0.9%, 0.8%, respectively of 0.1%. Water supply; sewerage, waste management and remediation activities producer prices have been to the same level registered for the previous month.*

*In manufacturing, price increases were registered for: manufacture of coke and refined petroleum products (+8.2%), manufacture of basic metals (+3.8%), manufacture of computer, electronic and optical products (+1.0%), manufacture of food products (+1.0%), manufacture of leather and related products (+0.7%), manufacture of textiles (+0.8%), manufacture of textiles (+0.5%).*



și vopsirea blănurilor (+0,7%), fabricarea produselor textile (+0,5%).

Scăderi de prețuri au avut loc la produsele din ramurile: fabricarea echipamentelor electrice (-0,9%), fabricarea produselor farmaceutice de bază și a preparatelor farmaceutice (-0,6%), fabricarea de mobilă (-0,5%), alte activități industriale n.c.a. (-0,4%), fabricarea altor mijloace de transport (-0,3%).

Pe marile grupe industriale a fost înregistrată următoarea evoluție a prețurilor: +0,7% pentru produsele din cadrul grupei bunurilor intermediare; +0,4% pentru produsele din cadrul grupei bunurilor de capital; -0,4% pentru produsele din cadrul grupei bunurilor de folosință îndelungată; +0,4% pentru produsele din cadrul grupei bunurilor de uz curent; +1,5% pentru produsele din cadrul industriei energetice.

**În luna iunie 2016, comparativ cu luna iunie 2015**, creșteri de preț s-au înregistrat la distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare (+1,5%). La producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat, în industria extractivă și industria prelucrătoare s-au înregistrat scăderi de preț cu 6,4%, 2,9%, respectiv 1,4%.

Pe marile grupe industriale creșteri semnificative de prețuri se remarcă în industria bunurilor de folosință îndelungată (+3,2%), industria bunurilor de capital (+2,2%) și industria bunurilor de uz curent (+1,9%). Industria energetică și industria bunurilor intermediare au înregistrat scăderi de preț cu 9,3%, respectiv 3,1%.

## **6. Principalele resurse de energie primară**

**Principalele resurse de energie primară în semestrul I 2016**, au totalizat 15970,3 mii tone echivalent petrol (tep), în scădere cu 92,9 mii tep față de semestrul I 2015.

**Producția internă** a însumat 10157,2 mii tep, în scădere cu 830,7 mii tep față de semestrul I 2015, iar importul a fost de 5813,1 mii tep.

**Resursele de energie electrică**, în

*Price decreases were registered for: manufacture of electrical equipment (-0.9%), manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations (-0.6%), manufacture of furniture (-0.5%), other manufacturing (-0.4%), manufacture of other transport equipment (-0.3%).*

*By main industrial groupings, the following increases in prices were registered: +0.7% for products of intermediate goods; +0.4% for products of capital goods; -0.4% for products of consumer durables; +0.4% for products of consumer non-durables; +1.5% for products from the energy.*

*In June 2016 compared with June 2015, price increases were registered for water supply; sewerage, waste management and remediation activities (+1.5%). Electricity, gas, steam and air conditioning supply, mining and quarrying and manufacturing producer prices registered a decrease of 6.4%, 2.9%, respectively of 1.4%.*

*By main industrial groupings, significant increases in the prices were registered for the consumer durables (+3.2%), the capital goods (+2.2%) and the consumer non-durables (+1.9%). The energy and the intermediate goods registered a decrease of 9.3%, respectively of 3.1%.*

## **6. Main resources of primary energy**

**Main resources of primary energy in the first semester of 2016** amounted to 15970.3 thou tones equivalent oil (teo), decreasing by 92.9 thou teo as against the first semester of 2015.

**Domestic production** amounted to 10157.2 thou teo decreasing by 830.7 thou teo as against the first semester of 2015 and import was 5813.1 thou teo.

**Electric energy resources in the first**

**semestrul I 2016**, au fost de 34562,0 milioane KWh, în creștere cu 1104,1 milioane KWh (+3,3%) față de **semestrul I 2015**.

Producția din **termocentrale** a fost de 12057,1 milioane KWh, în creștere cu 10,8 milioane KWh (+0,1%).

Producția din **hidrocentrale** a fost de 10764,8 milioane KWh în creștere cu 742,6 milioane KWh (+7,4%), iar cea din **centrale nucleare-electrice** a fost de 5231,2 milioane KWh, în scădere cu 325,3 milioane KWh (-5,9%).

Producția din **centralele electrice eoliene**, în **semestrul I 2016**, a fost de 3320,0 milioane KWh în creștere cu 274,1 milioane KWh **față de semestrul I 2015**, iar **energia solară** produsă în instalații fotovoltaice a fost de 959,5 milioane KWh în creștere cu 150,7 milioane KWh **față de semestrul I 2015**.

**Consumul final de energie electrică** în economia națională în **semestrul I 2016**, a fost de 27623,6 milioane KWh, cu 10,3% mai mare **față de semestrul I 2015**; iluminatul public a înregistrat o scădere cu 1,3%, iar consumul populației a crescut cu 1,5%.

**Exportul de energie electrică** a fost în **semestrul I 2016** de 3791,0 milioane KWh și a scăzut **față de semestrul I 2015** cu 1248,9 milioane KWh.

**Consumul propriu tehnologic în rețele și stații** a fost în **semestrul I 2016** de 3147,4 milioane KWh în scădere cu 216,4 milioane KWh **față de semestrul I 2015**.

## 7. Comerț exterior

Analizând structura **exporturilor FOB de produse industriale** realizate în luna **aprilie 2016** se observă că autovehiculele de transport rutier, remorci și semiremorci dețin ponderea cea mai mare cu o valoare de 1043,8 milioane euro, urmate de echipamente electrice cu o valoare de 519,2 milioane euro, mașini, utilaje și echipamente n.c.a. cu o valoare de 427,7 milioane euro, articole de îmbrăcăminte cu o valoare de 253,0 milioane euro, calculatoare și produse electronice și optice cu o valoare de 252,9 milioane euro, produse din cauciuc și mase plastice cu o

**semester of 2016** amounted to 34562.0 million KWh, increasing by 1104.1 million KWh (+3.3%) **as compared with the first semester of 2015**.

The production from **thermo-power stations** was 12057.1 million KWh increasing by 10.8 million KWh (+0.1%).

The production from **hydro-power stations** was 10764.8 million KWh increasing by 742.6 million KWh (+7.4%) and the **nuclear-power stations** production was 5231.2 million kWh decreasing by 325.3 million KWh (-5.9%).

The production from the **aeolian stations** was in the **first semester of 2016** of 3320.0 million KWh increasing by 274.1 million KWh **as against the first semester of 2015** and the **solar energy** produced in photovoltaic installations was of 959.5 million KWh, increasing by 150.7 million KWh, **as against the first semester of 2015**.

**Final consumption of electric energy in the first semester of 2016** amounted to 27623.6 million KWh, by 10.3% higher **than in the first semester of 2015**; public lighting decreased by 1.3% and population consumption increased by 1.5%.

**The export of electric energy was in the first semester of 2016** of 3791.0 million KWh decreasing by 1248.9 million KWh **as against the first semester of 2015**.

**The own technological consumption in networks and stations was in the first semester of 2016** of 3147.4 million KWh decreasing by 216.4 million kWh **as against the first semester of 2015**.

## 7. Foreign trade

Analyzing the structure of **exports FOB of industrial products** achieved in **April 2016**, one can notice that motor vehicles, trailers and semi-trailers holds the highest weight with € 1043.8 million, followed by electrical equipment € 519.2 million, by machinery and equipment n.e.c. € 427.7 million, by wearing apparel € 253.0 million, computer, electronic and optical products n.e.c. € 252.9 million, rubber and plastic products € 252.3 million, basic metals € 220.0 million.

valoare de 252,3 milioane euro, produse ale industriei metalurgice cu o valoare de 220,0 milioane euro.

**În luna aprilie 2016, comparativ cu luna aprilie 2015** cele mai mari creșteri ale valorii exportului s-au înregistrat la: alte mijloace de transport (+33,9%), băuturi (+29,0%), articole de îmbrăcăminte (+24,5%), echipamente electrice (+22,4%), alte produse industriale n.c.a. (+21,6%), autovehiculele de transport rutier, remorci și semiremorci (+20,7%), produse din tutun (+17,5%), hârtie și produse din hârtie (+14,2%), produse ale industriei textile (+13,5%), calculatoare și produse electronice și optice (+11,5%), produse din cauciuc și mase plastice (+10,8%), mobilă (+10,3%).

**În perioada 1.I-30.IV.2016 comparativ cu perioada 1.I-30.IV.2015** cele mai mari creșteri ale valorii exportului s-au înregistrat la: alte mijloace de transport (+37,2%), băuturi (+22,6%), echipamente electrice (+22,1%), produse ale industriei textile (+16,0%), alte produse industriale n.c.a. (+15,4%), hârtie și produse din hârtie (+15,1%), autovehicule de transport rutier, remorci și semiremorci (+12,3%).

Analizând structura **importurilor CIF de produse industriale** realizate în luna aprilie 2016 se observă că ramura industrială autovehicule de transport rutier, remorci și semiremorci deține ponderea cea mai mare cu o valoare de 604,6 milioane euro, urmată de mașini, utilaje și echipamente n.c.a. cu o valoare de 578,0 milioane euro, substanțe și produse chimice cu o valoare de 490,9 milioane euro, calculatoare și produse electronice și optice cu 468,9 milioane euro, echipamente electrice cu o valoare de 465,2 milioane euro, produse alimentare cu o valoare de 330,2 milioane euro, produse ale industriei metalurgice cu o valoare de 319,6 milioane euro, produse din cauciuc și mase plastice cu o valoare de 288,3 milioane euro.

**În luna aprilie 2016 comparativ cu luna aprilie 2015**, creșteri semnificative ale valorii importului au avut loc în ramurile industriale: produse din tutun (+113,4%), energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat (+46,6%), produse rezultate din prelucrarea lemnului, (exclusiv mobilier), articole din paie și din alte materiale vegetale

*In April 2016 compared with April 2015 the highest increases of export value have been registered to: other transport equipment (+33.9%), beverages (+29.0%), wearing apparel (+24.5%), electrical equipment (+22.4%), other manufactured goods (+21.6%), motor vehicles, trailers and semi-trailers (+20.7%), tobacco products (+17.5%), paper and paper products (+14.2%), textile products (+13.5%), computer, electronic and optical products (+11.5%), rubber and plastic products (+10.8%), furniture (+10.3%).*

*During the period 1.I-30.IV.2016 in comparison with the period 1.I-30.IV.2015 the highest increases of export value have been registered to: other transport equipment (+37.2%), beverages (+22.6%), electrical equipment (+22.1%), textile products (+16.0%), other manufactured goods (+15.4%), paper and paper products (+15.1%), motor vehicles, trailers and semi-trailers (+12.3%).*

*Analyzing the structure of imports CIF of industrial products registered in April 2016 one can notice that the industrial branch motor vehicles, trailers and semi-trailers holds the highest weight with € 604.6 million, followed by machinery and equipment n.e.c. € 578.0 million, by chemicals and chemical products € 490.9 million, computer, electronic and optical products n.e.c. € 468.9 million, by electrical equipment € 465.2 million, food products € 330.2 million, basic metals € 319.6 million, rubber and plastic products € 288.3 million.*

*In April 2016 compared with April 2015 meaningful increases of the import value has been registered to: tobacco products (+113.4%), electricity, gas, steam and air conditioning (+46.6%), wood and of products of wood (except furniture), articles of straw and plaiting materials (+42.4%), other transport equipment (+35.5%), food*

împletite (+42,4%), alte mijloace de transport (+35,5%), produse alimentare (+23,2%), alte produse din minerale nemetalice (+22,8%), băuturi (+22,5%), mobilă (+21,2%), articole de îmbrăcăminte (+20,9%), hârtie și produse din hârtie (+20,3%).

**În perioada 1.I-30.IV.2016 comparativ cu perioada 1.I-30.IV.2015**, cele mai mari creșteri ale valorii importului s-au înregistrat la: produse din tutun (+83,8%), produse rezultate din prelucrarea lemnului, (exclusiv mobilier), articole din paie și din alte materiale vegetale împletite (+32,8%), băuturi (+27,7%), articole de îmbrăcăminte (+22,9%), mobilă (+22,1%), energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat (+20,3%), alte produse industriale n.c.a. (+20,1%), autovehicule de transport rutier, remorci și semiremorci (+18,3%), hârtie și produse din hârtie (+18,1%), alte produse din minerale nemetalice (+16,8%).

## **8. Piața forței de muncă**

**Efectivul salariaților din industrie** (din unitățile cu 4 salariați și peste) a fost în luna **ianie 2016** de 1354,6 mii persoane, cu 1,9 mii persoane mai mare decât în luna **mai 2016**.

Industria prelucrătoare deține ponderea cea mai mare cu 1145,6 mii persoane, urmată de sectorul de distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare 99,6 mii persoane, de industria extractivă cu 54,5 mii persoane și de sectorul producției și furnizării de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat cu 54,9 mii persoane.

În ceea ce privește ramurile industriale, pe primele locuri se situează fabricarea autovehiculelor de transport rutier, a remorcilor și semiremorcilor cu 183,6 mii persoane, urmată de industria alimentară cu 162,0 mii persoane, fabricarea articolelor de îmbrăcăminte cu un efectiv de salariați de 130,2 mii persoane, industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații cu un efectiv de salariați de 75,1 mii persoane, fabricarea de mobilă cu un efectiv de salariați de 60,6 mii persoane, fabricarea produselor din cauciuc și mase plastice cu un efectiv de salariați de 55,7 mii persoane.

*products (+23.2%), other non metallic mineral products (+22.8%), beverages (+22.5%), furniture (+21.2%), wearing apparel (+20.9%), paper and paper products (+20.3%).*

*During the period 1.I-30.IV.2016 in comparison with the period 1.I-30.IV.2015 the highest increases of the import value has been registered to: tobacco products (+83.8%), wood and of products of wood (except furniture), articles of straw and plaiting materials (+32.8%), beverages (+27.7%), wearing apparel (+22.9%), furniture (+22.1%), electricity, gas, steam and air conditioning (+20.3%), other manufactured goods (+20.1%), motor vehicles, trailers and semi-trailers (+18.3%), paper and paper products (+18.1%), other mining and quarrying products (+16.8%).*

## **8. Labor force market**

**Number of employees in industry** (in the units having 4 employees and over) was in **June 2016** 1354.6 thou persons, by 1.9 thou persons higher than in **May 2016**.

*Manufacturing holds the highest weight with 1145.6 thou persons followed by water supply; sewerage, waste management and remediation activities sector with 99.6 thou persons, by mining and quarrying with 54.5 thou persons and the electricity, gas, steam and air conditioning supply sector with 54.9 thou persons.*

*Regarding the industrial branches, the first places are held by manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers with 183.6 thou persons followed by manufacture of food products with 162.0 thou persons, manufacture of wearing apparel with 130.2 thou persons, manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment with 75.1 thou persons, manufacture of furniture with 60.6 thou persons, manufacture of rubber and plastic products with 55.7 thou persons.*

## 9. Câștiguri salariale

**Câștigul salarial mediu brut din industrie în luna iunie 2016** a fost de 2807 lei, iar cel net de 2026 lei, în creștere atât față de luna mai 2016 (+2,0%) cât și față de luna iunie 2015 (+8,1%).

Cel mai mare câștig salarial mediu brut s-a înregistrat în industria extractivă de 4669 lei, urmat de cel din sectorul producției și furnizării de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat de 4493 lei, de cel din industria prelucrătoare de 2662 lei, cel mai mic câștig salarial mediu brut obținându-se în sectorul de distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare de 2432 lei.

În industria prelucrătoare ramurile în care câștigul salarial are valorile mici și medii sunt: fabricarea articolelor de îmbrăcăminte 1857 lei, prelucrarea lemnului, fabricarea produselor din lemn și plută, cu excepția mobilei; fabricarea articolelor din paie și din alte materiale vegetale împletite 1937 lei, fabricarea de mobilă 1951 lei, industria alimentară 2022 lei, tăbăcirea și finisarea pieilor, fabricarea articolelor de voiaj și marochinărie, harnașamentelor și încălțămintei, prepararea și vopsirea blănurilor 2030 lei, alte activități industriale n.c.a. 2273 lei, fabricarea produselor textile 2357 lei, fabricarea hârtiei și a produselor din hârtie 2563 lei, industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații 2664 lei, tipărirea și reproducerea pe suport a înregistrărilor 2688 lei, fabricarea altor produse din minerale nemetalice 2755 lei, fabricarea echipamentelor electrice 2824 lei, repararea, întreținerea, instalarea mașinilor și echipamentelor 2944 lei, fabricarea produselor din cauciuc și mase plastice 2962 lei.

## 9. Earnings

**In June 2016 gross average earning in industry** was 2807 lei while the net one was lei 2026 increasing both as against May 2016 (+2.0%) and as against June 2015 (+8.1%).

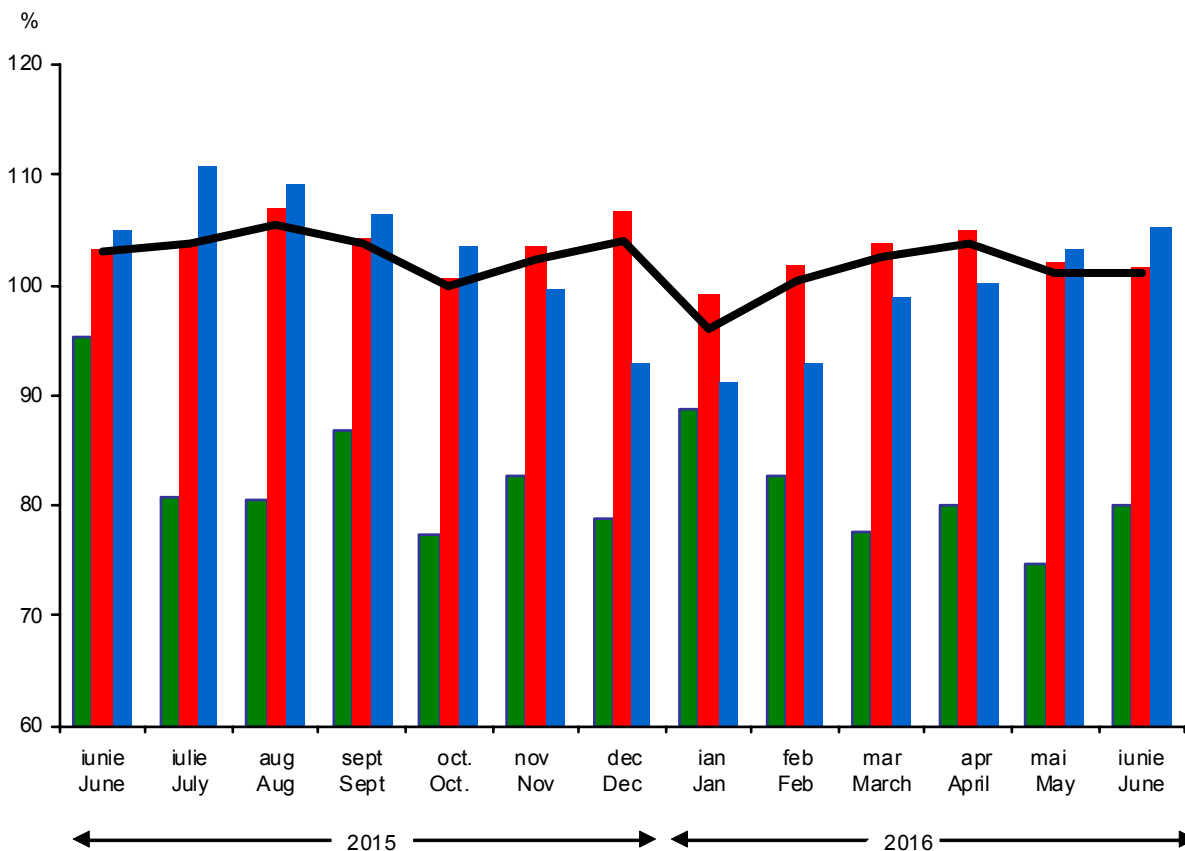
The highest gross average earning was registered in mining and quarrying lei 4669, followed by electricity, gas, steam and air conditioning supply sector lei 4493, by manufacturing lei 2662, the lowest gross average earning being obtained in water supply; sewerage, waste management and remediation activities sector lei 2432.

In manufacturing the industrial branches for which the gross average earning is low and medium are: manufacture of wearing apparel lei 1857, manufacture of wood and of products of wood and cork except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials lei 1937, manufacture of furniture lei 1951, manufacture of food products lei 2022, manufacture of leather and related products lei 2030, other manufacturing n.e.c. lei 2273, manufacture of textiles lei 2357, manufacture of paper and paper products lei 2563, manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment lei 2664, printing and reproduction of recorded media lei 2688, manufacture of other non-metallic mineral products lei 2755, manufacture of electrical equipment lei 2824, , repair and installation of machinery and equipment lei 2944, manufacture of rubber and plastic products lei 2962.

**Indicii producției industriale în perioada IUNIE 2015 - IUNIE 2016**  
**Industrial production indices during JUNE 2015 - JUNE 2016 period**  
 - serie brută / unadjusted series -

luna corespunzătoare din anul precedent = 100

corresponding month of previous year = 100

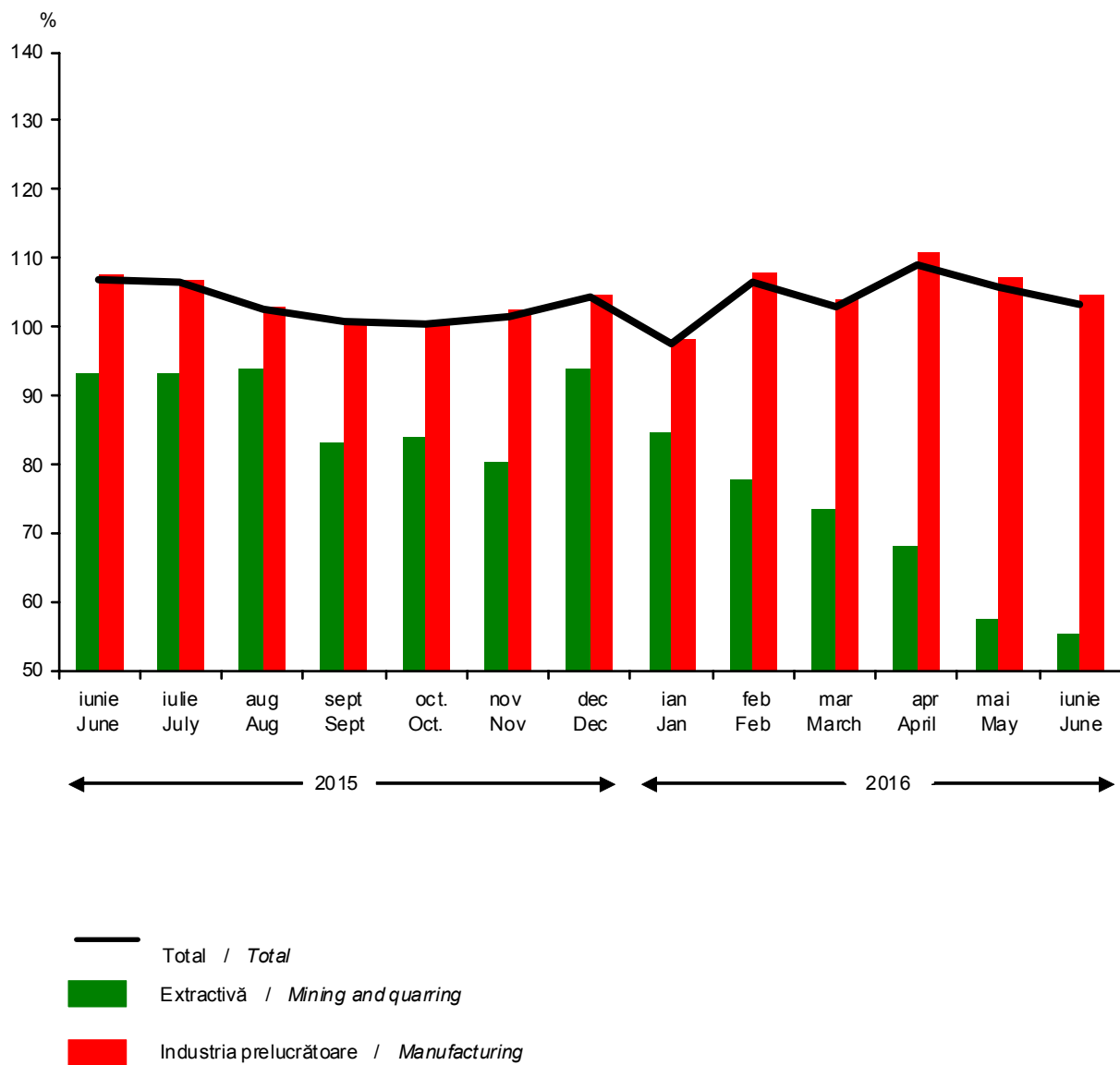


- Total / Total
- Extractivă / Mining and quarrying
- Ind. prelucrătoare / Manufacturing
- Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat / Electricity, gas, steam and air conditioning supply

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

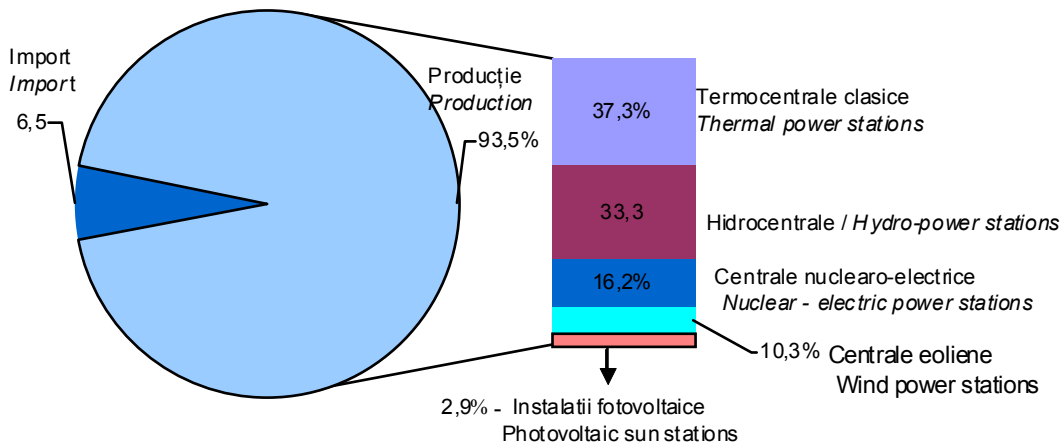
luna corespunzătoare din anul precedent = 100

corresponding month of previous year = 100

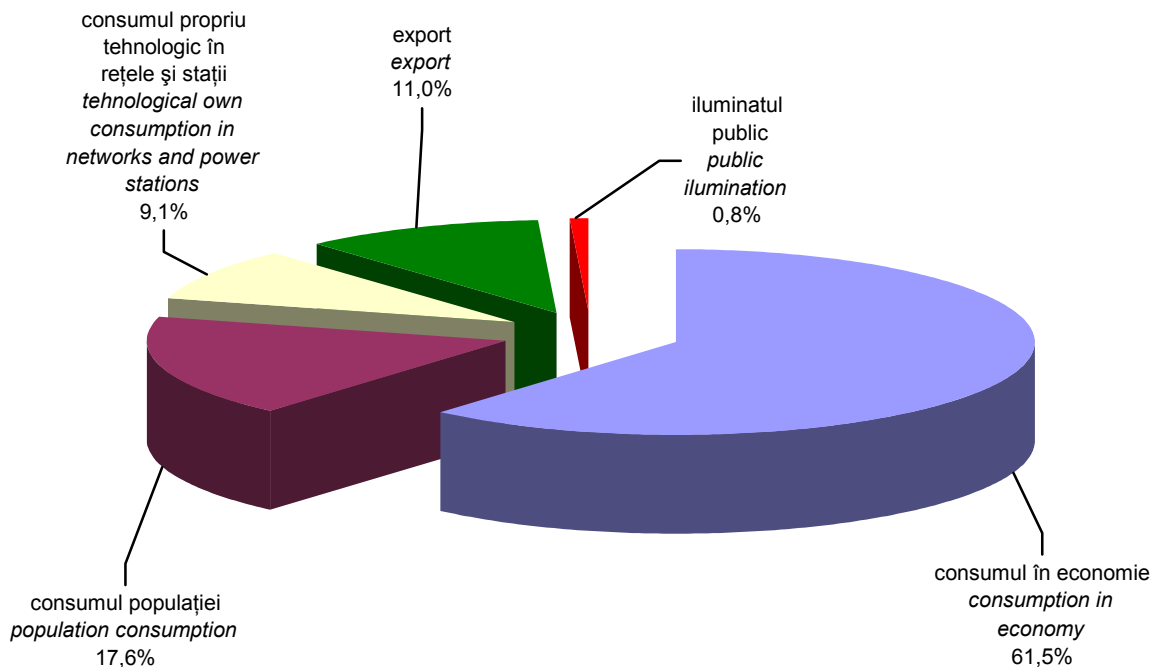


**Energia electrică în perioada 1.I – 30.VI.2016**  
**Electric energy in period 1.I – 30.VI.2016**

**resurse / resources -**  
**total resurse / total resources = 34562,0 mil. kWh / mill. kWh**

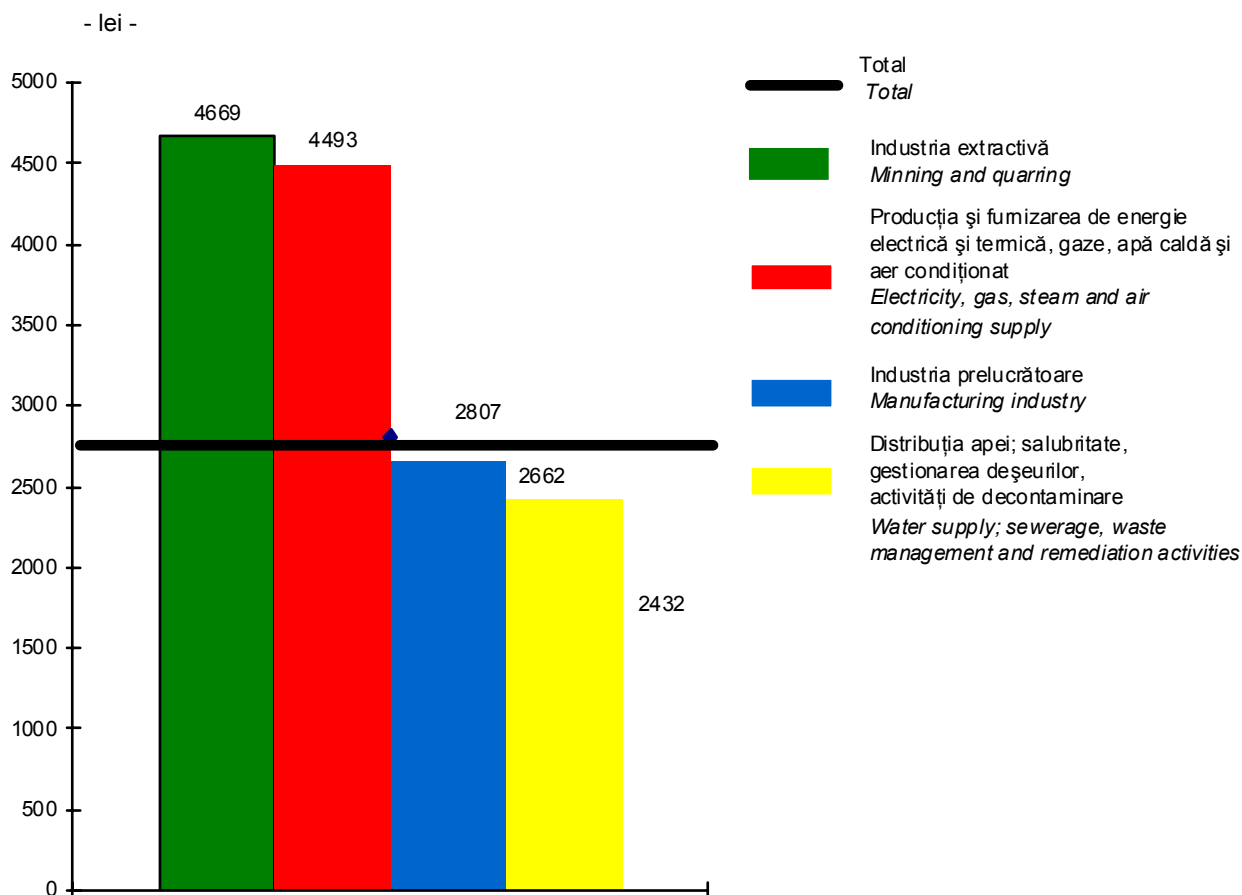


**destinații / destinations -**  
**total destinații / total destinations = 34562,0 mil. kWh / mill. kWh**





**Câștigul salarial mediu brut în industrie, în luna IUNIE 2016**  
**Gross average earning in industry, in JUNE 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
<b>INDUSTRIE - TOTAL</b>	<b>2015</b>	<b>120,1</b>	<b>126,5</b>	<b>136,2</b>	<b>127,5</b>	<b>128,7</b>	<b>132,1</b>
	<b>2016</b>	<b>117,9</b>	<b>127,1</b>	<b>139,8</b>	<b>132,3</b>	<b>130,3</b>	<b>133,6</b>
<b>INDUSTRIE EXTRACTIVĂ</b>	<b>2015</b>	<b>103,2</b>	<b>101,5</b>	<b>116,4</b>	<b>103,3</b>	<b>112,6</b>	<b>102,5</b>
	<b>2016</b>	<b>90,8</b>	<b>83,8</b>	<b>90,5</b>	<b>82,8</b>	<b>84,0</b>	<b>81,9</b>
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
<b>INDUSTRIE PRELUCRĂTOARE</b>	<b>2015</b>	<b>121,4</b>	<b>129,8</b>	<b>140,9</b>	<b>132,5</b>	<b>134,6</b>	<b>138,9</b>
	<b>2016</b>	<b>119,8</b>	<b>132,3</b>	<b>146,4</b>	<b>139,0</b>	<b>137,4</b>	<b>141,0</b>
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	100,2
Tăbăcirea și finisarea pieilor; fabricarea articolelor de voiaj și marochinărie, harnașamentelor și încălțămintei; prepararea și vopsirea blănurilor	2015	113,3	110,8	117,2	92,9	102,3	105,9
	2016	96,5	103,8	101,5	94,4	94,6	98,8
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 mai 2016 sunt rectificate *The data for May 2016 are rectified.*

Datele pentru luna iunie 2016 sunt provizorii. *The data for June 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 2016	<b>INDUSTRY - TOTAL</b>
	98,8	98,4	101,2	97,9	96,4	99,0	2015 2016	<b>MINING AND QUARRYING</b>
	79,0	82,9	84,4	85,8	95,6	94,8	2015 2016	<i>Mining of coal and lignite</i>
	96,7	96,4	93,0	97,5	94,4	95,7	2015 2016	<i>Extraction of crude petroleum and natural gas</i>
	166,4	164,3	139,3	152,4	167,3	93,6	2015 2016	<i>Mining of metal ores</i>
	113,2	111,8	119,9	128,0	122,3	101,9	2015 2016	<i>Other mining and quarrying</i>
	111,0	108,0	130,1	94,8	92,6	111,2	2015 2016	<i>Mining support service activities</i>
	<b>142,5</b>	<b>112,7</b>	<b>146,1</b>	<b>147,2</b>	<b>140,6</b>	<b>121,7</b>	<b>2015</b> <b>2016</b>	<b>MANUFACTURING</b>
	121,8	122,5	136,5	147,2	143,3	133,3	2015 2016	<i>Manufacture of food products</i>
	130,5	126,9	105,4	94,4	95,6	97,0	2015 2016	<i>Manufacture of beverages</i>
	189,4	199,2	214,6	231,4	226,1	201,5	2015 2016	<i>Manufacture of tobacco products</i>
	114,5	78,0	127,0	136,5	129,5	107,0	2015 2016	<i>Manufacture of textiles</i>
	113,2	86,1	96,9	103,2	97,9	82,5	2015 2016	<i>Manufacture of wearing apparel</i>
	115,7	73,2	101,9	99,3	98,2	75,8	2015 2016	<i>Manufacture of leather and related products</i>
	140,4	137,3	130,8	130,0	137,4	118,2	2015 2016	<i>Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials</i>

**INDICII PRODUCȚIEI INDUSTRIALE - pe activități (diviziuni) CAEN Rev.2**  
- serie brută - continuare  
**INDUSTRIAL OUTPUT INDICES - by activities (divisions) CAEN Rev.2**  
1. - 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	154,9	155,3	181,5	168,4	179,3	181,4
	2016	178,2	191,4	207,6	196,4	181,5	187,6
Tipărirea și reproducerea pe suporturi a înregistrărilor	2015	71,3	76,0	89,4	82,2	86,2	87,4
	2016	70,3	77,7	86,7	86,9	93,4	91,6
Fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea șteiului	2015	111,0	108,8	117,4	93,2	116,1	119,3
	2016	119,2	119,1	123,3	132,4	121,1	107,7
Fabricarea substanțelor și a produselor chimice	2015	97,6	99,9	119,6	120,6	111,7	119,4
	2016	75,6	88,6	108,9	116,9	116,6	109,7
Fabricarea produselor farmaceutice de bază și a preparatelor farmaceutice	2015	120,4	163,1	155,8	137,5	143,1	140,0
	2016	123,4	129,3	142,8	138,4	132,3	130,0
Fabricarea produselor din cauciuc și mase plastice	2015	121,3	129,4	149,3	138,3	146,4	145,5
	2016	131,7	151,8	147,6	140,1	141,4	142,3
Fabricarea altor produse din minerale nemetalice	2015	72,2	116,7	149,3	154,4	196,0	192,2
	2016	107,4	154,3	188,3	196,9	187,7	202,6
Industria metalurgică	2015	95,1	97,1	107,7	102,9	102,5	102,4
	2016	90,5	95,1	101,4	102,5	102,9	97,7
Industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații	2015	85,8	101,8	110,0	114,0	132,4	123,0
	2016	92,3	112,3	154,6	125,8	131,9	121,5
Fabricarea calculatoarelor și a produselor electronice și optice	2015	164,9	174,8	200,0	194,9	161,7	154,9
	2016	144,1	131,6	151,5	130,8	125,2	134,5
Fabricarea echipamentelor electrice	2015	151,8	161,8	171,6	158,7	167,2	176,4
	2016	154,8	187,8	202,5	193,8	199,0	201,7
Fabricarea de mașini, utilaje și echipamente n.e.c.	2015	121,6	139,6	146,1	136,7	132,9	141,6
	2016	120,7	129,3	136,9	126,3	121,6	145,6
Fabricarea autovehiculelor de transport rutier, a remorcilor și semiremorcilor	2015	145,5	149,5	165,8	152,3	149,7	162,2
	2016	147,5	158,9	182,0	171,7	165,5	173,3
Fabricarea altor mijloace de transport	2015	126,6	169,0	151,2	138,4	156,5	157,7
	2016	113,5	143,9	162,4	158,4	151,7	153,7
Fabricarea de mobilă	2015	114,5	124,4	134,8	123,2	124,1	122,1
	2016	129,5	140,8	146,1	133,0	135,2	130,1
Alte activități industriale n.e.c.	2015	113,7	123,3	131,7	126,3	128,9	135,1
	2016	104,0	124,1	126,7	123,6	120,8	122,5

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

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

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	117,6	164,1	123,1	129,9	120,0	140,7
	2016	85,0	120,5	97,9	118,2	116,5	120,7
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	2015	116,2	108,6	105,0	96,0	86,4	87,9
	2016	113,0	100,8	103,9	96,2	89,2	92,5
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	2015	116,2	108,6	105,0	96,0	86,4	87,9
	2016	113,0	100,8	103,9	96,2	89,2	92,5

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

Iul. July	Aug. Aug.	Sept. Sept.	Oct. Oct.	Nov. Nov.	Dec. Dec.	Years	Activities (divisions)
141,9	131,1	132,9	137,3	163,7	163,3	2015 2016	Repair and installation of machinery and equipment
101,2	100,0	95,6	103,6	106,0	107,7	2015 2016	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
101,2	100,0	95,6	103,6	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	123,7	143,4	147,0	141,4	118,0	2015 2016	Intermediate goods
154,5	107,4	161,9	160,2	151,4	132,5	2015 2016	Capital goods
149,2	132,9	167,6	163,1	156,9	122,6	2015 2016	Consumer durables
116,6	103,8	117,9	122,2	118,6	106,8	2015 2016	Consumer non - durables
102,4	102,0	97,0	101,7	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
<b>INDUSTRIE - TOTAL</b>	2015	126,3	127,3	139,9	128,8	135,4	133,5
	2016	124,4	126,2	137,1	134,3	133,7	131,9
<b>INDUSTRIE EXTRACTIVĂ</b>	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	67,0
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	117,8
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	77,4
<b>INDUSTRIE PRELUCRĂTOARE</b>	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	120,2
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	121,5
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	99,1
Tăbăcirea și finisarea pieilor; fabricarea articolelor de voiaj și marochinărie, harnașamentelor și încălțămintei; prepararea și vopsirea blănurilor	2015	117,5	110,9	121,3	96,0	110,1	108,2
	2016	101,9	103,6	99,5	94,6	94,8	98,4
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

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 2016	<b>INDUSTRY - TOTAL</b>
98,5	98,8	101,0	98,0	97,0	99,4	2015 2016	<b>MINING AND QUARRYING</b>
79,4	87,7	84,9	83,5	100,7	96,9	2015 2016	Mining of coal and lignite
96,5	96,7	92,8	97,5	94,7	96,0	2015 2016	Extraction of crude petroleum and natural gas
164,2	167,2	137,9	152,7	170,8	96,4	2015 2016	Mining of metal ores
109,8	113,3	118,1	127,0	125,5	101,8	2015 2016	Other mining and quarrying
113,7	105,9	128,8	97,9	86,5	111,8	2015 2016	Mining support service activities
138,4	114,7	143,8	145,6	144,9	121,5	2015 2016	<b>MANUFACTURING</b>
119,7	125,3	135,1	147,6	144,3	131,2	2015 2016	Manufacture of food products
129,1	128,8	104,5	94,6	97,9	98,8	2015 2016	Manufacture of beverages
189,7	197,6	213,0	233,7	231,5	193,4	2015 2016	Manufacture of tobacco products
111,7	80,6	125,0	137,1	134,8	110,5	2015 2016	Manufacture of textiles
111,0	88,3	95,7	103,5	101,1	84,6	2015 2016	Manufacture of wearing apparel
112,2	74,3	100,9	97,9	104,3	76,9	2015 2016	Manufacture of leather and related products
139,0	139,1	129,9	130,2	139,7	120,0	2015 2016	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials

Datele pentru luna mai 2016 sunt rectificat The data for May 2016 are rectified.

Datele pentru luna iunie 2016 sunt provizorii The data for June 2016 are provisional.

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

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

**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) CAEN Rev.2**  
- adjusted series for number of working days - continued

2.

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	120,3
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	92,2
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	92,2

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	140,4
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	151,8
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	112,2
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	91,1

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 2016	Repair and installation of machinery and equipment
100,5	101,0	95,1	103,7	107,2	108,7	2015 2016	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
100,5	101,0	95,1	103,7	107,2	108,7	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
142,8	124,7	142,4	146,3	143,2	117,4	2015 2016	Intermediate goods
150,1	108,7	160,4	158,5	154,3	131,2	2015 2016	Capital goods
144,9	134,8	165,7	161,7	162,4	122,7	2015 2016	Consumer durables
115,0	106,8	116,5	120,7	122,1	110,9	2015 2016	Consumer non - durables
101,8	102,8	96,6	101,8	103,5	106,5	2015 2016	Energy

**INDICII PRODUCȚIEI INDUSTRIALE - pe activități (diviziuni) CAEN Rev.2**  
**- serie ajustată în funcție de numărul de zile lucrătoare și de sezonaliitate -**  
**INDUSTRIAL OUTPUT INDICES - by activities (divisions) CANE Rev.2**  
**- working day and seasonally adjusted series -**

3.

2010=100

Activități (diviziuni)	Anii	Ian. Jan.	Feb. Feb.	Mar. March	Apr. April	Mai May	Iun. June
<b>INDUSTRIE - TOTAL</b>	<b>2015</b>	<b>130,7</b>	<b>131,0</b>	<b>131,2</b>	<b>131,0</b>	<b>130,9</b>	<b>131,9</b>
	<b>2016</b>	<b>129,5</b>	<b>130,5</b>	<b>131,5</b>	<b>134,3</b>	<b>128,6</b>	<b>131,2</b>
<b>INDUSTRIE EXTRACTIVĂ</b>	<b>2015</b>	<b>110,7</b>	<b>110,0</b>	<b>112,7</b>	<b>110,4</b>	<b>111,6</b>	<b>106,5</b>
	<b>2016</b>	<b>94,1</b>	<b>94,4</b>	<b>88,2</b>	<b>86,4</b>	<b>84,5</b>	<b>84,8</b>
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	73,1
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	85,2
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	116,1
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	115,4
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	82,6
<b>INDUSTRIE PRELUCRĂTOARE</b>	<b>2015</b>	<b>135,6</b>	<b>135,9</b>	<b>135,7</b>	<b>132,7</b>	<b>134,2</b>	<b>132,1</b>
	<b>2016</b>	<b>136,0</b>	<b>137,8</b>	<b>137,6</b>	<b>141,4</b>	<b>134,6</b>	<b>136,6</b>
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	101,2
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	113,6
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	115,1
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	93,0
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	124,9

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 2016	<b>INDUSTRY - TOTAL</b>
99,3	97,1	97,4	93,7	92,6	93,9	2015 2016	<b>MINING AND QUARRYING</b>
78,7	82,1	78,7	74,6	90,6	101,3	2015 2016	Mining of coal and lignite
97,2	96,9	95,8	96,3	95,6	93,4	2015 2016	Extraction of crude petroleum and natural gas
154,3	155,2	128,9	137,1	181,9	113,6	2015 2016	Mining of metal ores
108,6	116,0	118,4	112,5	109,4	111,9	2015 2016	Other mining and quarrying
114,4	102,5	117,5	92,6	81,2	90,1	2015 2016	Mining support service activities
133,6	133,0	134,7	134,4	135,9	136,1	2015 2016	<b>MANUFACTURING</b>
123,5	126,5	124,9	124,5	124,2	123,5	2015 2016	Manufacture of food products
109,9	109,6	97,6	98,1	106,0	103,9	2015 2016	Manufacture of beverages
183,2	189,8	206,0	216,3	214,9	202,2	2015 2016	Manufacture of tobacco products
122,2	109,1	121,7	124,7	120,0	118,1	2015 2016	Manufacture of textiles
100,8	97,7	98,3	98,4	97,5	97,5	2015 2016	Manufacture of wearing apparel
101,7	97,2	99,6	99,9	99,1	95,0	2015 2016	Manufacture of leather and related products
133,4	135,5	127,8	127,0	137,3	134,6	2015 2016	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials

Datele pentru luna mai 2016 sunt rectificat The data for May 2016 are rectified.

Datele pentru luna iunie 2016 sunt provizorii The data for June 2016 are provisional.



**INDICII PRODUCȚIEI INDUSTRIALE - pe activități (diviziuni) CAEN Rev.2**  
**- serie ajustată în funcție de numărul de zile lucrătoare și de sezonaliitate - continuare**  
**3. INDUSTRIAL OUTPUT INDICES - by activities (divisions) CAEN 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
Fabricarea hârtiei și a produselor din hârtie	2015	168,9	160,0	180,7	172,8	185,3	179,6
	2016	202,3	197,2	197,1	202,8	177,9	184,2
Tipărirea și reproducerea pe suportți a înregistrărilor	2015	82,1	84,9	86,6	81,4	84,8	85,5
	2016	87,3	86,1	83,7	89,9	92,1	91,1
Fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea șteiului	2015	115,5	120,1	113,9	103,6	117,0	124,7
	2016	121,2	127,1	121,2	135,6	119,4	114,0
Fabricarea substanțelor și a produselor chimice	2015	118,5	115,8	118,8	114,1	108,7	114,8
	2016	95,8	103,6	102,9	112,6	108,0	104,7
Fabricarea produselor farmaceutice de bază și a preparatelor farmaceutice	2015	125,6	146,1	126,6	132,0	134,5	140,7
	2016	126,6	125,2	119,2	130,4	118,0	123,8
Fabricarea produselor din cauciuc și mase plastice	2015	145,9	144,0	144,2	141,0	140,7	142,2
	2016	159,4	162,3	144,1	145,5	139,0	142,2
Fabricarea altor produse din minerale nemetale	2015	133,0	153,3	155,8	148,6	178,0	174,3
	2016	170,0	189,8	192,6	188,8	173,0	185,1
Industria metalurgică	2015	99,5	102,2	105,2	106,0	109,4	103,8
	2016	101,0	98,0	96,2	102,5	96,9	98,4
Industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații	2015	110,4	112,2	111,8	115,5	129,8	120,0
	2016	121,3	134,4	146,9	127,3	126,0	119,1
Fabricarea calculatoarelor și a produselor electronice și optice	2015	197,5	182,4	204,6	212,2	178,3	158,0
	2016	169,4	139,2	142,9	141,0	128,3	134,5
Fabricarea echipamentelor electrice	2015	163,9	158,7	159,9	159,8	164,5	169,9
	2016	177,5	181,7	185,9	195,7	191,2	192,2
Fabricarea de mașini, utilaje și echipamente n.c.a.	2015	139,9	147,1	139,9	137,1	133,6	135,3
	2016	135,9	130,3	127,7	126,6	120,0	136,0
Fabricarea autovehiculelor de transport rutier, a remorcilor și semiremorcilor	2015	147,6	144,9	148,7	147,1	151,0	153,7
	2016	154,4	155,0	159,9	166,4	161,3	163,2
Fabricarea altor mijloace de transport	2015	146,7	167,6	154,2	149,4	173,4	159,7
	2016	142,4	153,4	158,6	167,7	155,2	156,4
Fabricarea de mobilă	2015	121,0	124,4	130,7	122,7	127,6	125,1
	2016	138,0	139,5	133,9	136,6	133,7	134,8
Alte activități industriale n.c.a.	2015	131,0	130,2	122,0	120,9	123,3	130,1
	2016	122,7	127,1	126,1	126,8	122,8	123,4

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

**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) CAEN 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	119,4
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	104,9
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	104,9

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	135,6
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	111,3
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	101,4

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 2016	Repair and installation of machinery and equipment
108,7	109,2	105,3	104,6	100,5	94,5	2015 2016	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
108,7	109,2	105,3	104,6	100,5	94,5	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
133,9	132,3	134,5	135,8	138,1	137,7	2015 2016	Intermediate goods
146,8	146,3	149,1	147,9	147,3	147,2	2015 2016	Capital goods
150,3	145,2	153,8	148,1	149,7	147,8	2015 2016	Consumer durables
112,7	113,0	112,4	111,1	113,1	114,5	2015 2016	Consumer non - durables
106,5	106,1	102,9	101,4	98,8	95,2	2015 2016	Energy

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

2010=100

Activități (diviziuni)	Anii	ian. Jan.	Feb. Feb.	Mar. March	Apr. April	Mai May	Iun. June
<b>INDUSTRIE - TOTAL</b>	<b>2015</b>	<b>111,6</b>	<b>117,1</b>	<b>125,3</b>	<b>117,4</b>	<b>118,3</b>	<b>121,8</b>
	<b>2016</b>	<b>107,0</b>	<b>114,4</b>	<b>125,4</b>	<b>118,8</b>	<b>117,4</b>	<b>120,5</b>
<b>INDUSTRIE EXTRACTIVĂ</b>	<b>2015</b>	<b>116,1</b>	<b>114,1</b>	<b>131,5</b>	<b>116,2</b>	<b>128,1</b>	<b>118,5</b>
	<b>2016</b>	<b>109,6</b>	<b>102,0</b>	<b>110,1</b>	<b>100,8</b>	<b>102,5</b>	<b>100,1</b>
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
<b>INDUSTRIE PRELUCRĂTOARE</b>	<b>2015</b>	<b>109,0</b>	<b>116,1</b>	<b>125,1</b>	<b>117,7</b>	<b>119,4</b>	<b>123,3</b>
	<b>2016</b>	<b>104,1</b>	<b>114,0</b>	<b>125,8</b>	<b>119,6</b>	<b>118,5</b>	<b>121,7</b>
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	108,5
Tăbăcirea și finisarea pieilor; fabricarea articolelor de voiaj și marochinărie, harnașamentelor și încălțămintei; prepararea și vopsirea blănurilor	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 mai 2016 sunt rectificat The data for May 2016 are rectified.

Datele pentru luna iunie 2016 sunt provizorii / The data for June 2016 are provisional.

lul. 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 2016	<b>INDUSTRY – TOTAL</b>
115,9	116,6	120,1	117,2	115,8	119,7	2015 2016	<b>MINING AND QUARRYING</b>
107,7	115,1	117,4	119,7	133,7	134,2	2015 2016	Mining of coal and lignite
131,3	132,0	128,2	135,1	131,5	133,4	2015 2016	Extraction of crude petroleum and natural gas
182,0	183,8	153,7	170,5	186,5	104,6	2015 2016	Mining of metal ores
91,4	89,8	96,1	101,1	98,5	81,7	2015 2016	Other mining and quarrying
85,0	83,8	100,6	77,2	74,9	91,0	2015 2016	Mining support service activities
125,8	99,6	128,6	129,0	122,8	106,9	2015 2016	<b>MANUFACTURING</b>
114,5	115,7	128,3	136,6	133,2	123,6	2015 2016	Manufacture of food products
148,2	143,2	120,0	108,1	109,5	111,2	2015 2016	Manufacture of beverages
169,4	178,7	189,8	201,4	193,1	169,9	2015 2016	Manufacture of tobacco products
76,1	51,8	84,1	90,3	84,9	71,2	2015 2016	Manufacture of textiles
118,5	91,5	103,2	109,9	103,7	88,4	2015 2016	Manufacture of wearing apparel
106,0	68,1	96,2	93,4	92,3	72,3	2015 2016	Manufacture of leather and related products
127,4	124,6	118,6	118,3	124,7	108,1	2015 2016	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials

**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	lan.	Feb.	Mar.	Apr.	Mai	Jun.
		Jan.	Feb.	March	April	May	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	90,5
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	110,9
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	85,4
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	145,2
Fabricarea de mașini, utilaje și echipamente n.e.c.	2015	117,1	134,0	139,3	131,0	127,8	136,4
	2016	117,4	124,9	131,5	121,6	116,8	138,8
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.e.c.	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

Years	Activities (divisions)	Jul.	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.
		July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.
2015	Manufacture of paper and paper products	145,8	128,9	149,0	159,9	149,0	135,0
	2016						
2015	Printing and reproduction of recorded media	89,1	88,5	104,4	99,4	98,1	104,9
	2016						
2015	Manufacture of coke and refined petroleum products	233,6	241,7	217,3	177,6	161,2	198,8
	2016						
2015	Manufacture of chemicals and chemical products	143,0	145,4	144,4	116,6	111,9	93,4
	2016						
2015	Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations	103,4	78,4	93,4	107,4	97,8	80,2
	2016						
2015	Manufacture of rubber and plastic products	111,7	99,9	111,2	114,2	102,5	77,0
	2016						
2015	Manufacture of other non-metallic mineral products	179,8	141,6	174,7	178,1	159,2	128,1
	2016						
2015	Manufacture of basic metals	117,8	101,3	111,0	120,7	112,5	105,6
	2016						
2015	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	125,4	96,8	148,2	126,5	116,8	103,1
	2016						
2015	Manufacture of computer, electronic and optical products	96,6	88,2	97,8	97,6	93,4	100,9
	2016						
2015	Manufacture of electrical equipment	142,4	99,8	143,5	148,9	144,2	111,9
	2016						
2015	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	134,1	106,6	136,9	125,5	133,5	111,2
	2016						
2015	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	108,4	62,7	110,3	112,6	99,9	75,3
	2016						
2015	Manufacture of other transport equipment	160,9	118,3	160,6	165,3	158,9	177,3
	2016						
2015	Manufacture of furniture	105,3	104,5	119,4	116,2	116,1	98,5
	2016						
2015	Other manufacturing n.e.c.	82,0	59,9	83,4	76,0	79,7	101,1
	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	lan.	Feb.	Mar.	Apr.	Mai	Jun.
		Jan.	Feb.	March	April	May	June
Repararea, întreținerea și instalarea mașinilor și echipamentelor	2015	128,4	176,7	133,8	141,5	130,3	156,1
	2016	103,5	145,7	118,6	143,9	141,2	146,2
<b>Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat</b>	2015	<b>150,0</b>	<b>140,6</b>	<b>136,3</b>	<b>125,8</b>	<b>113,5</b>	<b>116,9</b>
	2016	<b>151,6</b>	<b>133,6</b>	<b>137,9</b>	<b>128,2</b>	<b>119,8</b>	<b>124,7</b>
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	2015	150,0	140,6	136,3	125,8	113,5	116,9
	2016	151,6	133,6	137,9	128,2	119,8	124,7

lul.	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Years	Activities (divisions)
158,8	147,6	150,0	155,5	186,0	186,6	2015 2016	Repair and installation of machinery and equipment
<b>135,6</b>	<b>133,7</b>	<b>127,9</b>	<b>140,5</b>	<b>143,8</b>	<b>147,0</b>	<b>2015</b> <b>2016</b>	<b>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</b>
135,6	133,7	127,9	140,5	143,8	147,0	2015 2016	Electricity, gas, steam and air conditioning supply

MARILE GRUPE INDUSTRIALE	Anii	lan.	Feb.	Mar.	Apr.	Mai	Jun.
		Jan.	Feb.	March	April	May	June
Industria bunurilor intermediare	2015	103,5	110,9	124,2	116,0	122,4	123,7
	2016	101,8	113,4	122,8	119,1	120,1	119,8
Industria bunurilor de capital	2015	112,9	123,3	130,1	123,4	120,8	124,9
	2016	102,9	111,6	128,3	118,5	115,8	121,2
Industria bunurilor de folosință îndelungată	2015	110,6	118,0	126,3	116,0	120,7	124,9
	2016	114,0	126,9	133,3	120,4	126,2	127,0
Industria bunurilor de uz curent	2015	97,2	97,2	105,5	98,6	101,9	106,0
	2016	91,0	99,3	104,9	104,5	103,7	107,3
Industria energetică	2015	146,1	137,1	137,5	124,8	120,1	123,7
	2016	152,5	138,3	142,4	134,4	127,3	128,6

lul.	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Years	MAIN INDUSTRIAL GROUPINGS
127,1	108,1	124,6	128,2	123,2	103,5	2015 2016	Intermediate goods
125,6	86,7	129,9	127,4	119,7	105,1	2015 2016	Capital goods
125,9	112,8	141,4	137,0	130,6	103,0	2015 2016	Consumer durables
110,0	98,7	112,2	115,5	111,9	101,4	2015 2016	Consumer non - durables
139,8	139,7	133,3	141,0	142,2	147,6	2015 2016	Energy

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

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

Activități (diviziuni)	2015						
	lun.	iul.	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.
	<i>June</i>	<i>July</i>	<i>Aug.</i>	<i>Sept.</i>	<i>Oct.</i>	<i>Nov.</i>	<i>Dec.</i>
<b>INDUSTRIE - TOTAL</b>	<b>98,13</b>	<b>97,72</b>	<b>97,30</b>	<b>97,20</b>	<b>97,36</b>	<b>97,41</b>	<b>98,30</b>
<b>INDUSTRIE EXTRACTIVĂ</b>	<b>93,99</b>	<b>93,94</b>	<b>92,02</b>	<b>90,86</b>	<b>90,75</b>	<b>91,75</b>	<b>93,96</b>
Extracția cărbunelui superior și inferior	97,42	98,30	101,10	98,35	100,89	97,93	98,05
Extracția petrolului brut și a gazelor naturale	88,05	88,01	85,83	84,96	83,48	84,46	87,77
Extracția minereurilor metalifere	c	c	c	c	c	c	c
Alte activități extractive	100,55	99,28	100,06	99,79	99,05	99,05	99,58
Activități de servicii anexe extracției	105,33	110,02	106,47	103,35	104,82	108,25	109,91
<b>INDUSTRIE PRELUCRĂTOARE</b>	<b>98,60</b>	<b>98,00</b>	<b>97,37</b>	<b>97,29</b>	<b>97,49</b>	<b>97,52</b>	<b>98,49</b>
Industria alimentară	98,37	98,66	99,00	99,90	100,50	100,78	100,67
Fabricarea băuturilor	102,95	103,02	102,43	102,74	102,37	102,65	103,47
Fabricarea produselor din tutun	101,57	101,82	101,92	102,00	102,09	101,91	102,24
Fabricarea produselor textile	104,99	104,46	103,34	103,00	103,10	103,45	103,25
Fabricarea articolelor de îmbrăcăminte	103,83	103,04	103,39	103,09	103,25	103,73	104,05
Tăbăcirea și finisarea pieilor; fabricarea articolelor de voiaj și marochinărie, harnașamentelor și încălțămintei; prepararea și vopsirea blănușilor	103,92	103,32	104,12	103,53	102,45	102,29	102,36
Prelucrarea lemnului, fabricarea produselor din lemn și plută, cu excepția mobilei; fabricarea articolelor din paie și din alte materiale vegetale împletite	104,77	104,27	103,33	103,60	103,81	103,68	104,01
Fabricarea hârtiei și a produselor din hârtie	100,72	100,71	100,62	100,11	99,72	100,05	100,07
Tipărirea și reproducerea pe suporturi a înregistrărilor	99,54	100,74	100,15	100,57	100,22	100,36	100,32
Fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea țițeiului	82,47	77,36	69,25	65,79	68,86	71,38	81,45
Fabricarea substanțelor și a produselor chimice	97,29	97,30	94,27	91,88	91,48	90,77	89,44
Fabricarea produselor farmaceutice de bază și a preparatelor farmaceutice	106,71	106,60	105,57	105,15	106,42	107,32	106,48
Fabricarea produselor din cauciuc și mase plastice	102,02	101,17	101,36	101,45	101,39	101,07	100,99
Fabricarea altor produse din minerale nemetalice	98,38	98,04	97,77	97,91	97,87	97,88	97,89
Industria metalurgică	102,39	99,29	96,39	93,95	91,74	88,58	87,41

Activități (diviziuni)	2016					
	lan.	Feb.	Mar.	Apr.	Mai	Jun.
	<i>Jan.</i>	<i>Feb.</i>	<i>March</i>	<i>April</i>	<i>May</i>	<i>June</i>
<b>INDUSTRIE - TOTAL</b>	<b>97,91</b>	<b>96,70</b>	<b>96,59</b>	<b>97,11</b>	<b>97,29</b>	<b>97,74</b>
<b>MINING AND QUARRYING</b>	<b>99,09</b>	<b>98,08</b>	<b>96,85</b>	<b>95,38</b>	<b>96,91</b>	<b>97,11</b>
Mining of coal and lignite	c	c	c	c	c	c
Extraction of crude petroleum and natural gas	96,87	95,65	94,08	91,62	92,25	93,25
Mining of metal ores	c	c	c	c	c	c
Other mining and quarrying	99,84	100,72	100,57	100,12	100,63	99,84
Mining support service activities	109,86	103,58	101,63	103,47	108,27	106,41
<b>MANUFACTURING</b>	<b>98,70</b>	<b>97,59</b>	<b>97,58</b>	<b>97,85</b>	<b>98,04</b>	<b>98,63</b>
Manufacture of food products	101,02	100,74	100,29	100,19	100,40	101,27
Manufacture of beverages	103,79	104,00	102,98	102,52	102,94	102,88
Manufacture of tobacco products	103,48	102,81	102,48	102,21	102,20	101,71
Manufacture of textiles	102,55	101,55	101,08	101,21	101,56	101,42
Manufacture of wearing apparel	104,05	103,84	103,73	104,08	104,57	103,36
Manufacture of leather and related products	102,68	102,36	103,10	102,75	102,94	103,04
Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials	101,11	100,67	99,50	99,49	98,70	98,81
Manufacture of paper and paper products	100,80	101,05	100,67	99,86	99,94	100,68
Printing and reproduction of recorded media	100,14	99,64	100,57	100,70	100,33	100,47
Manufacture of coke and refined petroleum products	83,25	64,17	70,07	70,44	70,62	76,37
Manufacture of chemicals and chemical products	88,94	90,75	89,56	91,49	89,76	88,56
Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations	105,80	104,98	103,84	101,82	101,30	100,81
Manufacture of rubber and plastic products	101,59	100,91	100,76	100,09	99,67	99,45
Manufacture of other non-metallic mineral products	98,37	98,39	99,37	99,28	99,38	99,76
Manufacture of basic metals	86,25	84,59	84,28	85,92	88,31	91,30

Datele pentru luna mai 2016 sunt rectificat. *The data for May 2016 are rectified.*

Datele pentru luna iunie 2016 sunt provizorii. *The data for June 2016 are provisional.*

c – date confidențiale. / c – confidential data.

**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) CAEN Rev.2 - continued**

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

Activități (diviziuni)	2015						
	lan. June	Iul. July	Aug. Aug.	Sept. Sept.	Oct. Oct.	Nov. Nov.	Dec. Dec.
Industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații	96,14	96,73	97,36	97,63	97,21	96,89	96,88
Fabricarea calculatoarelor și a produselor electronice și optice	89,30	91,47	96,77	97,92	98,08	98,19	98,08
Fabricarea echipamentelor electrice	99,24	99,51	99,35	99,27	98,14	98,55	98,66
Fabricarea de mașini, utilaje și echipamente n.c.a.	101,21	100,73	101,38	101,61	100,62	101,05	101,79
Fabricarea autovehiculelor de transport rutier, a remorcilor și semiremorcilor	99,56	99,11	99,51	101,23	101,48	100,75	101,93
Fabricarea altor mijloace de transport	100,00	99,22	97,92	97,71	97,33	98,07	96,63
Fabricarea de mobilă	103,37	103,29	103,21	102,89	102,87	103,14	103,28
Alte activități industriale n.c.a.	105,00	105,28	105,77	106,41	106,53	105,48	105,27
Repararea, întreținerea și instalarea mașinilor și echipamentelor	100,74	100,31	100,05	100,47	100,62	100,76	101,61
<b>Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat</b>	<b>96,63</b>	<b>96,85</b>	<b>97,69</b>	<b>97,73</b>	<b>97,68</b>	<b>97,72</b>	<b>97,93</b>
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	96,63	96,85	97,69	97,73	97,68	97,72	97,93
<b>Distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare</b>	<b>102,94</b>	<b>104,44</b>	<b>103,40</b>	<b>103,49</b>	<b>103,49</b>	<b>103,50</b>	<b>103,40</b>
Captarea, tratarea și distribuția apei	102,94	104,44	103,40	103,49	103,49	103,50	103,40

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

MARILE GRUPE INDUSTRIALE	2015						
	lan. June	Iul. July	Aug. Aug.	Sept. Sept.	Oct. Oct.	Nov. Nov.	Dec. Dec.
Industria bunurilor intermediare	100,91	100,20	99,15	98,36	97,84	97,26	96,90
Industria bunurilor de capital	97,57	97,62	98,75	99,92	99,96	99,65	100,30
Industria bunurilor de folosință îndelungată	102,17	101,71	101,42	101,28	101,08	101,65	101,37
Industria bunurilor de uz curent	100,96	101,05	101,01	101,45	101,64	101,86	101,95
Industria energetică	93,18	92,20	90,78	89,95	90,82	91,60	94,63

Activities (divisions)	2016					
	lan. Jan.	Feb. Feb.	Mar. March	Apr. April	Mai May	Iun. June
Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	96,44	96,92	96,41	97,52	97,59	97,99
Manufacture of computer, electronic and optical products	100,37	103,42	102,74	102,85	102,76	103,96
Manufacture of electrical equipment	97,73	97,86	98,13	98,33	99,29	98,14
Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	99,88	100,24	98,93	98,69	99,56	100,27
Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	102,18	102,45	102,46	103,45	104,09	104,02
Manufacture of other transport equipment	98,98	99,20	100,22	100,51	101,38	100,70
Manufacture of furniture	103,42	103,89	104,05	103,76	103,32	102,53
Other manufacturing	105,32	105,67	106,40	106,17	106,22	105,55
Repair and installation of machinery and equipment	101,60	101,76	100,68	100,86	101,69	102,23
<b>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</b>	<b>94,02</b>	<b>92,25</b>	<b>91,92</b>	<b>93,83</b>	<b>93,71</b>	<b>93,56</b>
Electricity, gas, steam and air conditioning supply	94,02	92,25	91,92	93,83	93,71	93,56
<b>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</b>	<b>103,53</b>	<b>102,35</b>	<b>102,15</b>	<b>102,03</b>	<b>101,75</b>	<b>101,51</b>
Water collection, treatment and supply	103,53	102,35	102,15	102,03	101,75	101,51

MAIN INDUSTRIAL GROUPINGS	2016					
	lan. Jan.	Feb. Feb.	Mar. March	Apr. April	Mai May	Iun. June
Intermediate goods	96,44	96,28	96,00	96,30	96,61	96,96
Capital goods	100,33	100,97	100,61	101,29	101,77	102,18
Consumer durables	102,89	103,19	103,49	103,86	104,01	103,17
Consumer non - durables	102,17	101,89	101,51	101,47	101,73	101,86
Energy	93,08	88,28	88,76	89,81	89,60	90,67

**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						
	Jun.	Jul.	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.
<b>INDUSTRIE - TOTAL</b>	<b>100,26</b>	<b>99,54</b>	<b>99,29</b>	<b>99,71</b>	<b>99,79</b>	<b>99,92</b>	<b>99,77</b>
<b>INDUSTRIE EXTRACȚIVĂ</b>	<b>100,66</b>	<b>100,12</b>	<b>96,99</b>	<b>100,72</b>	<b>99,80</b>	<b>100,71</b>	<b>96,86</b>
Extracția cărbunelui superior și inferior	100,34	100,00	101,85	99,69	101,79	97,60	99,58
Extracția petrolului brut și a gazelor naturale	100,86	101,27	95,61	101,88	97,60	99,97	94,64
Extracția minereurilor metalifere	c	c	c	c	c	c	c
Alte activități extractive	99,87	98,95	100,14	99,86	99,99	100,00	100,34
Activități de servicii anexe extracției	101,86	100,17	98,17	98,23	103,82	105,36	100,52
<b>INDUSTRIE PRELUCRĂTOARE</b>	<b>100,24</b>	<b>99,65</b>	<b>99,17</b>	<b>99,72</b>	<b>99,62</b>	<b>99,82</b>	<b>99,74</b>
Industria alimentară	100,13	100,27	99,98	100,24	100,31	100,17	99,61
Fabricarea băuturilor	99,88	100,00	100,01	100,33	99,77	100,30	100,78
Fabricarea produselor din tutun	100,29	100,25	100,11	99,98	100,15	100,03	100,40
Fabricarea produselor textile	100,59	99,52	99,33	99,98	100,50	100,59	100,25
Fabricarea articolelor de îmbrăcăminte	100,94	99,59	100,62	100,05	100,49	100,42	100,68
Tăbăcirea și finisarea pieilor; fabricarea articolelor de voiaj și marochinărie, harnașamentelor și încălțăminte; prepararea și vopsirea blănurilor	100,60	99,56	100,46	99,68	100,44	100,21	100,54
Prelucrarea lemnului, fabricarea produselor din lemn și plută, cu excepția mobilei; fabricarea articolelor din paie și din alte materiale vegetale împletite	100,19	100,10	99,53	100,13	100,07	99,89	100,32
Fabricarea hârtiei și a produselor din hârtie	99,50	99,97	100,20	100,51	99,59	100,36	100,28
Tipărirea și reproducerea pe suporturi a înregistrărilor	99,94	100,43	99,97	100,06	99,85	100,22	100,09
Fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea țițeiului	100,01	94,71	89,34	94,15	98,07	99,82	90,89
Fabricarea substanțelor și a produselor chimice	101,28	99,47	97,37	98,16	98,12	99,21	98,80
Fabricarea produselor farmaceutice de bază și a preparatelor farmaceutice	99,85	100,79	99,35	99,96	100,33	100,13	100,47
Fabricarea produselor din cauciuc și mase plastice	100,37	99,51	100,25	99,97	100,20	99,89	100,13
Fabricarea altor produse din minerale nemetalice	99,91	99,77	99,61	100,24	99,95	99,90	99,80
Industria metalurgică	100,37	98,04	96,95	98,97	97,37	96,43	98,96

Datele pentru luna mai 2016 sunt rectificate The data for May 2016 are rectified.

Datele pentru luna iunie 2016 sunt provizorii./ The data for June 2016 are provisional.

c – date confidențiale./ confidential data.

Activități (diviziuni)	2016					
	Jan.	Feb.	Mar.	Apr.	Mai	Jun.
<b>INDUSTRIE - TOTAL</b>	<b>99,33</b>	<b>98,96</b>	<b>100,28</b>	<b>100,03</b>	<b>100,39</b>	<b>100,72</b>
<b>MINING AND QUARRYING</b>	<b>99,23</b>	<b>100,97</b>	<b>101,38</b>	<b>99,75</b>	<b>99,79</b>	<b>100,87</b>
Mining of coal and lignite	c	c	c	c	c	c
Extraction of crude petroleum and natural gas	97,35	102,82	101,52	99,25	99,54	101,96
Mining of metal ores	c	c	c	c	c	c
Other mining and quarrying	100,42	100,43	100,27	99,96	100,41	99,08
Mining support service activities	103,58	95,33	101,35	100,23	99,76	100,11
<b>MANUFACTURING</b>	<b>99,47</b>	<b>99,19</b>	<b>100,47</b>	<b>100,26</b>	<b>100,67</b>	<b>100,84</b>
Manufacture of food products	100,41	99,69	99,47	99,97	100,17	101,00
Manufacture of beverages	100,37	100,65	100,56	99,77	100,50	99,82
Manufacture of tobacco products	100,95	99,91	100,17	99,86	100,07	99,81
Manufacture of textiles	100,05	99,37	100,20	100,43	100,76	100,45
Manufacture of wearing apparel	100,52	100,28	100,15	100,06	100,70	99,77
Manufacture of leather and related products	100,49	99,88	100,87	99,85	100,33	100,70
Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials	98,86	99,58	99,87	99,98	100,20	100,29
Manufacture of paper and paper products	100,48	99,86	99,41	99,31	100,48	100,24
Printing and reproduction of recorded media	100,25	99,67	99,95	100,29	99,62	100,08
Manufacture of coke and refined petroleum products	88,63	89,53	114,29	102,80	106,87	108,15
Manufacture of chemicals and chemical products	98,41	98,56	99,78	101,04	99,13	99,92
Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations	99,18	100,02	101,25	100,21	99,76	99,37
Manufacture of rubber and plastic products	100,11	99,10	100,11	99,74	100,31	100,15
Manufacture of other non-metallic mineral products	100,80	99,31	100,28	99,95	99,87	100,29
Manufacture of basic metals	99,17	97,91	100,08	101,00	102,56	103,76



**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						
	Jun.	Jul.	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.
Industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații	100,00	100,01	100,21	100,24	99,48	99,24	100,12
Fabricarea calculatoarelor și a produselor electronice și optic	99,88	102,00	101,56	100,07	100,36	100,12	100,22
Fabricarea echipamentelor electrice	100,31	99,97	99,89	99,40	98,99	100,26	100,87
Fabricarea de mașini, utilaje și echipamente n.c.a.	99,69	99,65	100,32	100,17	99,02	100,05	100,99
Fabricarea autovehiculelor de transport rutier, a remorcilor și semiremorcilor	100,42	100,54	100,38	100,81	99,82	100,16	101,20
Fabricarea altor mijloace de transport	100,38	99,71	99,31	99,77	99,50	99,98	98,93
Fabricarea de mobilă	100,26	100,02	100,00	100,16	100,36	100,48	100,33
Alte activități industriale n.c.a.	100,28	100,78	100,52	100,18	99,93	100,10	100,18
Repararea, întreținerea și instalarea mașinilor și echipamentelor	99,72	99,79	100,17	100,55	100,06	100,17	100,51
<b>Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat</b>	<b>100,27</b>	<b>98,77</b>	<b>100,26</b>	<b>99,36</b>	<b>100,47</b>	<b>100,25</b>	<b>100,46</b>
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	100,27	98,77	100,26	99,36	100,47	100,25	100,46
<b>Distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare</b>	<b>100,26</b>	<b>101,73</b>	<b>100,38</b>	<b>100,09</b>	<b>100,00</b>	<b>100,01</b>	<b>100,02</b>
Captarea, tratarea și distribuția apei	100,26	101,73	100,38	100,09	100,00	100,01	100,02

luna precedentă = 100 / previous month = 100

MARILE GRUPE INDUSTRIALE	2015						
	Jun.	Jul.	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.
Industria bunurilor intermediare	100,36	99,50	99,03	99,58	99,29	99,38	99,81
Industria bunurilor de capital	100,02	100,42	100,41	100,50	99,84	99,99	100,79
Industria bunurilor de folosință îndelungată	100,42	99,92	100,03	100,01	100,11	100,30	99,94
Industria bunurilor de uz curent	100,31	100,07	100,01	100,15	100,21	100,27	100,10
Industria energetică	100,27	98,31	97,92	98,70	99,86	100,12	98,50

Activități (diviziuni)	2016					
	Jan.	Feb.	Mar.	Apr.	Mai	Jun.
Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	99,48	99,29	99,30	100,04	100,15	100,41
Manufacture of computer, electronic and optical products	98,39	99,83	100,02	100,19	100,15	101,04
Manufacture of electrical equipment	99,26	99,92	100,17	99,91	100,34	99,15
Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	100,01	100,12	100,20	99,28	100,07	100,40
Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	100,19	99,69	99,57	100,59	100,66	100,35
Manufacture of other transport equipment	103,19	100,03	100,61	99,81	100,21	99,70
Manufacture of furniture	100,63	100,22	100,46	100,27	100,09	99,49
Other manufacturing	100,76	100,60	101,66	100,59	100,49	99,64
Repair and installation of machinery and equipment	100,34	99,87	99,74	100,05	100,72	100,25
<b>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</b>	<b>98,66</b>	<b>97,56</b>	<b>99,25</b>	<b>99,02</b>	<b>99,25</b>	<b>100,11</b>
Electricity, gas, steam and air conditioning supply	98,66	97,56	99,25	99,02	99,25	100,11
<b>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</b>	<b>100,42</b>	<b>98,86</b>	<b>99,97</b>	<b>100,00</b>	<b>100,01</b>	<b>100,02</b>
Water collection, treatment and supply	100,42	98,86	99,97	100,00	100,01	100,02

MAIN INDUSTRIAL GROUPINGS	2016					
	Jan.	Feb.	Mar.	Apr.	May	June
Intermediate goods	99,70	99,16	100,09	100,17	100,50	100,70
Capital goods	99,76	99,72	99,70	100,20	100,40	100,43
Consumer durables	102,19	100,22	100,47	100,27	100,09	99,61
Consumer non - durables	100,35	99,88	100,01	100,06	100,30	100,44
Energy	97,20	96,97	101,28	99,64	100,40	101,46

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) CAEN 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	151,1
		Internă	95,9	107,6	125,1	125,3	123,3	128,9
		Externă	158,0	176,9	182,6	176,7	173,3	183,6
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	61,6
		Internă	105,0	90,8	91,9	70,2	61,1	59,2
		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	7,7
		Internă	22,3	19,7	17,5	11,6	7,7	7,7
		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	44,8
		Internă	142,6	109,8	103,7	66,5	49,2	44,8
		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	133,4
		Internă	53,2	75,6	95,4	115,3	118,2	129,7
		Externă	172,9	194,6	212,5	166,0	194,8	209,2

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			
2016	Total	2016	Total	2016	Total	2016	Total	2016	
	Domestic								
	Non-domestic								
2015	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		
2016	Total	2016	Total	2016	Total	2016	Total	2016	
	Domestic								
	Non-domestic								
2015	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		
2016	Total	2016	Total	2016	Total	2016	Total	2016	
	Domestic								
	Non-domestic								
2015	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		
2016	Total	2016	Total	2016	Total	2016	Total	2016	
	Domestic								
	Non-domestic								
2015	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		
2016	Total	2016	Total	2016	Total	2016	Total	2016	
	Domestic								
	Non-domestic								
2015	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		
2016	Total	2016	Total	2016	Total	2016	Total	2016	
	Domestic								
	Non-domestic								

Datele pentru luna mai 2016 sunt rectificate / The data for May 2016 are rectified.

Datele pentru luna iunie 2016 sunt provizorii / The data for June 2016 are provisional.

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) CAEN Rev.2 - continued

2010=100																		
Activități (diviziuni)	Anii	Piața	Ian. Jan.	Feb. Feb.	Mar. March	Apr. April	Mai May	Iun. June	Iul. July	Aug. Aug.	Sept. Sept.	Oct. Oct.	Nov. Nov.	Dec. Dec.	Market	Years	Activities (divisions)	
Activități de servicii anexe extracției	2015	Total	224,5	203,1	227,9	207,6	213,9	245,1	168,2	177,2	149,8	139,3	122,0	146,7	Total	2015	Mining support service activities	
		Internă	226,3	203,8	229,8	209,3	214,3	247,1	169,4	178,2	150,0	140,2	121,3	147,3	Domestic			
		Externă	55,2	142,6	56,1	54,5	184,6	68,0	61,3	80,4	137,1	62,4	189,7	96,8	Non-domestic			
	2016	Total	86,6	84,0	87,1	97,3	82,4	76,6				Total						
		Internă	86,6	81,4	87,0	75,3	77,4	69,6				Domestic						
		Externă	87,6	316,3	95,4	21,0 ori	543,5	712,1				Non-domestic						
2015	Total	123,9	127,6	144,8	134,9	137,0	148,0	152,3	128,1	150,4	150,2	143,6	131,2	Total	2015	MANUFACTURING		
	Internă	99,1	103,3	122,5	116,2	118,4	127,0	134,7	122,8	132,3	131,6	124,6	121,5	Domestic				
	Externă	157,6	160,7	175,2	160,5	162,3	176,5	176,3	135,4	175,2	175,5	169,5	144,4	Non-domestic				
2016	Total	121,8	137,6	150,9	149,3	147,2	155,1				Total							
	Internă	95,2	108,9	127,7	129,6	128,1	134,3				Domestic							
	Externă	158,0	176,9	182,6	176,3	173,2	183,5				Non-domestic							
Industria alimentară	2015	Total	126,7	117,3	135,2	132,2	129,1	139,6	145,2	143,3	151,8	155,9	145,8	145,0	Total	2015	Manufacture of food products	
		Internă	118,3	107,9	125,8	122,8	121,9	131,0	135,9	134,6	139,6	145,9	136,1	138,8	Domestic			
		Externă	279,4	286,5	304,5	301,6	260,0	294,3	313,2	300,8	370,4	335,5	320,0	256,9	Non-domestic			
	2016	Total	114,2	124,6	143,3	147,5	145,9	148,5				Total						
		Internă	109,2	118,1	137,1	141,7	138,4	143,3				Domestic						
		Externă	202,8	240,6	253,6	252,4	281,4	242,8				Non-domestic						
2015	Total	62,7	64,4	96,4	111,3	111,0	131,5	149,7	139,3	112,2	89,6	91,3	114,2	Total	2015	Manufacture of beverages		
	Internă	62,4	64,0	95,3	110,2	109,4	129,5	147,6	138,2	111,1	88,4	90,6	113,5	Domestic				
	Externă	74,1	80,2	146,6	155,9	183,7	216,8	243,9	187,6	159,7	142,0	121,6	145,8	Non-domestic				
2016	Total	67,3	83,9	109,2	131,4	126,1	153,4				Total							
	Internă	66,8	83,2	108,4	130,7	124,9	152,6				Domestic							
	Externă	88,4	114,0	147,3	163,3	178,0	185,2				Non-domestic							
2015	Total	44,3	45,7	58,4	42,0	41,9	60,2	56,3	51,7	61,6	63,7	64,6	55,0	Total	2015	Manufacture of tobacco products		
	Internă	16,4	17,9	25,8	21,7	17,0	28,2	23,0	18,4	27,2	29,3	22,3	28,0	Domestic				
	Externă	241,0	242,1	288,5	185,5	217,6	286,4	291,5	287,4	304,5	306,7	363,9	245,7	Non-domestic				
2016	Total	63,5	63,4	66,1	61,2	56,2	36,3				Total							
	Internă	23,1	21,6	24,5	26,1	18,3	13,9				Domestic							
	Externă	348,6	358,3	360,6	309,5	324,6	194,1				Non-domestic							
2015	Total	175,1	170,5	189,1	172,3	175,7	180,7	187,6	123,3	189,4	196,4	189,0	144,0	Total	2015	Manufacture of textiles		
	Internă	139,9	125,8	148,0	140,9	150,9	151,7	155,4	113,0	163,6	152,2	153,1	132,4	Domestic				
	Externă	197,7	199,1	215,4	192,4	191,5	199,3	208,3	129,8	205,8	224,8	212,0	151,4	Non-domestic				
2016	Total	175,5	193,4	202,3	182,4	169,6	181,9				Total							
	Internă	121,6	139,6	140,9	118,0	120,2	125,7				Domestic							
	Externă	209,9	227,8	241,6	223,7	201,2	217,9				Non-domestic							

INDICII VALORICI AI CIFREI DE AFACERI DIN INDUSTRIE PE TOTAL, PIAȚA INTERNĂ  
 ȘI PIAȚA EXTERNĂ - pe activități (diviziuni) CAEN Rev.2 - continuare  
 7. **7. TURNOVER INDICES IN INDUSTRY FOR TOTAL, DOMESTIC AND NON-DOMESTIC**  
**MARKET by activities (divisions) CAEN 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	129,0
		Internă	107,9	107,5	106,8	108,3	111,6	114,8
		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	135,7
		Internă	113,4	118,0	116,8	119,8	112,6	113,6
		Externă	140,6	168,5	153,1	130,9	130,5	147,4
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	150,2
		Internă	126,7	136,0	139,5	139,4	133,9	134,7
		Externă	150,8	163,8	176,5	170,2	167,4	173,7
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	195,1
		Internă	155,9	170,8	188,3	182,6	187,7	191,2
		Externă	177,0	205,1	200,6	195,7	192,7	213,9
Tipărirea și reproducerea pe suporturi 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	107,4
		Internă	79,2	88,7	101,1	91,0	97,3	96,3
		Externă	217,5	226,8	249,1	249,3	246,6	271,1
Fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea șteiului	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		
						Total	2016	
						Domestic		
						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		
						Total	2016	
						Domestic		
						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		
						Total	2016	
						Domestic		
						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		
						Total	2016	
						Domestic		
						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		
						Total	2016	
						Domestic		
						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		
						Total	2016	
						Domestic		
						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) CAEN Rev.2 - continued

2010=100																		
Activități (diviziuni)	Anii	Piața	Ian. Jan.	Feb. Feb.	Mar. March	Apr. April	Mai May	Iun. June	Iul. July	Aug. Aug.	Sept. Sept.	Oct. Oct.	Nov. Nov.	Dec. Dec.	Market	Years	Activities (divisions)	
Fabricarea substanțelor și a produselor chimice	2015	Total	90,1	93,0	117,6	104,1	102,7	100,8	104,3	102,2	112,3	89,3	85,4	75,7	Total	2015	Manufacture of chemicals and chemical products	
		Internă	97,0	99,3	134,2	112,8	113,1	112,1	116,8	120,1	126,7	98,9	89,6	87,0	Domestic			
		Externă	76,8	80,9	85,4	87,2	82,4	78,7	80,0	67,2	84,1	70,6	77,1	53,5	Non-domestic			
	2016	Total	74,7	90,8	115,5	105,2	98,4	99,2							Total			
		Internă	75,3	101,0	138,0	121,4	110,1	110,3							Domestic			
		Externă	73,7	71,1	71,7	73,7	75,7	77,7							Non-domestic			
Fabricarea produselor farmaceutice de bază și a preparatelor farmaceutice	2015	Total	129,2	135,7	146,3	141,6	129,5	156,8	140,3	133,8	146,7	171,4	147,3	133,6	Total	2015	Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations	
		Internă	120,4	133,0	134,3	122,3	118,3	140,6	135,9	132,5	145,4	166,6	145,8	126,6	Domestic			
		Externă	154,1	143,1	179,9	196,1	160,9	202,7	152,7	137,6	150,3	184,9	151,6	153,2	Non-domestic			
	2016	Total	96,0	113,5	135,3	118,9	119,8	129,2							Total			
		Internă	101,8	122,2	147,2	128,2	131,9	136,5							Domestic			
		Externă	79,7	88,9	101,7	92,8	85,8	108,5							Non-domestic			
Fabricarea produselor din cauciuc și mase plastice	2015	Total	145,2	152,9	178,8	164,9	166,1	178,9	189,4	165,8	196,4	191,9	182,8	130,1	Total	2015	Manufacture of rubber and plastic products	
		Internă	109,8	125,1	153,5	141,9	147,0	156,1	167,1	153,3	174,9	171,3	165,3	132,4	Domestic			
		Externă	187,9	186,6	209,4	192,6	189,2	206,5	216,4	180,8	222,4	216,8	204,1	127,3	Non-domestic			
	2016	Total	153,6	180,3	196,4	188,2	184,2	193,5							Total			
		Internă	112,5	144,4	170,8	158,3	156,7	167,1							Domestic			
		Externă	203,4	223,7	227,4	224,3	217,4	225,5							Non-domestic			
Fabricarea altor produse din minerale nemetalice	2015	Total	60,6	73,6	115,1	114,6	133,4	138,4	147,9	137,1	142,8	131,3	125,3	89,8	Total	2015	Manufacture of other non-metallic mineral products	
		Internă	53,3	66,6	110,4	110,8	132,0	136,6	147,6	138,8	141,9	130,1	123,8	87,6	Domestic			
		Externă	119,4	129,1	152,7	144,7	144,7	152,8	150,2	123,5	150,2	141,6	137,2	107,5	Non-domestic			
	2016	Total	58,5	92,6	129,5	130,3	131,5	135,7							Total			
		Internă	50,7	87,0	124,8	128,0	128,9	133,1							Domestic			
		Externă	120,4	137,2	166,9	148,1	151,8	156,6							Non-domestic			
Industria metalurgică	2015	Total	110,9	104,9	118,3	112,0	107,1	111,4	107,6	93,0	96,0	100,8	93,7	81,4	Total	2015	Manufacture of basic metals	
		Internă	101,6	103,2	113,0	109,3	107,4	110,6	114,6	95,7	95,7	99,4	81,8	71,0	Domestic			
		Externă	119,4	106,4	123,1	114,5	106,8	112,3	101,2	90,4	96,4	102,2	104,6	90,9	Non-domestic			
	2016	Total	84,0	87,2	93,8	94,8	98,0	99,0							Total			
		Internă	74,5	79,2	95,1	91,9	96,8	93,2							Domestic			
		Externă	92,6	94,6	92,5	97,5	99,1	104,4							Non-domestic			
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	151,5	129,3	148,4	150,4	157,3	141,0	Total	2015	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	
		Internă	102,5	110,2	123,2	126,6	122,4	135,2	131,3	116,9	128,9	131,2	138,2	134,1	Domestic			
		Externă	179,3	198,0	225,6	203,5	198,2	209,2	211,7	166,4	206,5	207,7	214,3	161,7	Non-domestic			
	2016	Total	117,1	136,5	147,6	139,2	148,4	147,3							Total			
		Internă	96,0	111,8	120,8	115,1	123,9	125,7							Domestic			
		Externă	180,3	210,3	227,7	211,3	221,6	211,8							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. **7. TURNOVER INDICES IN INDUSTRY FOR TOTAL, DOMESTIC AND NON-DOMESTIC**  
**MARKET by activities (divisions) CAEN 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	85,1
		Internă	105,3	96,9	110,9	118,6	106,0	124,4
		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	188,8
		Internă	122,4	130,8	159,3	147,2	147,3	151,3
		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	188,5
		Internă	93,5	107,8	126,2	119,2	114,4	133,5
		Externă	211,4	236,4	255,9	239,8	220,7	231,8
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	245,8
		Internă	147,1	162,7	181,7	193,2	175,1	177,6
		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	183,8
		Internă	49,6	73,7	109,8	182,1	210,0	225,8
		Externă	110,8	162,0	117,2	142,9	116,3	169,9
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		
						Total	2016	
						Domestic		
						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		
						Total	2016	
						Domestic		
						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		
						Total	2016	
						Domestic		
						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		
						Total	2016	
						Domestic		
						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		
						Total	2016	
						Domestic		
						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		
						Total	2016	
						Domestic		
						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) CAEN 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	147,6
		Externă	216,0	281,3	250,9	275,6	263,7	278,4
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	94,0
		Internă	69,9	70,6	73,5	71,8	76,0	90,7
		Externă	95,4	119,5	126,5	140,3	117,6	152,5

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	146,4
		Internă	97,2	114,8	139,0	133,4	132,7	135,3
		Externă	145,0	156,3	163,1	160,4	157,2	164,7
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	183,6
		Internă	100,4	114,0	127,1	134,3	130,6	139,0
		Externă	174,6	197,4	203,8	196,9	190,1	208,4
Industria bunurilor de folosință îndelungată	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	115,3
		Externă	183,6	219,5	235,2	218,3	217,7	220,3
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	139,3
		Internă	94,0	104,4	121,1	126,6	124,0	132,2
		Externă	155,8	177,3	174,9	164,9	161,0	169,6
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	92,6
		Internă	90,5	80,4	85,8	77,8	76,5	82,0
		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		
						Total	2016	
						Domestic		
						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		
						Total	2016	
						Domestic		
						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		
						Total	2016	
						Domestic		
						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		
						Total	2016	
						Domestic		
						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		
						Total	2016	
						Domestic		
						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		
						Total	2016	
						Domestic		
						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		
						Total	2016	
						Domestic		
						Non-domestic		

**8. INDICI VALORICI AI COMENZILOR NOI DIN INDUSTRIA PRELUCRĂTOARE PE TOTAL, PIAȚA INTERNĂ ȘI PIAȚA EXTERNĂ - pe activități (diviziuni) CAEN Rev.2  
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	170,1
		Internă	106,4	116,9	130,4	127,6	125,1	140,3
		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	128,3
		Internă	104,4	108,0	115,0	108,6	109,8	117,3
		Externă	123,9	137,0	131,4	124,2	113,9	135,6
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	189,2
		Internă	165,5	162,4	185,8	174,0	178,9	183,4
		Externă	176,9	202,4	197,7	191,5	191,4	216,9
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

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		
						Total	2016	
						Domestic		
						Non-domestic		
175,2	112,5	177,1	187,5	180,6	137,7	Total	2015	
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		
						Total	2016	
						Domestic		
						Non-domestic		
137,2	110,8	116,7	122,7	117,3	113,7	Total	2015	
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		
						Total	2016	
						Domestic		
						Non-domestic		
159,4	153,4	153,1	167,0	153,6	142,6	Total	2015	
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		
						Total	2016	
						Domestic		
						Non-domestic		
111,5	90,2	94,8	87,3	89,7	68,5	Total	2015	
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		
						Total	2016	
						Domestic		
						Non-domestic		
137,2	131,1	143,8	170,2	141,0	116,8	Total	2015	
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		
						Total	2016	
						Domestic		
						Non-domestic		

Datele pentru luna mai 2016 sunt rectificate / The data for May 2016 are rectified.

Datele pentru luna iunie 2016 sunt provizorii / The data for June 2016 are provisional.



**INDICII VALORICI AI COMENZILOR NOI DIN INDUSTRIA PRELUCRĂTOARE PE TOTAL,  
PIAȚA INTERNĂ ȘI PIAȚA EXTERNĂ - pe activități (diviziuni) CAEN Rev.2- continuare  
NEW ORDERS INDICES IN MANUFACTURING FOR TOTAL, DOMESTIC AND  
8. 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	98,5
		Internă	70,7	70,5	86,0	81,4	90,6	93,8
		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	151,1
		Internă	102,4	122,0	127,1	123,5	130,5	133,2
		Externă	207,6	188,0	222,1	193,4	201,4	204,8
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	91,1
		Internă	110,9	103,7	112,2	125,0	111,6	135,7
		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	192,4
		Internă	128,6	133,0	149,1	136,2	143,1	161,6
		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	174,8
		Internă	86,3	131,0	123,8	105,9	100,3	118,6
		Externă	209,1	221,0	234,9	217,1	208,3	219,0
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	176,6
		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	380,4
		Internă	84,9	96,4	158,5	151,1	99,1	235,6
		Externă	116,1	131,7	123,7	103,1	76,9	428,4

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	<i>Manufacture of basic metals</i>
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		
						Total	2016	
						Domestic		
						Non-domestic		
150,2	129,2	153,4	167,9	166,9	140,2	Total	2015	<i>Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment</i>
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		
						Total	2016	
						Domestic		
						Non-domestic		
79,5	78,0	83,8	83,6	87,7	95,3	Total	2015	<i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>
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		
						Total	2016	
						Domestic		
						Non-domestic		
181,8	178,5	200,1	195,6	189,4	202,3	Total	2015	<i>Manufacture of electrical equipment</i>
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		
						Total	2016	
						Domestic		
						Non-domestic		
175,8	137,0	161,9	164,5	155,6	166,8	Total	2015	<i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>
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		
						Total	2016	
						Domestic		
						Non-domestic		
188,0	129,7	204,8	213,6	198,4	165,1	Total	2015	<i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>
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		
						Total	2016	
						Domestic		
						Non-domestic		
126,5	103,0	79,0	115,1	118,2	182,9	Total	2015	<i>Manufacture of other transport equipment</i>
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		
						Total	2016	
						Domestic		
						Non-domestic		

**8. INDICI VALORICI AI COMENZILOR NOI DIN INDUSTRIA PRELUCRĂTOARE PE TOTAL,  
PIAȚA INTERNĂ ȘI PIAȚA EXTERNĂ - pe activități (diviziuni) CAEN Rev.2 - continuare  
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	145,1
		Internă	106,0	111,8	128,3	123,0	124,9	142,4
		Externă	128,2	136,1	147,2	137,9	138,2	148,2
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	192,6
		Internă	107,8	123,6	132,7	136,7	127,3	143,7
		Externă	169,2	182,3	193,8	173,6	168,0	216,6
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	241,4
		Internă	96,2	124,7	149,7	131,1	133,7	141,7
		Externă	232,1	273,3	305,7	282,4	293,8	289,2
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	133,1
		Internă	105,0	113,9	128,3	115,1	118,2	121,8
		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		
						Total	2016	
						Domestic		
						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		
						Total	2016	
						Domestic		
						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		
						Total	2016	
						Domestic		
						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		
						Total	2016	
						Domestic		
						Non-domestic		

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

U.M.	2015							
	Iun. June	Iul. July	Aug. Aug.	Sept. Sept.	Oct. Oct.	Nov. Nov.	Dec. Dec.	
<b>Produse colectate de unitățile industriale în vederea procesării</b>								
Lapte de vacă colectat <sup>1)</sup>	tone	92632	86755	79116	74737	74531	67302	68312
Conținutul mediu de grăsime	%	3,70	3,68	3,67	3,73	3,81	3,83	3,83
Conținutul mediu de proteine	%	3,25	3,24	3,23	3,25	3,28	3,28	3,28
Smântână brută	tone	92	83	68	59	85	101	92
Lapte brut importat	tone	5618	5754	6475	8693	12781	10689	12011
Smântână brută importată	tone	32	23	51	37	43	32	22
<b>Produse obținute</b>								
Lapte de consum	tone	18667	16713	19395	21468	24496	22209	24111
Smântână de consum <sup>1)</sup>	tone	5352	5440	5637	5778	6163	5588	6787
Lapte acidulat ( iaurt, iaurt de băut și altele) <sup>1)</sup>	tone	15619	16804	16713	16321	16592	15725	14763
Smântână praf, lapte praf integral și parțial degresat	tone	268	224	40	c	94	85	108
Lapte praf degresat	tone	234	147	43	35	37	22	67
Unt	tone	784	815	763	918	1117	1098	1275
Brânzeturi total <sup>1)</sup>	tone	9523	8691	7051	6291	6322	5742	5962
din care :								
- numai din lapte de vacă	tone	6931	6406	5917	5774	5823	5292	5326

Datele sunt provizorii. / Data are provisional.

<sup>1)</sup> Date rectificate / Data rectified

M.U.	2016							
	Ian. Jan.	Feb. Feb.	Mar. March	Apr. April	Mai May	Iun. June		
<b>Produse colectate de diariile pentru procesare</b>								
	71908	71586	80491	84841	98039	90090	tonnes	Cow's milk collected
	3.84	3.81	3.77	3.75	3.74	3.72	%	Medium fat content
	3.27	3.27	3.27	3.26	3.26	3.25	%	Medium protein content
	132	111	54	90	130	66	tonnes	Raw cream
	12260	13126	12734	9876	8050	6625	tonnes	Raw imported milk
	23	3	23	17	16	14	tonnes	Raw imported cream
<b>Produse obținute</b>								
	23056	23986	26156	24421	22325	20112	tonnes	Drinking milk
	6108	5916	5688	5723	5658	5446	tonnes	Cream for consumption
	17118	16903	16903	14830	16279	16382	tonnes	Acidified milk (yogurt, drinking yogurt and others)
	24	47	53	44	169	90	tonnes	Cream powder, whole milk and partial skimmed-milk powder
	31	46	110	160	238	246	tonnes	Skimmed-milk powder
	803	939	972	1046	974	783	tonnes	Butter
	6065	6754	7943	8004	9763	8939	tonnes	Cheese total
	5475	6170	6678	6617	7342	6378	tonnes	of which: - cheese made from cow's milk only

**EXPORTURILE (FOB) DE PRODUSE INDUSTRIALE ÎN LUNA APRILIE 2016<sup>1)</sup>**  
**conform CPSA 2008**  
**10. EXPORTS (FOB) OF INDUSTRIAL PRODUCTS IN APRIL 2016<sup>1)</sup>**  
**according to CPA 2008**

	APRILIE 2016 APRIL 2016		1.I-30.IV.2016		
	mil.EURO mill.EURO	în % față de APR. 2015 in % against APR. 2015	mil.EURO mill.EURO	în % față de 1.I-30.IV.2015 in % against 1.I-30.IV.2015	
Cărbune și lignit	0.1	-	0.1	0.5	<i>Coal and lignite</i>
Petrol brut și gaze naturale	0.7	40.0	3.1	60.7	<i>Crude petroleum and natural gas</i>
Mineruri metalifere	3.8	97.2	11.4	69.3	<i>Metal ores</i>
Alte minerale și produse de carieră	3.0	76.3	11.3	68.0	<i>Other mining and quarrying products</i>
Produse alimentare	119.7	98.3	462.2	99.0	<i>Food products</i>
Băuturi	13.7	129.0	43.1	122.6	<i>Beverages</i>
Produse din tutun	73.0	117.5	301.2	107.9	<i>Tobacco products</i>
Produse ale industriei textile	105.6	113.5	414.0	116.0	<i>Textile products</i>
Articole de îmbrăcăminte	253.0	124.5	951.7	107.3	<i>Wearing apparel</i>
Piei și produse din piele	107.9	106.7	484.6	99.8	<i>Leather and related products</i>
Produse rezultate din prelucrarea lemnului (exclusiv mobilier), articole din paie și din alte materiale vegetale împletite	139.1	88.1	536.9	90.0	<i>Wood and products of wood (except furniture); articles of straw and plaiting materials</i>
Hârtie și produse din hârtie	27.6	114.2	113.8	115.1	<i>Paper and paper products</i>
Produse de cocserie; produse obținute din prelucrarea șteiului	145.6	87.7	544.6	76.3	<i>Coke and refined petroleum products</i>
Substanțe și produse chimice	147.4	104.7	561.6	96.8	<i>Chemicals and chemical products</i>
Produse farmaceutice de bază și preparate farmaceutice	58.6	74.5	238.2	81.3	<i>Basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations</i>
Produse din cauciuc și mase plastice	252.3	110.8	980.1	108.3	<i>Rubber and plastic products</i>
Alte produse din minerale nemetalice	31.6	108.2	121.7	109.4	<i>Other non metallic mineral products</i>
Produse ale industriei metalurgice	220.0	81.3	877.5	83.2	<i>Basic metals</i>
Produse ale industriei construcțiilor metalice și produse din metal (excl. mașini, utilaje și echipamente)	149.3	105.3	604.4	107.3	<i>Fabricated metal products (except machinery and equipment)</i>
Calculatoare și produse electronice și optice	252.9	111.5	1016.1	108.8	<i>Computer, electronic and optical products</i>
Echipamente electrice	519.2	122.4	2021.4	122.1	<i>Electrical equipment</i>
Mașini, utilaje și echipamente n.c.a.	427.7	101.6	1748.6	108.8	<i>Machinery and equipment n.e.c.</i>
Autovehicule de transport rutier, remorci și semiremorci	1043.8	120.7	4011.6	112.3	<i>Motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>
Alte mijloace de transport	131.8	133.9	489.3	137.2	<i>Other transport equipment</i>
Mobilă	186.5	110.3	731.0	108.3	<i>Furniture</i>
Alte produse industriale neclasificate în alta parte	48.4	121.6	169.4	115.4	<i>Other manufactured goods</i>
Energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	15.0	45.3	84.8	63.4	<i>Electricity, gas, steam and air conditioning</i>

<sup>1)</sup> Date provizorii / Provisional data.

**IMPORTURILE (CIF) INDUSTRIALE ÎN LUNA APRILIE 2016<sup>1)</sup>**  
**conform CPSA 2008**  
**11. IMPORTS (CIF) OF INDUSTRIAL PRODUCTS IN APRIL 2016<sup>1)</sup>**  
**according to CPA 2008**

	APRILIE 2016 APRIL 2016		1.I-30.IV.2016		
	mil.EURO mill.EURO	în % față de APR. 2015 in % against APR. 2015	mil.EURO mill.EURO	în % față de 1.I-30.IV.2015 in % against 1.I-30.IV.2015	
Cărbune și lignit	5.5	103.9	20.1	79.6	<i>Coal and lignite</i>
Petrol brut și gaze naturale	159.4	107.0	587.9	75.2	<i>Crude petroleum and natural gas</i>
Mineruri metalifere	12.6	114.1	50.9	75.7	<i>Metal ores</i>
Alte minerale și produse de carieră	7.5	108.9	33.9	115.7	<i>Other mining and quarrying products</i>
Produse alimentare	330.2	123.2	1185.6	114.5	<i>Food products</i>
Băuturi	25.0	122.5	80.1	127.7	<i>Beverages</i>
Produse din tutun	17.6	213.4	62.7	183.8	<i>Tobacco products</i>
Produse ale industriei textile	278.1	110.2	1050.0	110.7	<i>Textile products</i>
Articole de îmbrăcăminte	105.6	120.9	420.7	122.9	<i>Wearing apparel</i>
Piei și produse din piele	133.0	112.1	515.3	111.5	<i>Leather and related products</i>
Produse rezultate din prelucrarea lemnului (exclusiv mobilier), articole din paie și din alte materiale vegetale împletite	43.7	142.4	156.6	132.8	<i>Wood and products of wood (except furniture); articles of straw and plaiting materials</i>
Hârtie și produse din hârtie	106.3	120.3	411.1	118.1	<i>Paper and paper products</i>
Produse de cocserie; produse obținute din prelucrarea șteiului	87.1	62.4	325.2	76.6	<i>Coke and refined petroleum products</i>
Substanțe și produse chimice	490.9	107.9	2002.5	112.1	<i>Chemicals and chemical products</i>
Produse farmaceutice de bază și preparate farmaceutice	234.0	117.4	940.7	110.2	<i>Basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations</i>
Produse din cauciuc și mase plastice	288.3	116.5	1114.0	113.8	<i>Rubber and plastic products</i>
Alte produse din minerale nemetalice	84.4	122.8	290.5	116.8	<i>Other non metallic mineral products</i>
Produse ale industriei metalurgice	319.6	97.9	1197.4	91.8	<i>Basic metals</i>
Produse ale industriei construcțiilor metalice și produse din metal (excl. mașini, utilaje și echipamente)	252.5	104.0	973.7	104.2	<i>Fabricated metal products (except machinery and equipment)</i>
Calculatoare și produse electronice și optice	468.9	108.8	1837.3	106.1	<i>Computer, electronic and optical products</i>
Echipamente electrice	465.2	111.3	1884.1	110.8	<i>Electrical equipment</i>
Mașini, utilaje și echipamente n.c.a.	578.0	103.7	2169.7	107.0	<i>Machinery and equipment n.e.c.</i>
Autovehicule de transport rutier, remorci și semiremorci	604.6	118.7	2338.4	118.3	<i>Motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>
Alte mijloace de transport	47.0	135.5	164.5	96.2	<i>Other transport equipment</i>
Mobilă	46.9	121.2	183.8	122.1	<i>Furniture</i>
Alte produse industriale neclasificate în alta parte	92.5	115.0	363.3	120.1	<i>Other manufactured goods</i>
Energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	9.5	146.6	45.2	120.3	<i>Electricity, gas, steam and air conditioning</i>

<sup>1)</sup> 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**

**12. by activities (divisions) CAEN Rev.2**

mii persoane / thousand persons

Activități (diviziuni)	2015						
	lun.	lul.	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.
	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.
<b>INDUSTRIE - TOTAL</b>	<b>1325,5</b>	<b>1328,7</b>	<b>1328,9</b>	<b>1335,1</b>	<b>1335,7</b>	<b>1337,7</b>	<b>1329,4</b>
<b>INDUSTRIE EXTRACTIVĂ</b>	<b>56,9</b>	<b>56,2</b>	<b>55,9</b>	<b>55,7</b>	<b>55,4</b>	<b>55,2</b>	<b>54,7</b>
Extracția cărbunelui superior și inferior	2807,0	16,6	16,5	16,5	16,5	16,4	16,1
Extracția petrolului brut și a gazelor naturale	19,0	18,9	18,7	18,6	18,5	18,5	18,5
Extracția minereurilor metalifere	4669,0	2,4	2,4	2,3	2,3	2,3	2,3
Alte activități extractive	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	9,9
Activități de servicii anexe extracției	8,5	8,3	8,3	8,3	8,1	8,0	7,9
<b>INDUSTRIE PRELUCRĂTOARE</b>	<b>1114,7</b>	<b>1118,7</b>	<b>1119,2</b>	<b>1125,8</b>	<b>1127,6</b>	<b>1129,8</b>	<b>1122,7</b>
Industria alimentară	157,8	158,1	158,3	159,6	160,4	159,9	159,2
Fabricarea băuturilor	19,0	19,3	19,3	19,2	19,1	18,9	18,8
Fabricarea produselor din tutun	2662,0	1,7	1,7	1,8	1,8	1,8	1,8
Fabricarea produselor textile	36,0	35,9	35,9	35,9	36,0	36,1	35,7
Fabricarea articolelor de îmbrăcăminte	134,9	134,0	132,4	132,2	131,8	132,0	130,9
Tăbăcirea și finisarea pieilor; fabricarea articolelor de voiaj și marochinărie, harnașamentelor și încălțămintei; prepararea și vopsirea blănurilor	50,3	50,2	49,6	49,5	49,4	49,1	48,5
Prelucrarea lemnului, fabricarea produselor din lemn și pluta, cu excepția mobilei; fabricarea articolelor din paie și din materialele vegetale împletite	45,3	45,5	45,3	45,3	45,3	45,3	45,0
Fabricarea hârtiei și a produselor din hârtie	11,0	11,0	11,1	11,2	11,3	11,4	11,4
Tipărirea și reproducerea pe suporturi a înregistrărilor	11,3	11,7	11,7	11,8	11,7	11,7	11,7
Fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea șteiului	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7
Fabricarea substanțelor și a produselor chimice	25,9	25,9	25,8	25,8	24,5	24,2	23,9
Fabricarea produselor farmaceutice de bază și a preparatelor farmaceutice	10,3	10,2	10,2	10,3	10,2	10,2	10,2
Fabricarea produselor din cauciuc și mase plastice	51,2	51,8	52,2	52,7	53,3	53,4	53,0
Fabricarea altor produse din minerale nemetalice	38,4	38,8	39,2	39,3	39,4	39,1	38,5
Industria metalurgică	30,2	29,9	29,8	29,8	29,7	29,8	29,7
Industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații	72,8	72,6	72,3	72,7	73,2	73,2	72,9
Fabricarea calculatoarelor și a produselor electronice și optice	29,9	30,1	30,0	30,2	30,1	30,2	29,9
Fabricarea echipamentelor electrice	41,5	41,9	42,1	42,6	43,0	43,0	42,8
Fabricarea de mașini, utilaje și echipamente n.c.a.	49,9	49,8	49,7	49,4	49,2	49,4	49,2
Fabricarea autovehiculelor de transport rutier, a remorcilor și semiremorcilor	168,4	171,3	173,9	177,6	179,3	182,0	181,3
Fabricarea altor mijloace de transport	31,4	31,2	31,1	31,0	31,0	30,7	30,5
Fabricarea de mobilă	57,5	57,8	57,6	58,0	58,3	58,9	58,8
Alte activități industriale n.c.a.	13,2	13,3	13,3	13,4	13,3	13,3	13,1
Repararea, întreținerea și instalarea mașinilor și echipamentelor	23,1	23,0	23,0	22,8	22,6	22,5	22,2
<b>PRODUCTIA ȘI FURNIZAREA DE ENERGIE ELECTRICĂ ȘI TERMICĂ, GAZE, APĂ CALDĂ ȘI AER CONDIȚIONAT</b>	<b>55,7</b>	<b>55,2</b>	<b>55,3</b>	<b>55,1</b>	<b>54,5</b>	<b>54,4</b>	<b>53,9</b>
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	55,7	55,2	55,3	55,1	54,5	54,4	53,9
<b>DISTRIBUȚIA APEI; SALUBRITATE, GESTIONAREA DEȘEURILOR, ACTIVITĂȚI DE DECONTAMINARE</b>	<b>4493</b>	<b>98,2</b>	<b>98,5</b>	<b>98,5</b>	<b>98,2</b>	<b>98,3</b>	<b>98,1</b>
Captarea, tratarea și distribuirea apei	42,1	42,1	42,1	42,0	41,9	41,9	42,0
Colectarea și epurarea apelor uzate	7,1	7,2	7,2	7,2	7,3	7,3	7,3
Colectarea, tratarea și eliminarea deșeurilor; activități de recuperare a materialelor reciclabile; activități și servicii de decontaminare	2432,0	49,3	49,2	49,3	49,0	49,1	48,8

Activități (diviziuni)	2016					
	ian.	Feb.	Mar.	Apr.	Mai	Jun.
	Jan.	Feb.	March	April	May	June
<b>INDUSTRIE - TOTAL</b>	<b>1346,8</b>	<b>1352,7</b>	<b>1355,9</b>	<b>1353,4</b>	<b>1352,7</b>	<b>1354,6</b>
<b>INDUSTRIE - TOTAL</b>	<b>1346,8</b>	<b>1352,7</b>	<b>1355,9</b>	<b>1353,4</b>	<b>1352,7</b>	<b>1354,6</b>
<b>MINING AND QUARRYING</b>	<b>54,8</b>	<b>54,8</b>	<b>54,9</b>	<b>54,8</b>	<b>54,6</b>	<b>54,5</b>
Mining of coal and lignite	16,1	16,0	15,9	15,8	15,8	15,7
Extraction of crude petroleum and natural gas	18,5	18,4	18,2	18,0	17,8	17,6
Mining of metal ores	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3
Other mining and quarrying	10,0	10,4	11,0	11,3	11,4	11,5
Mining support service activities	7,9	7,7	7,5	7,4	7,3	7,4
<b>MANUFACTURING</b>	<b>1137,7</b>	<b>1143,3</b>	<b>1146,2</b>	<b>1143,8</b>	<b>1143,7</b>	<b>1145,6</b>
<b>MANUFACTURING</b>	<b>1137,7</b>	<b>1143,3</b>	<b>1146,2</b>	<b>1143,8</b>	<b>1143,7</b>	<b>1145,6</b>
Manufacture of food products	160,0	160,2	161,3	161,2	160,8	162,0
Manufacture of beverages	18,7	19,0	19,1	19,3	19,5	19,9
Manufacture of tobacco products	1,9	1,9	1,9	1,9	1,8	1,8
Manufacture of textiles	36,7	36,7	36,8	36,6	36,8	36,8
Manufacture of wearing apparel	132,4	132,0	131,7	131,2	130,7	130,2
Manufacture of leather and related products	49,7	50,0	49,8	49,5	49,4	49,2
Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials	45,7	45,6	45,3	45,2	45,0	44,8
Manufacture of paper and paper products	11,7	12,3	12,4	12,4	12,5	12,7
Printing and reproduction of recorded media	12,0	11,9	11,9	12,0	12,0	12,1
Manufacture of coke and refined petroleum products	3,7	3,7	3,7	3,6	3,6	3,6
Manufacture of chemicals and chemical products	23,9	24,1	24,0	24,3	24,2	24,3
Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations	10,4	10,4	10,3	10,3	10,3	10,3
Manufacture of rubber and plastic products	53,8	54,6	54,9	55,1	55,6	55,7
Manufacture of other non-metallic mineral products	38,6	39,7	40,2	40,4	40,6	40,7
Manufacture of basic metals	29,9	30,0	30,1	29,9	29,7	29,9
Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	74,3	74,8	75,4	75,3	75,2	75,1
Manufacture of computer, electronic and optical products	30,8	30,9	31,1	31,0	31,3	31,1
Manufacture of electrical equipment	43,7	44,4	44,5	44,4	44,4	44,7
Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	49,4	49,8	50,1	49,9	50,1	50,4
Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	183,8	184,8	184,8	183,7	183,2	183,6
Manufacture of other transport equipment	31,0	30,8	30,7	30,4	30,6	30,4
Manufacture of furniture	60,0	60,7	61,0	60,9	60,8	60,6
Other manufacturing	13,4	13,5	13,8	14,1	14,2	14,3
Repair and installation of machinery and equipment	22,2	21,5	21,4	21,2	21,4	21,4
<b>ELECTRICITY, GAS, STEAM AND AIR CONDITIONING SUPPLY</b>	<b>56,0</b>	<b>55,8</b>	<b>55,7</b>	<b>55,4</b>	<b>55,0</b>	<b>54,9</b>
Electricity, gas, steam and air conditioning supply	56,0	55,8	55,7	55,4	55,0	54,9
<b>WATER SUPPLY; SEWERAGE, WASTE MANAGEMENT AND REMEDIATION ACTIVITIES</b>	<b>98,3</b>	<b>98,8</b>	<b>99,1</b>	<b>99,4</b>	<b>99,4</b>	<b>99,6</b>
Water collection, treatment and supply	41,6	41,8	41,7	41,6	41,8	41,8
Used water collection and purification	7,6	7,6	7,7	7,7	7,7	7,7
Waste collection, purification and disposal; activities of recycling materials recovery; activities and services of decontamination	49,1	49,4	49,7	50,1	49,9	50,1

<sup>1</sup>) Date operative

Datele lunare privind câștigul salarial și efectivul de salariați sunt obținute printr-o cercetare statistică selectivă. Începând cu luna ianuarie 2016 eşanționul 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.

<sup>2</sup>) 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.

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

Activități (diviziuni)	Câștigul salarial mediu brut	Câștigul salarial mediu net
	IUNIE 2016	IUNIE 2016
	- lei -	- lei -
	Gross average earning	Net average earning
	JUNE 2016	JUNE 2016
	- LEI -	- LEI -
<b>INDUSTRIE - TOTAL</b>	<b>2807</b>	<b>2026</b>
<b>INDUSTRIE EXTRACTIVĂ</b>	<b>4669</b>	<b>3307</b>
Extracția cărbunelui superior și inferior	3448	2443
Extracția petrolului brut și a gazelor naturale	6729	4740
Extracția minereurilor metalifere	3309	2351
Alte activități extractive	2461	1769
Activități de servicii anexe extracției	6075	4322
<b>INDUSTRIE PRELUCRĂTOARE</b>	<b>2662</b>	<b>1927</b>
Industria alimentară	2022	1467
Fabricarea băuturilor	3641	2629
Fabricarea produselor din tutun	5353	3827
Fabricarea produselor textile	2357	1715
Fabricarea articolelor de îmbrăcăminte	1857	1363
Tăbăcirea și finisarea pieilor; fabricarea articolelor de voiaj și marochinărie, harnașamentelor și încălțăminte; prepararea și vopsirea blănilor	2030	1481
Prelucrarea lemnului, fabricarea produselor din lemn și pluta, cu excepția mobilei; fabricarea articolelor din paie și din alte materiale vegetale împletite	1937	1413
Fabricarea hârtiei și a produselor din hârtie	2563	1852
Tipărirea și reproducerea pe suporturi a înregistrărilor	2688	1938
Fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea țițeiului	6054	4289
Fabricarea substanțelor și a produselor chimice	3317	2393
Fabricarea produselor farmaceutice de bază și a preparatelor farmaceutice	3938	2821
Fabricarea produselor din cauciuc și mase plastice	2962	2131
Fabricarea altor produse din minerale nemetalice	2755	1985
Industria metalurgică	3301	2360
Industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații	2664	1917
Fabricarea calculatoarelor și a produselor electronice și optice	3663	2645
Fabricarea echipamentelor electrice	2824	2043
Fabricarea de mașini, utilaje și echipamente n.c.a.	3343	2392
Fabricarea autovehiculelor de transport rutier, a remorcilor și semiremorcilor	3282	2387
Fabricarea altor mijloace de transport	3472	2487
Fabricarea de mobilă	1951	1419
Alte activități industriale n.c.a.	2273	1647
Repararea, întreținerea și instalarea mașinilor și echipamentelor	2944	2104
<b>PRODUCȚIA ȘI FURNIZAREA DE ENERGIE ELECTRICĂ ȘI TERMICĂ, GAZE, APĂ CALDĂ ȘI AER CONDIȚIONAT</b>	<b>4493</b>	<b>3203</b>
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	4493	3203
<b>DISTRIBUȚIA APEI; SALUBRITATE, GESTIONAREA DEȘEURILOR, ACTIVITĂȚI DE DECONTAMINARE</b>	<b>2432</b>	<b>1760</b>
Captarea, tratarea și distribuția apei	2789	2007
Colectarea și epurarea apelor uzate	2671	1922
Colectarea, tratarea și eliminarea deșeurilor; activități de recuperare a materialelor reciclabile; activități și servicii de decontaminare	2084	1519

<i>Net average earning</i>			1.1-30.VI. 2016 in % față de 1.1-30.VI. 2015	Activities (division)
IUNIE 2016 în % față de:		IUNIE 2015		
JUNE 2016 in % as against:				
MAI 2016	JUNE 2016			
MAY 2016	JUNE 2015			
<b>102,0</b>	<b>108,1</b>	<b>107,6</b>	<b>INDUSTRY – TOTAL</b>	
<b>102,4</b>	<b>95,5</b>	<b>97,4</b>	<b>MINING AND QUARRYING</b>	
99,5	94,7	95,9	Mining of coal and lignite	
104,2	94,4	96,7	Extraction of crude petroleum and natural gas	
104,5	99,6	102,9	Mining of metal ores	
100,2	119,6	118,3	Other mining and quarrying	
102,7	103,1	104,7	Mining support service activities	
<b>102,4</b>	<b>109,7</b>	<b>109,6</b>	<b>MANUFACTURING</b>	
101,6	119,5	114,5	Manufacture of food products	
114,5	110,1	109,7	Manufacture of beverages	
95,5	97,3	99,2	Manufacture of tobacco products	
106,8	118,6	114,0	Manufacture of textiles	
102,7	115,1	111,7	Manufacture of wearing apparel	
103,4	116,2	113,0	Manufacture of leather and related products	
100,1	113,3	107,6	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials	
103,3	109,3	105,4	Manufacture of paper and paper products	
101,9	104,3	104,9	Printing and reproduction of recorded media	
103,0	99,7	101,1	Manufacture of coke and refined petroleum products	
110,0	111,2	106,3	Manufacture of chemicals and chemical products	
106,7	106,6	102,9	Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations	
104,1	110,9	111,2	Manufacture of rubber and plastic products	
104,0	111,2	110,2	Manufacture of other non-metallic mineral products	
96,9	104,2	106,7	Manufacture of basic metals	
100,3	110,0	109,8	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	
110,3	107,7	108,5	Manufacture of computer, electronic and optical products	
100,9	110,1	107,8	Manufacture of electrical equipment	
106,0	108,1	107,3	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	
99,5	100,3	106,5	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	
99,3	105,8	104,2	Manufacture of other transport equipment	
101,6	114,2	112,2	Manufacture of furniture	
106,0	113,7	112,3	Other manufacturing	
101,7	112,2	110,4	Repair and installation of machinery and equipment	
<b>99,8</b>	<b>107,8</b>	<b>104,6</b>	<b>ELECTRICITY, GAS, STEAM AND AIR CONDITIONING SUPPLY</b>	
99,8	107,8	104,6	Electricity, gas, steam and air conditioning supply	
<b>98,7</b>	<b>111,6</b>	<b>109,9</b>	<b>WATER SUPPLY; SEWERAGE, WASTE MANAGEMENT AND REMEDIATION ACTIVITIES</b>	
99,4	106,9	105,1	Water collection, treatment and supply	
95,4	107,9	108,0	Used water collection and purification	
			Water collection, purification and disposal; activities of recycling materials recovery; activities and services of decontamination	

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

**14 PRINCIPALELE RESURSE DE ENERGIE PRIMARĂ ÎN PERIOADA 1.I - 30.VI.2016**  
**MAIN RESOURCES OF PRIMARY ENERGY IN PERIOD 1.I - 30.VI.2016**

	1.I - 30.VI.2016			1.I - 30.VI.2016 față de / as against 1.I - 30.VI.2015					
	Total <i>Total</i>	Producție <i>Output</i>	Import <i>Import</i>	Diferențe (±) <i>Differences (±)</i>			- % -		
				Total <i>Total</i>	Producție <i>Output</i>	Import <i>Import</i>	Total <i>Total</i>	Producție <i>Output</i>	Import <i>Import</i>
<b>unități fizice / physical units</b>									
Cărbune net (mii tone) <i>Net coal (thousand tonnes)</i>	11131,4	10602,0	529,4	-1460,3	-1449,1	-11,2	88,4	88,0	97,9
Țiței (mii tone) <i>Crude oil (thousand tonnes)</i>	5591,0	1858,4	3732,6	+423,2	-87,3	+510,5	108,2	95,5	115,8
Gaze naturale utilizabile (mil. mc. 15 gr. C) <i>Usable natural gas (mill. m<sup>3</sup> 15 ° C)</i>	4994,8	4718,5	276,3	-417,5	-610,4	+192,9	92,3	88,5	331,3
Energie hidroelectrică, energie nucleo-electrică și energie electrică din import (mil. kWh) <i>Hydroelectric, nuclear electric and imported electric power (mill. kWh)</i>	22504,9	20275,5	2229,4	+1093,3	+842,1	+251,2	105,1	104,3	112,7
Produse petroliere din import (mii tone) <i>Imported oil products (thousand tonnes)</i>	1197,3	-	1197,3	+62,4	-	+62,4	105,5	-	105,5
<b>mii tone echivalent petrol (10000 kcal/kg) thousand tonnes of oil equivalent (10000 kcal/kg)</b>									
<b>Resurse – total</b> <i>Resources – total</i>	<b>15970,3</b>	<b>10157,2</b>	<b>5813,1</b>	<b>-92,9</b>	<b>-830,7</b>	<b>+737,8</b>	<b>99,4</b>	<b>92,4</b>	<b>114,5</b>
din care: <i>of which:</i>									
Cărbune net <i>Net coal</i>	2198,1	1962,5	235,6	-284,5	-273,0	-11,5	88,5	87,8	95,3
Țiței <i>Crude oil</i>	5536,4	1803,8	3732,6	+425,8	-84,7	+510,5	108,3	95,5	115,8
Gaze naturale utilizabile <i>Usable natural gas</i>	4037,1	3814,7	222,4	-338,3	-493,6	+155,3	92,3	88,5	331,4
Energie hidroelectrică, energie nucleare - electrică și energie electrică din import <i>Hydroelectric, nuclear - electric and imported electric power</i>	2767,9	2576,2	191,7	+42,2	+20,6	+21,6	101,5	100,8	112,7
Produse petroliere din import <i>Imported oil products</i>	1186,1	-	1186,1	+61,8	-	+61,8	105,5	-	105,5

**15 BALANȚA ENERGIEI ELECTRICE ÎN PERIOADA 1.I - 30.VI.2016**  
**ELECTRIC POWER BALANCE SHEET IN PERIOD 1.I - 30.VI.2016**

	1.I - 30.VI.2016		1.I - 30.VI.2016 față de / as against 1.I - 30.VI.2015	
	Total <i>Total</i>	Producție <i>Output</i>	Diferențe (±) <i>Differences (±)</i>	
			Total <i>Total</i>	- % -
<b>milioane kWh / million kWh</b>				
<b>Resurse – total</b> <i>Resources – total</i>	<b>34562,0</b>		<b>+1104,1</b>	<b>103,3</b>
Producție <i>Production</i>	32332,6		+852,9	102,7
- în termocentrale clasice <i>- in classic thermal power plants</i>	12057,1		+10,8	100,1
- în hidrocentrale <i>- in hydro power plants</i>	10764,8		+742,6	107,4
- în centrale nucleare - electrice <i>- in nuclear power plants</i>	5231,2		-325,3	94,1
- în centrale electrice eoliene <i>- in wind power stations</i>	3320,0		+274,1	109,0
- în centrale fotovoltaice <i>- in photovoltaic sun stations</i>	959,5		+150,7	118,6
Import <i>Import</i>	2229,4		+251,2	112,7
<b>Destinații - total</b> <i>Destination – total</i>	<b>34562,0</b>		<b>+1104,1</b>	<b>103,3</b>
- Consum final <i>- Final consumption</i>	27623,6		+2569,4	110,3
În economie <i>In economy</i>	21246,7		+2485,9	113,3
Iluminat public <i>Public lighting</i>	307,8		-4,1	98,7
Populație <i>Population</i>	6069,1		+87,6	101,5
- Consum propriu tehnologic în rețele și stații <i>- Own technological consumption in network and stations</i>	3147,4		-216,4	93,6
- Export <i>- Export</i>	3791,0		-1248,9	75,2

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

### 16.1 Cărbune superior<sup>1)</sup> Hard coal<sup>1)</sup>

mii tone / thou tonnes

	2015						
	Mai May	Iun. June	Iul. July	Aug. Aug.	Sept. Sept.	Oct. Oct.	Nov. Nov.
<b>Resursele:</b>							
(+) Producția	-	-	-	-	-	-	-
(+) Importul net	76	36	112	84	82	56	63
(+) Variația stocurilor	12	12	-53	-18	-28	6	17
(=) Consumul intern brut (calculat)	88	48	59	66	54	62	80
<b>Livrări total (observat)</b>	<b>62</b>	<b>55</b>	<b>57</b>	<b>58</b>	<b>55</b>	<b>70</b>	<b>68</b>
din care:							
Centrale electrice din sectorul public	6	0	0	0	0	11	21
Cocserii și instalații de brichetare	-	-	-	-	-	-	-
Industria total	56	55	57	58	55	59	47
<b>Stocuri la începutul lunii</b>	<b>160</b>	<b>148</b>	<b>136</b>	<b>189</b>	<b>207</b>	<b>235</b>	<b>229</b>
<b>Stocuri la sfârșitul lunii</b>	<b>148</b>	<b>136</b>	<b>189</b>	<b>207</b>	<b>235</b>	<b>229</b>	<b>212</b>

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

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

### 16.2 Alți cărbuni<sup>2)</sup> Black lignite, brown coal and peat<sup>2)</sup>

mii tone / thou tonnes

	2015						
	Mai May	Iun. June	Iul. July	Aug. Aug.	Sept. Sept.	Oct. Oct.	Nov. Nov.
<b>Resursele:</b>							
(+) Producția	1870	2005	2026	2127	2165	2200	2452
(+) Importul	0	0	0	0	8	17	54
(+) Variația stocurilor	-62	-173	162	311	62	104	-7
(=) Consumul intern brut (calculat)	1808	1832	2188	2438	2235	2321	2499
Centrale electrice din sectorul public	1689	1740	2126	2342	2232	2296	2380
<b>Stocuri la începutul lunii</b>	<b>611</b>	<b>673</b>	<b>846</b>	<b>684</b>	<b>373</b>	<b>311</b>	<b>207</b>
<b>Stocuri la sfârșitul lunii</b>	<b>673</b>	<b>846</b>	<b>684</b>	<b>373</b>	<b>311</b>	<b>207</b>	<b>214</b>

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

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

2015	2016					
	Dec. Dec.	Ian. Jan.	Feb. Feb.	Mar. March	Apr. April	Mai May
	-	-	-	-	-	-
	59	60	33	36	67	59
	18	9	39	38	22	3
	77	69	72	74	89	62
	75	76	74	74	69	56
	24	29	25	22	11	0
	-	-	-	-	-	-
	51	47	49	52	58	56
	212	194	185	146	108	86
	194	185	146	108	86	83

**Supply:**

(+) Production

(+) Net imports

(+) Variation of stocks

(=) Gross inland consumption (calculated)

**Total deliveries (observed)**

of which:

Public power stations

Coking and patent fuel plants

Industry total

**Stocks beginning of period**

**Stocks at the end of period**

**Supply:**

(+) Production

(+) Imports

(+) Variation of stocks

(=) Gross inland consumption (calculated)

Public power stations

**Stocks beginning of period**

**Stocks at the end of period**



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

mii tone / thou tonnes

	2015						
	Mai	Iun.	Iul.	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.
	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.
<b>Resursele:</b>							
(+) Producția	-	-	-	-	-	-	-
(+) Importul net	72	55	44	85	66	92	65
(+) Variația stocurilor	2	7	22	1	-3	7	-3
<b>(=) Consumul intern brut (calculat)</b>	<b>74</b>	<b>62</b>	<b>66</b>	<b>86</b>	<b>63</b>	<b>99</b>	<b>62</b>
Livrări metalurgie	71	62	59	65	57	63	62
<b>Stocuri la începutul lunii</b>	<b>81</b>	<b>79</b>	<b>72</b>	<b>50</b>	<b>49</b>	<b>52</b>	<b>45</b>
<b>Stocuri la sfârșitul lunii</b>	<b>79</b>	<b>72</b>	<b>50</b>	<b>49</b>	<b>52</b>	<b>45</b>	<b>48</b>

2015	2016					
	Dec.	Ian.	Feb.	Mar.	Apr.	Mai
Dec.	Jan.	Feb.	March	April	May	
-	-	-	-	-	-	-
74	58	77	107	47	51	
-12	5	9	-25	-2	13	
<b>62</b>	<b>63</b>	<b>86</b>	<b>82</b>	<b>45</b>	<b>64</b>	
62	63	58	60	45	61	
48	60	55	46	71	73	
<b>60</b>	<b>55</b>	<b>46</b>	<b>71</b>	<b>73</b>	<b>60</b>	

**Supply:**  
 (+) Production  
 (+) Net imports  
 (+) Variation of stocks  
 (=) Gross inland consumption (calculated)

Delivery to iron and steel industry

Stocks beginning of period  
 Stocks at the end of period

## 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						
	Mai	Iun.	Iul.	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.
	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.
<b>Resursele:</b>							
(+) Producția internă	349	339	341	336	326	332	322
(+) Din alte surse	22	21	23	23	20	14	14
(+) Retur din petrochimie	32	37	37	39	37	35	13
(+) Importul	609	521	825	705	717	588	371
(-) Exportul	8	9	9	7	10	9	9
(-) Variația stocurilor	7	32	-316	347	-18	-71	190
<b>(=) Intrări în rafinării (calculat)</b>	<b>997</b>	<b>877</b>	<b>1533</b>	<b>749</b>	<b>1108</b>	<b>1031</b>	<b>521</b>
<b>Intrări în rafinării (observat)</b>	<b>1042</b>	<b>1029</b>	<b>1158</b>	<b>1155</b>	<b>1052</b>	<b>865</b>	<b>767</b>
Stocurile la începutul lunii	1114	1121	1153	837	1184	1166	1095
din care:							
- țitei	1031	1052	1093	794	1096	1092	1033
Stocurile la sfârșitul lunii	1121	1153	837	1184	1166	1095	1285
din care:							
- țitei	1052	1093	794	1096	1092	1033	1218

### 17.2 Produse petroliere Petroleum products

mii tone / thou tonnes

	2015						
	Mai	Iun.	Iul.	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.
	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.
<b>Resursele:</b>							
(+) Producția	1032	1019	1144	1144	1041	858	759
(-) Consumul propriu	66	64	79	76	68	63	50
(+) Importul	234	198	198	192	250	272	271
(-) Exportul	374	457	545	450	396	258	224
(-) Variația stocurilor	88	16	-70	30	-3	-45	-21
<b>(=) Livrări pe piața internă total (calculat)</b>	<b>738</b>	<b>680</b>	<b>788</b>	<b>780</b>	<b>830</b>	<b>854</b>	<b>777</b>
<b>Livrări pe piața internă total (observat)</b>	<b>748</b>	<b>691</b>	<b>797</b>	<b>780</b>	<b>831</b>	<b>822</b>	<b>737</b>
din care:							
Petrochimie	11	11	11	10	9	3	2
Centrale electrice și termice	-	-	-	-	-	-	-
Transport aerian internațional	8	3	14	9	11	4	8
Livrări GPL transport auto	15	20	20	24	19	15	14
<b>Stocurile la începutul lunii <sup>1)</sup></b>	<b>692</b>	<b>780</b>	<b>796</b>	<b>726</b>	<b>756</b>	<b>753</b>	<b>708</b>
din care:							
- benzină auto	104	129	147	107	124	127	130
- motorină auto	280	301	315	298	325	331	286
- păcură <1% sulf <sup>1)</sup>	19	35	36	12	22	24	24
<b>Stocurile la sfârșitul lunii <sup>1)</sup></b>	<b>780</b>	<b>796</b>	<b>726</b>	<b>756</b>	<b>753</b>	<b>708</b>	<b>687</b>
din care:							
- benzină auto	129	147	107	124	127	130	128
- motorină auto	301	315	298	325	331	286	269
- păcură <1% sulf <sup>1)</sup>	35	36	12	22	24	24	32

2015	2016					Supply:
	Dec.	Ian.	Feb.	Mar.	Apr.	
Dec.	Jan.	Feb.	March	April	May	
						(+) Indigenous production
323	324	310	329	319	327	(+) From other sources
12	15	14	21	26	35	(+) Backflows
28	25	28	38	41	40	(+) Imports
537	559	621	772	644	753	(-) Exports
7	8	6	5	4	6	(-) Variation of stocks
-153	-177	67	73	-89	12	(=) Refinery intake (calculated)
<b>1046</b>	<b>1092</b>	<b>900</b>	<b>1082</b>	<b>1115</b>	<b>1137</b>	<b>Refinery intake (observed)</b>
<b>937</b>	<b>1060</b>	<b>1013</b>	<b>1102</b>	<b>1159</b>	<b>1045</b>	<b>Opening level of stocks held on national territory</b>
1285	1132	955	1022	1095	1006	of which
1218	1087	903	977	1019	959	Crude oil
1132	955	1022	1095	1006	1018	<b>Closing level of stocks held on national territory</b>
						of which
1087	903	977	1019	959	967	Crude oil

2015	2016					Supply:
	Dec.	Ian.	Feb.	Mar.	Apr.	
Dec.	Jan.	Feb.	March	April	May	
						(+) Production
928	1048	1004	1091	1148	1033	(-) Refinery fuel
56	58	58	68	74	71	(+) Imports
199	141	117	200	214	245	(-) Exports
392	409	471	425	447	465	(-) Variation of stocks
-22	144	-12	-31	10	25	(=) Gross inland deliveries (calculated)
<b>701</b>	<b>578</b>	<b>604</b>	<b>829</b>	<b>831</b>	<b>717</b>	<b>Gross inland deliveries (observed)</b>
<b>717</b>	<b>598</b>	<b>662</b>	<b>790</b>	<b>814</b>	<b>803</b>	of which:
12	11	12	12	11	11	Petrochemical sector
-	-	-	-	-	-	Power and thermal plants
8	5	7	11	10	11	International civil aviation
10	13	16	18	19	20	Deliveries of LPG used for road transport
<b>687</b>	<b>665</b>	<b>809</b>	<b>797</b>	<b>766</b>	<b>776</b>	<b>Opening level of stocks held on national territory</b>
						of which:
128	91	134	113	128	146	- Motor gasoline
269	295	353	383	328	310	- Transport Diesel
32	24	30	27	26	31	- Low sulphur fuel Oil
<b>665</b>	<b>809</b>	<b>797</b>	<b>766</b>	<b>776</b>	<b>801</b>	<b>Closing level of stocks held on national territory</b>
						of which:
91	134	113	128	146	128	- Motor gasoline
295	353	383	328	310	400	- Transport Diesel
24	30	27	26	31	21	- Low sulphur fuel Oil

**18. GAZE NATURALE**  
**NATURAL GAS**

U.M.	2015							
	Mai May	Iun. June	Iul. July	Aug. Aug.	Sept. Sept.	Oct. Oct.	Nov. Nov.	
(+) Producția internă	milioane metri cubi							
	929	890	908	928	892	969	937	
TJ (PCS)	35890	34336	35061	35872	34473	37399	36139	
(+) Import	milioane metri cubi							
	1	1	1	1	1	10	59	
TJ (PCS)	7	7	8	9	7	393	2264	
(-) Export	milioane metri cubi							
	0	0	0	0	0	0	0	
TJ (PCS)	0	0	0	0	0	0	0	
(-) Variația stocurilor	milioane metri cubi							
	213	197	217	226	248	103	-60	
TJ (PCS)	8256	7629	8328	8646	9488	3851	-2328	
(=) Livrări pe piața internă (calculat)	milioane metri cubi							
	717	694	692	703	645	876	1056	
TJ (PCS)	27641	26714	26741	27235	24992	33941	40731	
Livrări pe piața internă (observat)	milioane metri cubi							
	717	694	692	703	645	876	1056	
TJ (PCS)	27641	26714	26741	27235	24992	33941	40731	
Stocurile la începutul lunii deținute pe teritoriul național	milioane metri cubi							
	2176	2389	2586	2803	3029	3277	3380	
TJ (PCS)	82348	90604	98233	106561	115207	124695	128546	
Stocurile la sfârșitul lunii deținute pe teritoriul național	milioane metri cubi							
	2389	2586	2803	3029	3277	3380	3320	
TJ (PCS)	90604	98233	106561	115207	124695	128546	126218	
Consumul propriu și pierderile în industria gazului natural	milioane metri cubi							
	59	56	55	56	53	56	56	
TJ (PCS)	2289	2174	2154	2221	2095	2175	2174	

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 .

U.M.	2015	2016					U.M.
	Dec. Dec.	Ian. Jan.	Feb. Feb.	Mar. March	Apr. April	Mai May	
(+) Producția internă	milioane metri cubi						(+) Indigenous Production
	968	977	890	915	795	759	Million cubic metres
TJ (PCS)	37321	37635	34325	35425	30851	28603	Terajoules
(+) Import	milioane metri cubi						(+) Imports
	51	96	46	16	38	44	Million cubic metres
TJ (PCS)	1929	3704	1768	610	1467	1723	Terajoules
(-) Export	milioane metri cubi						(-) Exports
	1	0	0	0	1	0	Million cubic metres
TJ (PCS)	15	0	0	0	23	0	Terajoules
(-) Variația stocurilor	milioane metri cubi						(-) Stock Change
	-240	-318	-176	-128	69	154	Million cubic metres
TJ (PCS)	-9288	-12182	-6754	-5015	2615	4862	Terajoules
(=) Livrări pe piața internă (calculat)	milioane metri cubi						(=) Gross inland deliveries (calculated)
	1258	1391	1112	1059	763	649	Million cubic metres
TJ (PCS)	48523	53521	42847	41050	29680	25464	Terajoules
Livrări pe piața internă (observat)	milioane metri cubi						Gross inland deliveries (observed)
	1258	1391	1112	1059	763	649	Million cubic metres
TJ (PCS)	48523	53521	42847	41050	29680	25464	Terajoules
Stocurile la începutul lunii deținute pe teritoriul național	milioane metri cubi						Opening level of stocks held on national territory
	3320	3080	2762	2586	2458	2527	Million cubic metres
TJ (PCS)	126218	116930	104748	97994	92979	95594	Terajoules
Stocurile la sfârșitul lunii deținute pe teritoriul național	milioane metri cubi						Closing level of stocks held on national territory
	3080	2762	2586	2458	2527	2681	Million cubic metres
TJ (PCS)	116930	104748	97994	92979	95594	100456	Terajoules
Consumul propriu și pierderile în industria gazului natural	milioane metri cubi						Own use and losses of the natural gas industry
	58	60	55	53	49	48	Million cubic metres
TJ (PCS)	2266	2351	2150	2086	1935	1902	Terajoules

CONSUMUL DE COMBUSTIBILI PENTRU PRODUCEREA ENERGIEI  
ELECTRICE ÎN TERMOCENTRALE

19. FUEL CONSUMPTION IN THERMAL POWER STATIONS

	U.M.	2015						
		Mai May	Iun. June	Iul. July	Aug. Aug.	Sept. Sept.	Oct. Oct.	Nov. Nov.
Cărbuni superiori <sup>1)</sup>	mii tone TJ (PCI)	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	11 276	21 520
Alți cărbuni <sup>2)</sup>	mii tone TJ (PCI)	1504 11904	1489 11654	2263 17868	2243 17605	2156 16937	2272 17222	2452 19106
Produse petroliere	mii tone TJ (PCI)	1 29	1 38	1 49	2 56	1 48	2 65	3 99
Gaze naturale	TJ (PCI)	2395	2064	2133	1974	1903	3926	6509
Gaze derivate	TJ (PCI)	-	-	-	-	-	-	33
Alți combustibili	TJ (PCI)	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL</b>	<b>TJ (PCI)</b>	<b>14328</b>	<b>13756</b>	<b>20050</b>	<b>19635</b>	<b>18888</b>	<b>21489</b>	<b>26267</b>

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.

2015	2016					U.M.	
Dec. Dec.	Ian. Jan.	Feb. Feb.	Mar. March	Apr. April	Mai May		
24 593	29 714	25 613	22 539	11 280	0 0	thou tonnes TJ (NCV)	Hard coal <sup>1)</sup>
2430 18732	2798 21383	1754 13816	1614 12922	1309 10375	1372 10296	thou tonnes TJ (NCV)	Black lignite, brown coal <sup>2)</sup>
8 325	26 1027	13 532	6 224	4 142	1 8	thou tonnes TJ (NCV)	Petroleum products
8217	9694	7529	7085	3234	2361	TJ (NCV)	Natural gas
74	20	-	-	-	-	TJ (NCV)	Derived gas
-	-	-	-	-	-	TJ (NCV)	Other fuels
<b>27941</b>	<b>32838</b>	<b>22490</b>	<b>20770</b>	<b>14031</b>	<b>12665</b>	<b>TJ (NCV)</b>	<b>TOTAL</b>

STOCURILE DE COMBUSTIBILI EXISTENTE ÎN TERMOCENTRALE,  
LA SFÂRȘITUL LUNII

20. FUEL STOCKS IN THERMAL POWER STATIONS AT THE END OF PERIOD

	U.M.	2015						
		Mai May	Iun. June	Iul. July	Aug. Aug.	Sept. Sept.	Oct. Oct.	Nov. Nov.
Cărbuni superiori <sup>1)</sup>	mii tone	32	36	76	106	151	158	138
Alți cărbuni <sup>2)</sup>	mii tone	723	973	836	936	1012	1035	963
Produse petroliere	mii tone	120	120	120	119	120	119	106

2015	2016					U.M.	
Dec. Dec.	Ian. Jan.	Feb. Feb.	Mar. March	Apr. April	Mai May		
114	85	61	39	28	28	thou tonnes	Hard coal <sup>1)</sup>
950	508	899	762	782	850	thou tonnes	Black lignite, brown coal <sup>2)</sup>
101	78	69	65	62	64	thou tonnes	Petroleum products

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

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

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

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

## **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.

• PRODRUM - 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 PRODRUM sunt rezultatul detalierii subclaselor elementare CPSA 2008. Toate pozițiile PRODRUM 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 (PRODRUM) 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.*

• *PRODRUM - 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 PRODRUM nomenclature are the result of CPSA 2008 detailing elementary subclasses. All PRODRUM 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 (PRODRUM) 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 PRODRUM 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 PRODRUM-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 PRODRUM 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 – PRODRUM, 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 CANE Rev. 2: 05÷33 divisions.*

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

*Turnover index per total (domestic and non-domestic market) is calculated as the weighed mean between the turnover index on domestic market and the turnover index on non-domestic market, by each aggregation level (division, section, broad industrial group and total industry). The base year and the weighting system are for the year 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 CANE 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 included in CANE Rev.2 05÷36 divisions.*

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

*The great number of transactions carried out by industrial economic operators, within the national economy, makes impossible their pursuing as a whole. Therefore, the observation and collection of selling prices for industrial products used to calculate the industrial production price index are carried out on a representative sample of economic operators for each CANE Rev.2 activity class, according to a 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 aceiași 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 - PRODRAM 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 - PRODRAM 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 exploatațile 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 convenite 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 impozitarea<sup>1</sup> 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 taxation<sup>1</sup> of lunch tickets.*

*Since January 2011 there are applied the legal stipulations in force, regarding calculation base of individual<sup>1)</sup> social*

<sup>1</sup> 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.  
<sup>1</sup> 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 individuale<sup>1)</sup>, 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 estimări 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 (schimburile 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 CAEN 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 Vămilelor (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.*