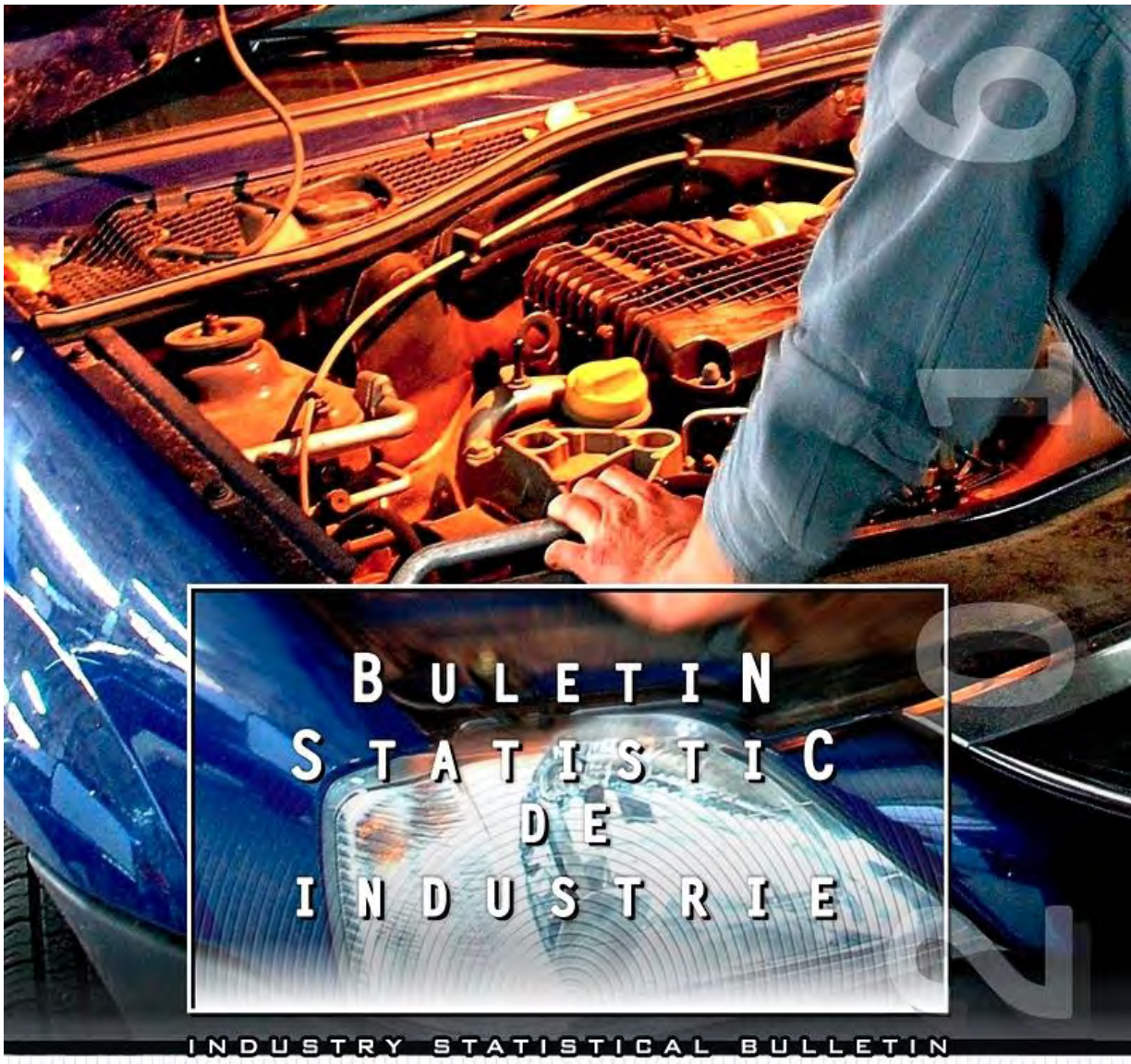




INDUSTRY STATISTICAL BULLETIN

15



ROMÂNIA



2016

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:**

Elena ISTRATE - 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. 5 / 2016**

ISSN 2065 – 6122

ISSN-L 1223 - 0502

| CUPRINS                                                                                                                                                                                      | Pagina<br>Page | CONTENTS                                                                                                                                                                                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Evoluția activității industriale din România<br>în perioada 1.I - 31.V.2016.....                                                                                                             | 5              | <i>Evolution of industrial activity in period<br/>1.I - 31.V.2016</i>                                                                                                                      |
| 1 Indicii producției industriale pe activități (diviziuni)<br>CAEN Rev.2 - serie brută - .....                                                                                               | 26             | <i>Industrial output indices by activities (divisions)<br/>CANE Rev.2 - unadjusted series -</i>                                                                                            |
| 2 Indicii producției industriale pe activități (diviziuni)<br>CAEN Rev.2 - serie ajustată în funcție de numărul<br>de zile lucrătoare - .....                                                | 32             | <i>Industrial output indices by activities (divisions)<br/>CANE Rev.2 - adjusted series for number<br/>of working days -</i>                                                               |
| 3 Indicii producției industriale pe activități (diviziuni)<br>CAEN Rev.2 - serie ajustată în funcție de numărul<br>de zile lucrătoare și de sezonabilitate - .....                           | 38             | <i>Industrial output indices by activities (divisions)<br/>CANE Rev.2 - working day and seasonally<br/>adjusted series -</i>                                                               |
| 4 Indicii productivității muncii în industrie pe activități<br>(diviziuni) CAEN Rev.2 .....                                                                                                  | 44             | <i>Labour productivity indices in industry by<br/>activities (divisions) CANE Rev.2</i>                                                                                                    |
| 5 Indicii prețurilor producției industriale pe total<br>(piață internă și piață externă), pe activități (diviziuni)<br>CAEN Rev.2<br>- luna corespunzătoare din anul precedent = 100 - ..... | 50             | <i>Industrial production prices indices for total<br/>(domestic and non-domestic market) by<br/>activities (divisions) CANE Rev.2<br/>- corresponding month from previous year = 100 -</i> |
| 6 Indicii prețurilor producției industriale pe total<br>(piață internă și piață externă), pe activități (diviziuni)<br>CAEN Rev.2 - luna precedentă = 100 - .....                            | 54             | <i>Industrial production prices indices for total<br/>(domestic and non-domestic market) by activities<br/>(divisions) CANE Rev.2 - previous month = 100 -</i>                             |
| 7 Indicii valorici ai cifrei de afaceri din industrie pe total,<br>piață internă și piață externă, pe activități (diviziuni)<br>CAEN Rev.2 .....                                             | 58             | <i>Turnover indices in industry for total, domestic<br/>and non-domestic market by activities (divisions)<br/>CANE Rev.2</i>                                                               |
| 8 Indicii valorici ai comenzilor noi din industria<br>prelucrătoare pe total, piață internă și piață externă,<br>pe activități (diviziuni) CAEN Rev.2 .....                                  | 70             | <i>New orders indices in manufacturing for total,<br/>domestic and non-domestic market by<br/>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<br>martie 2016, conform CPSA 2008 .....                                                                                                 | 78             | <i>Exports (FOB) of industrial products in March<br/>2016 according CPA 2008</i>                                                                                                           |
| 11 Importurile (CIF) de produse industriale, în luna<br>martie 2016, conform CPSA 2008<br>.....                                                                                              | 79             | <i>Imports (CIF) of industrial products in March<br/>2016 according CPA 2008</i>                                                                                                           |
| 12 Efectivul salariaților din industrie la sfârșitul lunii pe<br>activități (diviziuni) CAEN Rev.2 .....                                                                                     | 80             | <i>Number of employees in the industry at the end of<br/>the month by activities (divisions) CANE Rev.2</i>                                                                                |
| 13 Câștigurile salariale medii nominale din industrie, în<br>luna mai 2016 pe activități (diviziuni)<br>CAEN Rev.2 .....                                                                     | 82             | <i>Nominal average salary earnings in the industry,<br/>in May 2016 by activities (divisions)<br/>CANE Rev.2</i>                                                                           |
| 14 Principalele resurse de energie primară<br>în perioada 1.I - 31.V.2016 .....                                                                                                              | 84             | <i>Main resources of primary energy in period<br/>1.I - 31.V.2016</i>                                                                                                                      |
| 15 Balanța energiei în perioada 1.I - 31.V.2016<br>.....                                                                                                                                     | 85             | <i>Electric power balance sheet in period<br/>1.I - 31.V.2016</i>                                                                                                                          |
| 16 Resursele de combustibili solizi și destinațiile<br>acestora .....                                                                                                                        | 86             | <i>Supply of solid fossil fuels and their destinations</i>                                                                                                                                 |
| 17 Balanța prelucrării țițeiului și a produselor<br>petoliere .....                                                                                                                          | 90             | <i>Crude oil and petroleum products balance</i>                                                                                                                                            |
| 18 Gaze naturale .....                                                                                                                                                                       | 92             | <i>Natural gas</i>                                                                                                                                                                         |
| 19 Consumul de combustibili pentru producerea energiei<br>electrice în termocentrale .....                                                                                                   | 94             | <i>Fuel consumption in thermal power stations</i>                                                                                                                                          |
| 20 Stocurile de combustibili existente în termocentrale, la<br>sfârșitul lunii .....                                                                                                         | 94             | <i>Fuel stocks in thermal power stations at the end<br/>of period</i>                                                                                                                      |
| Nota metodologică .....                                                                                                                                                                      | 96             | <i>Methodological note</i>                                                                                                                                                                 |

## **Evoluția activității industriale din România în perioada 1.I-31.V.2016**

### ***Evolution of industrial activity in Romania during the the period 1.I-31.V.2016***

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

• **Indicele brut al producției industriale în luna mai 2016 comparativ cu luna precedentă**, a scăzut cu 1,3% din cauza sectorului producției și furnizării de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat (-6,2%) și industriei prelucrătoare (-1,0%), dar a crescut în industria extractivă (+1,5%).

În industria prelucrătoare producția a scăzut în special la: fabricarea produselor din tutun (-37,6%), fabricarea hârtiei și a produselor din hârtie (-8,9%), fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea țițeiului (-8,5%), fabricarea articolelor de îmbrăcăminte (-4,8%), fabricarea altor produse din minerale nemetalice (-4,7%).

În industria prelucrătoare producția a crescut semnificativ la: prelucrarea lemnului, fabricarea produselor din lemn și plută, cu excepția mobilei; fabricarea articolelor din paie și din alte materiale vegetale împletite (+8,1%), tipărirea și reproducerea pe suporti a înregistrărilor (+7,3%), fabricarea produselor din cauciuc și mase plastice (+7,2%), industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații (+4,9%), fabricarea echipamentelor electrice (+2,7%).

Pe marile grupe industriale variația producției arată astfel: industria energetică (-5,0%), industria bunurilor de capital (-2,7%), industria bunurilor de uz curent (-0,9%), industria bunurilor intermediare (+1,2%), industria bunurilor de folosință îndelungată (+4,2%).

**În luna mai 2016 comparativ cu luna mai 2015** producția industrială a crescut cu 1,5%. Indicele brut al producției industriale a evoluat astfel: industria extractivă (-25,4%), industria prelucrătoare (+2,3%), sectorul producției și furnizării de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat (+4,4%).

Ramurile industriei prelucrătoare care au determinat creșterea indicelui brut au fost: fabricarea echipamentelor electrice (+19,1%), fabricarea produselor textile (+12,7%),

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

• **Gross industrial production index of May 2016 as against the previous month** decreased by 1.3% due to the electricity, gas, steam and air conditioning supply sector (-6.2%) and manufacturing (-1.0%) but it increased for mining and quarrying (+1.5%).

*In manufacturing production especially decreased to: manufacture of tobacco products (-37.6%), manufacture of paper and paper products (-8.9%), manufacture of coke and refined petroleum products (-8.5%), manufacture of wearing apparel (-4.8%), manufacture of other non-metallic mineral products (-4.7%).*

*In manufacturing production increased for: manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials (+8.1%), printing and reproduction of recorded media (+7.3%), manufacture of rubber and plastic products (+7.2%), manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment (+4.9%), manufacture of machinery and equipment n.e.c. (+2.7%).*

*By main industrial groupings the production variation looks like this: energy (-5.0%), capital goods (-2.7%), consumer non-durables (-0.9%), intermediate goods (+1.2%), consumer durables (+4.2%).*

**In May 2016 as compared to May 2015** industrial production increased by 1.5%. Gross industrial production index evolved as follows: mining and quarrying (-25.4%), manufacturing (+2.3%), the electricity, gas, steam and air conditioning supply sector (+4.4%).

*The manufacturing industrial branches which have determinated the increase of the gross index were: manufacture of electrical equipment (+19,1%), manufacture of textiles*



fabricarea autovehiculelor de transport rutier, a remorcilor și semiremorcilor (+10,6%), industria alimentară (+9,9%), fabricarea de mobilă (+8,9%).

Scăderi semnificative ale producției s-au înregistrat la: fabricarea calculatoarelor și a produselor electronice și optice (-22,6%), fabricarea produselor din tutun (-11,6%), fabricarea de mașini, utilaje și echipamente n.c.a. (-8,4%), fabricarea articolelor de îmbrăcăminte (-8,2%), fabricarea produselor farmaceutice de bază și a preparatelor farmaceutice (-7,6%).

Pe marile grupe industriale producția arată astfel: industria bunurilor de folosință îndelungată (+13,0%), industria bunurilor de uz curent (+2,2%), industria bunurilor intermediare (+1,9%), industria energetică (+1,1%), industria bunurilor de capital (-0,3%).

**În perioada 1.I-31.V.2016 comparativ cu perioada 1.I-31.V.2015**, indicele brut al producției industriale a crescut cu 1,4%. Pe sectoare de activitate structura indicelui se prezintă astfel: industria prelucrătoare (+2,4%), industria extractivă (-19,6%), sectorul producției și furnizării de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat (-1,6%).

Ramurile industriei prelucrătoare care au determinat creșterea indicelui brut au fost: fabricarea produselor din tutun (+39,2%), fabricarea altor produse din minerale nemetalice (+21,2%), fabricarea echipamentelor electrice (+15,7%), fabricarea hârtiei și a produselor din hârtie (+13,5%), industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații (+13,4%).

Ramurile industriei prelucrătoare cu scăderi semnificative au fost: fabricarea calculatoarelor și a produselor electronice și optice (-23,8%), repararea, întreținerea, instalarea mașinilor și echipamentelor (-17,9%), tăbăcirea și finisarea pieilor, fabricarea articolelor de voiaj și marochinărie, harnașamentelor și încălțămintei, prepararea și vopsirea blănurilor (-8,5%), fabricarea substanțelor și a produselor chimice (-7,8%), fabricarea produselor farmaceutice de bază și a preparatelor farmaceutice (-7,5%).

(+12.7%), *manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers (+10.6%), manufacture of food products (+9.9%), manufacture of furniture (+8.9%).*

*Meaningful production decreases were registered for: manufacture of computer, electronic and optical products (-22.6%), manufacture of tobacco products (-11.6%), manufacture of machinery and equipment n.e.c. (-8.4%), manufacture of wearing apparel (-8.2%), manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations (-7.6%).*

*By main industrial groupings production looks like this: consumer durables (+13.0%), consumer non-durables (+2.2%), intermediate goods (+1.9%), energy (+1.1%), capital goods (-0.3%).*

**During the period 1.I-31.V.2016 in comparison with the period 1.I-31.V.2015** the gross industrial production index increased by 1.4%. By sectors of activity the index structure looks like this: manufacturing (+2.4%), mining and quarrying (-19.6%), the electricity, gas, steam and air conditioning supply sector (-1.6%).

*The manufacturing branches which have determined the increase of the gross index were: manufacture of tobacco products (+39.2%), manufacture of other non-metallic mineral products (+21.2%), manufacture of electrical equipment (+15.7%), manufacture of paper and paper products (+13.5%), manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment (+13.4%).*

*The manufacturing branches which production meaningful decreased were: manufacture of computers, electronic and optical products (-23.8%), repair and installation of machinery and equipment (-17.9%), tanning and dressing of leather; manufacture of travel and leather goods, harness and footwear; preparation and dyeing of furs (-8.5%), manufacture of chemicals and chemical products (-7.8%), manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations (-7.5%).*

Pe marile grupe industriale producția a crescut în industria bunurilor de folosință îndelungată (+12,5%), industria bunurilor intermediare (+4,3%) și industria bunurilor de uz curent (+0,8%) și a scăzut în industria energetică (-1,2%) și industria bunurilor de capital (-0,6%).

• **Indicele producției industriale ajustat în funcție de numărul de zile lucrătoare** a scăzut în luna mai 2016 față de luna precedentă cu 0,3% din cauza sectorului producției și furnizării de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat (-6,4%), dar a crescut în industria extractivă (+1,4%) și industria prelucrătoare (+0,5%).

Ramurile industriei prelucrătoare a căror producție a crescut semnificativ au fost: tipărirea și reproducerea pe suporti a înregistrărilor (+11,1%), industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații (+9,2%), fabricarea produselor din cauciuc și mase plastice (+8,9%), prelucrarea lemnului, fabricarea produselor din lemn și plută, cu excepția mobilei; fabricarea articolelor din paie și din alte materiale vegetale împletite (+7,6%), fabricarea de mobilă (+2,1%).

Ramurile industriei prelucrătoare a căror producție a scăzut semnificativ au fost: fabricarea produselor din tutun (-38,6%), fabricarea hârtiei și a produselor din hârtie (-9,5%), fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea țițeiului (-8,6%), fabricarea articolelor de îmbrăcăminte (-5,3%), fabricarea altor produse din minerale nemetalice (-4,9%).

Pe marile grupe industriale producția a evoluat astfel: industria energetică (-5,1%), industria bunurilor de capital (-2,4%), industria bunurilor intermediare (+0,7%), industria bunurilor de uz curent (+0,8%), industria bunurilor de folosință îndelungată (+5,9%).

**Comparativ cu luna corespunzătoare din anul precedent**, în luna mai 2016 indicele ajustat al producției industriale a scăzut cu 1,1%, din cauza industriei extractive (-25,9%) și industriei prelucrătoare (-1,6%), dar în sectorul producției și furnizării de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat a crescut cu 2,6%.

*By main industrial groupings production increased for consumer durables (+12.5%), intermediate goods (+4.3%) and consumer non-durables (+0.8%) and production decreased for energy (-1.2%) and for capital goods (-0.6%).*

• **Adjusted index of industrial production according to the number of working days** decreased in May 2016 as against the previous month by 0.3% due to the electricity, gas, steam and air conditioning supply sector (-6.4%), but it increased for mining and quarrying (+1.4%) and manufacturing (+0.5%).

*The manufacturing industrial branches whose production meaningful increased were: printing and reproduction of recorded media (+11.1%), manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment (+9.2%), manufacture of rubber and plastic products (+8.9%), manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials (+7.6%), manufacture of furniture (+2.1%).*

*The manufacturing industrial branches which production meaningful decreased were: manufacture of tobacco products (-38.6%), manufacture of paper and paper products (-9.5%), manufacture of coke and refined petroleum products (-8.6%), manufacture of wearing apparel (-5.3%), manufacture of other non-metallic mineral products (-4.9%).*

*By main industrial groupings production evolved such as: energy (-5.1%), capital goods (-2.4%), intermediate goods (+0.7%), consumer non-durables (+0.8%), consumer durables (+5.9%).*

**Compared with the corresponding month of the previous year in May 2016** adjusted index of industrial production decreased by 1.1% due to mining and quarrying (-25.9%) and to manufacturing (-1.6%) but it increased for the electricity, gas, steam and air conditioning supply sector (+2.6%).

Scăderi semnificative ale producției s-au înregistrat la: fabricarea calculatoarelor și a produselor electronice și optice (-27,0%), tăbăcirea și finisarea pieilor, fabricarea articolelor de voiaj și marochinărie, harnașamentelor și încălțămintei, prepararea și vopsirea blănurilor (-13,7%), fabricarea produselor din tutun (-12,6%), fabricarea articolelor de îmbrăcăminte (-12,2%), fabricarea de mașini, utilaje și echipamente n.c.a. (-11,3%).

Creșteri semnificative ale producției în industria prelucrătoare pot fi menționate la: fabricarea echipamentelor electrice (+12,1%), tipărirea și reproducerea pe suporti a înregistrărilor (+8,8%), fabricarea produselor textile și fabricarea autovehiculelor de transport rutier, a remorcilor și semiremorcilor (+6,8% fiecare), industria alimentară (+5,8%), fabricarea de mobilă (+5,3%).

Pe marile grupe industriale producția a evoluat astfel: industria bunurilor de capital (-4,1%), industria bunurilor de uz curent (-0,6%), industria bunurilor intermediare și industria energetică (-0,5% fiecare), industria bunurilor de folosință îndelungată (+8,9%).

**În perioada 1.I-31.V.2016 comparativ cu perioada 1.I-31.V.2015** indicele ajustat al producției industriale a fost mai mic cu 0,3%, scădere determinată de industria extractivă (-19,2%) și sectorul producției și furnizării de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat (-2,7%), dar a crescut în industria prelucrătoare (+1,1%).

În industria prelucrătoare cele mai mari creșteri ale producției s-au înregistrat la: fabricarea produselor din tutun (+37,4%), fabricarea altor produse din minerale nemetalice (+19,7%), fabricarea echipamentelor electrice (+12,4%), industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații (+12,3%), fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea șteiului (+12,2%).

Scăderi semnificative ale producției pot fi menționate la: fabricarea calculatoarelor și a produselor electronice și optice (-25,6%), repararea, întreținerea, instalarea mașinilor și echipamentelor (-16,1%), tăbăcirea și finisarea pieilor, fabricarea articolelor de voiaj și marochinărie, harnașamentelor și încălțămintei, prepararea și vopsirea

*The meaningful production decreases could be mentioned for: manufacture of computer, electronic and optical products (-27.0%), tanning and dressing of leather; manufacture of travel and leather goods, harness and footwear; preparation and dyeing of furs (-13.7%), manufacture of tobacco products (-12.6%), manufacture of wearing apparel (-12.2%), manufacture of machinery and equipment n.e.c. (-11.3%).*

*The meaningful production increases could be mentioned for: manufacture of electrical equipment (+12.1%), printing and reproduction of recorded media (+8.8%), manufacture of textiles and manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers (+6.8% each other), manufacture of food products (+5.8%), manufacture of furniture (+5.3%).*

*By main industrial groupings production evolved as follows: capital goods (-4.1%), consumer non-durables (-0.6%), intermediate goods and energy (-0.5% each other), consumer durables (+8.9%).*

**During the period 1.I-31.V.2016 in comparison with the period 1.I-31.V.2015** adjusted index of industrial production was by 0.3% lower that decrease being supported by mining and quarrying (-19.2%) and the electricity, gas, steam and air conditioning supply sector (-2.7%) but for manufacturing production increased by 1.1%.

*In manufacturing the highest production increases were registered for: manufacture of tobacco products (+37.4%), manufacture of other non-metallic mineral products (+19.7%), manufacture of electrical equipment (+12.4%), manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment (+12.3%), manufacture of coke and refined petroleum products (+12.2%).*

*Meaningful production decreases could be mentioned for: manufacture of computers, electronic and optical products (-25.6%), repair and installation of machinery and equipment (-16.1%), tanning and dressing of leather; manufacture of travel and leather goods, harness and footwear; preparation and dyeing of furs (-11.0%), manufacture of*



blănurilor (-11,0%), fabricarea substanțelor și a produselor chimice (-9,6%), fabricarea de mașini, utilaje și echipamente n.c.a. (-8,0%).

Pe marile grupe industriale scăderea producției a avut loc în industria energetică (-2,4%) și în industria bunurilor de capital (-1,7%) și creștere în industria bunurilor de folosință îndelungată (+11,0%) și industria bunurilor intermediare (+3,2%). Producția din industria bunurilor de uz curent a rămas constantă.

chemicals and chemical products (-9.6%), manufacture of machinery and equipment n.e.c. (-8.0%).

By main industrial groupings production decrease was registered for energy (-2.4%) and capital goods (-1.7%) and production increased for consumer durables (+11.0%) and intermediate goods (+3.2%). Consumer non-durables production was the same as in April 2016.

### Indicii producției industriale Industrial production indices

- % -

|                                                                              |   | Mai 2016 față de:<br>May 2016 as against: |                      | 1.I-31.V.2016<br>față de/ as against<br>1.I-31.V 2015 |
|------------------------------------------------------------------------------|---|-------------------------------------------|----------------------|-------------------------------------------------------|
|                                                                              |   | Aprilie 2016<br>April 2016                | Mai 2015<br>May 2015 |                                                       |
| <b>Industrie - total</b>                                                     | B | 98,7                                      | 101,5                | 101,4                                                 |
| <b>Industry</b>                                                              | C | 99,7                                      | 98,9                 | 99,7                                                  |
|                                                                              | S | 96,0                                      | 98,4                 | 100,0                                                 |
| <b>- pe secțiuni / by sections:</b>                                          |   |                                           |                      |                                                       |
| Industria extractivă / <i>Mining and quarrying</i>                           | B | 101,5                                     | 74,6                 | 80,4                                                  |
|                                                                              | C | 101,4                                     | 74,1                 | 80,8                                                  |
|                                                                              | S | 97,8                                      | 75,7                 | 80,6                                                  |
| Industria prelucrătoare / <i>Manufacturing</i>                               | B | 99,0                                      | 102,3                | 102,4                                                 |
|                                                                              | C | 100,5                                     | 98,4                 | 101,1                                                 |
|                                                                              | S | 95,6                                      | 100,7                | 102,0                                                 |
| Energie electrică și termică / <i>Electric and thermal energy</i>            | B | 93,8                                      | 104,4                | 98,4                                                  |
|                                                                              | C | 93,6                                      | 102,6                | 97,3                                                  |
|                                                                              | S | 97,8                                      | 103,6                | 98,1                                                  |
| <b>- pe marile grupe industriale / by main industrial groups:</b>            |   |                                           |                      |                                                       |
| Industria bunurilor intermediare / <i>Intermediate goods industry</i>        | B | 101,2                                     | 101,9                | 104,3                                                 |
|                                                                              | C | 100,7                                     | 99,5                 | 103,2                                                 |
|                                                                              | S | 94,3                                      | 99,8                 | 103,7                                                 |
| Industria bunurilor de capital / <i>Capital goods industry</i>               | B | 97,3                                      | 99,7                 | 99,4                                                  |
|                                                                              | C | 97,6                                      | 95,9                 | 98,3                                                  |
|                                                                              | S | 91,0                                      | 94,4                 | 99,0                                                  |
| Industria bunurilor de folosință îndelungată / <i>Durable goods industry</i> | B | 104,2                                     | 113,0                | 112,5                                                 |
|                                                                              | C | 105,9                                     | 108,9                | 111,0                                                 |
|                                                                              | S | 98,1                                      | 107,7                | 111,0                                                 |
| Industria bunurilor de uz curent / <i>Current use goods industry</i>         | B | 99,1                                      | 102,2                | 100,8                                                 |
|                                                                              | C | 100,8                                     | 99,4                 | 100,0                                                 |
|                                                                              | S | 95,3                                      | 99,4                 | 100,3                                                 |
| Industria energetică / <i>Energy industry</i>                                | B | 95,0                                      | 101,1                | 98,8                                                  |
|                                                                              | C | 94,9                                      | 99,5                 | 97,6                                                  |
|                                                                              | S | 97,0                                      | 99,6                 | 98,1                                                  |

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

## **2. Indicele productivității muncii în industrie**

**Față de luna precedentă, în luna mai 2016** productivitatea muncii în industrie a scăzut cu 1,0% din cauza sectorului producției și furnizării de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat (-5,5%) și industriei prelucrătoare (-0,7%), dar a crescut în industria extractivă (+1,7%).

Ramurile industriei prelucrătoare a căror productivitate a muncii a scăzut semnificativ au fost: fabricarea produselor din tutun (-36,5%), fabricarea hârtiei și a produselor din hârtie (-8,7%), fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea țițeiului (-8,6%), fabricarea altor produse din minerale nemetalice (-4,8%), fabricarea calculatoarelor și a produselor electronice și optice (-4,5%), fabricarea articolelor de îmbrăcăminte (-4,2%) și cele la care productivitatea muncii a crescut semnificativ: prelucrarea lemnului, fabricarea produselor din lemn și plută, cu excepția mobilei; fabricarea articolelor din paie și din alte materiale vegetale împletite (+8,9%), fabricarea produselor din cauciuc și mase plastice (+7,0%), tipărirea și reproducerea pe suporti a înregistrărilor (+6,5%), industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații (+5,6%), fabricarea echipamentelor electrice (+2,8%).

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

**Comparativ cu luna corespunzătoare din anul precedent, în luna mai 2016** productivitatea muncii în industrie a scăzut cu 0,6% din cauza industriei extractive (-20,0%) și industriei prelucrătoare (-0,5%), în sectorul producției și furnizării de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat crescând cu 6,7%.

Ramurile industriei prelucrătoare a căror productivitate a muncii a scăzut semnificativ au fost: fabricarea calculatoarelor și a produselor electronice și optice (-25,7%), fabricarea produselor din tutun (-17,2%), alte

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

**As against the previous month in May 2016** labor productivity in industry decreased by 1.0% due to the electricity, gas, steam and air conditioning supply sector (-5.5%) and manufacturing (-0.7%) but it increased for mining and quarrying (+1.7%).

The manufacturing industrial branches whose labor productivity meaningful decreased were: manufacture of tobacco products (-36.5%), manufacture of paper and paper products (-8.7%), manufacture of coke and refined petroleum products (-8.6%), manufacture of other non-metallic mineral products (-4.8%), manufacture of computers, electronic and optical products (-4.5%), manufacture of wearing apparel (-4.2%) and those whose labor productivity meaningful increased were: manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials (+8.9%), manufacture of rubber and plastic products (+7.0%), printing and reproduction of recorded media (+6.5%), manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment (+5.6%), manufacture of electrical equipment (+2.8%).

The labor productivity regarding the main industrial groupings looks like this: energy (-4.6%), capital goods (-2.3%), consumer non-durables (-0.7%), intermediate goods (+1.4%), consumer durables (+4.8%).

**Compared with corresponding month of previous year in May 2016** labor productivity in industry registered a decrease of 0.6% due to mining and quarrying (-20.0%) and manufacturing (-0.5%), but it increased by 6.7% for the electricity, gas, steam and air conditioning supply sector.

The industrial branches which manufacturing labor productivity meaningful decreased were: manufacture of computer, electronic and optical products (-25.7%), manufacture of tobacco products (-17.2%),

activități industriale n.c.a. (-13,2%), fabricarea hârtiei și a produselor din hârtie (-11,0%), fabricarea de mașini, utilaje și echipamente n.c.a. (-8,6%) iar cele la care a crescut semnificativ: fabricarea substanțelor și a produselor chimice (+12,2%), fabricarea echipamentelor electrice (+11,1%), fabricarea produselor textile (+9,3%), fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea țițeiului (+8,2%), repararea, întreținerea, instalarea mașinilor și echipamentelor (+7,9%).

Productivitatea muncii pe marile grupe industriale arată astfel: industria bunurilor de capital (-4,2%), industria bunurilor intermediare (-1,3%), industria bunurilor de uz curent (+1,8%), industria bunurilor de folosință îndelungată (+4,6%), industria energetică (+6,8%).

**În perioada 1.I-31.V.2016 comparativ cu perioada corespunzătoare din anul precedent,** productivitatea muncii în industrie a scăzut cu 1,1% din cauza industriei extractive (-13,4%) și industriei prelucrătoare (-0,9%), dar a crescut în sectorul producției și furnizării de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat (+0,9%).

Ramurile industriei prelucrătoare a căror productivitate a muncii a scăzut semnificativ au fost: fabricarea calculatoarelor și a produselor electronice și optice (-28,0%), alte activități industriale n.c.a. (-10,8%), repararea, întreținerea, instalarea mașinilor și echipamentelor (-8,2%), fabricarea produselor farmaceutice de bază și a preparatelor farmaceutice (-7,7%), tipărirea și reproducerea pe suporturi a înregistrărilor și fabricarea de mașini, utilaje și echipamente n.c.a. (-5,7% fiecare), iar cele cu productivitatea muncii ridicată: fabricarea produselor din tutun (+24,8%), fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea țițeiului și fabricarea altor produse din minerale nemetalice (+15,2% fiecare), industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații (+9,6%), fabricarea echipamentelor electrice (+7,0%), fabricarea altor mijloace de transport (+3,5%).

*other manufacturing n.e.c. (-13.2%), manufacture of paper and paper products (-11.0%), manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment (-8.6%) and those with high labor productivity: manufacture of chemicals and chemical products (+12.2%), manufacture of electrical equipment (+11.1%), manufacture of textiles (+9.3%), manufacture of coke and refined petroleum products (+8.2%), repair and installation of machinery and equipment (+7.9%).*

*The labor productivity regarding the main industrial groupings looks like this: capital goods (-4.2%), intermediate goods (-1.3%), consumer non-durables (+1.8%), consumer durables (+4.6%), energy (+6.8%).*

**During the period 1.I-31.V.2016 in comparison with the corresponding period of the previous year** labor productivity in industry registered a decrease of 1.1% due to mining and quarrying (-13.4%) and manufacturing (-0.9%) but it increased for the electricity, gas, steam and air conditioning supply sector (+0.9%).

*The industrial branches which manufacturing labor productivity meaningful decreased were: manufacture of computers, electronic and optical products (-28.0%), other manufacturing n.e.c. (-10.8%), repair and installation of machinery and equipment (-8.2%), manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations (-7.7%), printing and reproduction of recorded media and manufacture of machinery and equipment n.e.c. (-5.7% each other) and those with high labor productivity: manufacture of tobacco products (+24.8%), manufacture of coke and refined petroleum products and manufacture of other non-metallic mineral products (+15.2% each other), manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment (+9.6%), manufacture of electrical equipment (+7.0%), manufacture of other transport equipment (+3.5%).*

Productivitatea muncii pe marile grupe industriale arată astfel: industria bunurilor de capital (-5,5%), industria bunurilor intermediare (+0,2%), industria bunurilor de folosință îndelungată (+0,6%), industria energetică (+4,5%), industria bunurilor de uz curent (+5,0%).

### 3. Indicii cifrei de afaceri din industrie

**În luna mai 2016 comparativ cu luna precedentă**, cifra de afaceri totale (piața internă și piața externă) a unităților industriale a scăzut cu 1,8% din cauza industriei extractive (-16,7%) și industriei prelucrătoare (-1,5%).

În industria prelucrătoare, scăderi importante ale cifrei de afaceri au avut loc la: fabricarea altor mijloace de transport (-8,6%), fabricarea produselor din tutun (-8,2%), fabricarea produselor textile (-7,0%), alte activități industriale (-6,6%), fabricarea substanțelor și a produselor chimice și fabricarea de mașini, utilaje și echipamente n.c.a. (-6,5% fiecare) și creșteri semnificative la: fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea țițeiului (+12,3%), industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații (+6,1%), tipărirea și reproducerea pe suporturi a înregistrărilor și fabricarea băuturilor (+5,6%), repararea, întreținerea, instalarea mașinilor și echipamentelor (+3,7%), industria metalurgică (+3,4%).

Cifra de afaceri pentru marile grupe industriale arată astfel: industria bunurilor de capital (-3,4%), industria bunurilor de folosință îndelungată (-1,9%), industria bunurilor de uz curent (-1,8%), industria bunurilor intermediare (-1,3%), industria energetică (+4,7%).

**În luna mai 2016 comparativ cu luna mai 2015**, indicele valoric al cifrei de afaceri totale (piața internă și piața externă) a unităților industriale a fost mai mare cu 5,6%, datorită industriei prelucrătoare (+7,4%), în industria extractivă acesta scăzând cu 43,2%.

În industria prelucrătoare cele mai mari creșteri ale cifrei de afaceri s-au înregistrat la: fabricarea produselor din tutun (+34,3%), fabricarea hârtiei și a produselor din hârtie (+28,2%), fabricarea altor mijloace de transport (+21,8%), fabricarea echipamentelor

*The labor productivity regarding the main industrial groupings looks like this: capital goods (-5.5%), intermediate goods (+0.2%), consumer durables (+0.6%), energy (+4.5%), consumer non-durables (+5.0%).*

### 3. Industrial turnover indices

**In May 2016 as in the previous month** total turnover value of industrial units (domestic and non-domestic market) decreased by 1.8% due to mining and quarrying (-16.7%) and to manufacturing (-1.5%).

In manufacturing important decreases of the total turnover value were for: manufacture of other transport equipment (-8.6%), manufacture of tobacco products (-8.2%), manufacture of textiles (-7.0%), other manufacturing n.e.c. (-6.6%), manufacture of chemicals and chemical products and manufacture of machinery and equipment n.e.c. (-6.5% each other) and meaningful increases for: manufacture of coke and refined petroleum products (+12.3%), manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment (+6.1%), printing and reproduction of recorded media and manufacture of beverages (+5.6%), repair and installation of machinery and equipment (+3.7%), manufacture of basic metals (+3.4%).

Total turnover value for main industrial groupings looks like this: capital goods (-3.4%), consumer durables (-1.9%), consumer non-durables (-1.8%), intermediate goods (-1.3%), energy (+4.7%).

**In May 2016 than in May 2015** total turnover value index of industrial units (domestic and non-domestic market) was by 5.6% higher that increase being due to manufacturing (+7.4%), in mining and quarrying it decreased by 43.2%.

In manufacturing the highest turnover value increases have been registered for: manufacture of tobacco products (+34.3%), manufacture of paper and paper products (+28.2%), manufacture of other transport equipment (+21.8%), manufacture

electrice (+20,3%), fabricarea de mobilă (+19,3%) și scăderi la: repararea, întreținerea, instalarea mașinilor și echipamentelor (-17,0%), fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea țițeiului (-8,9%), industria metalurgică (-8,5%), fabricarea produselor farmaceutice de bază și a preparatelor farmaceutice (-7,0%), prelucrarea lemnului, fabricarea produselor din lemn și plută, cu excepția mobilei; fabricarea articolelor din paie și din alte materiale vegetale împletite (-4,4%).

Evoluția cifrei de afaceri pe marile grupe industriale arată astfel: industria bunurilor de folosință îndelungată (+23,1%), industria bunurilor de capital (+12,4%), industria bunurilor de uz curent (+10,3%), industria bunurilor intermediare (-0,3%), industria energetică (-15,6%).

**În perioada 1.I-31.V.2016 comparativ cu perioada 1.I-31.V.2015**, indicele valoric al cifrei de afaceri din industrie pe total (piața internă și piața externă) a crescut cu 4,5%, datorită industriei prelucrătoare (+5,8%), dar în industria extractivă a scăzut cu 27,2%.

În sectorul industriei prelucrătoare cele mai mari creșteri ale cifrei de afaceri totale au avut loc la: fabricarea produselor din tutun (+33,7%), fabricarea hârtiei și a produselor din hârtie (+24,5%), fabricarea de mobilă (+17,6%), fabricarea echipamentelor electrice (+17,2%), fabricarea băuturilor (+16,2%) și scăderi la: repararea, întreținerea, instalarea mașinilor și echipamentelor (-22,0%), industria metalurgică (-17,2%), fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea țițeiului (-16,2%), fabricarea produselor farmaceutice de bază și a preparatelor farmaceutice (-14,4%), fabricarea substanțelor și a produselor chimice (-4,5%), industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații (-0,3%).

Pe marile grupe industriale cifra de afaceri totală a evoluat astfel: industria bunurilor de folosință îndelungată (+21,1%), industria bunurilor de capital (+10,7%), industria bunurilor de uz curent (+7,7%), industria bunurilor intermediare (-0,3%), industria energetică (-15,7%).

*of electrical equipment (+20.3%), manufacture of furniture (+19.3%) and important decreases of turnover value for: repair and installation of machinery and equipment (-17.0%), manufacture of coke and refined petroleum products (-8.9%), manufacture of basic metals (-8.5%), manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations (-7.0%), manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials (-4.4%).*

*By main industrial groupings total turnover evolution for industrial units looks like this: consumer durables (+23.1%), capital goods (+12.4%), consumer non-durables (+10.3%), intermediate goods (-0.3%), energy (-15.6%).*

**During the period 1.I-31.V.2016 in comparison with the period 1.I-31.V.2015** turnover value index in industry for total (domestic and non-domestic market) increased by 4.5% due to manufacturing (+5.8%) but it decreased for mining and quarrying by 27.2%.

*In manufacturing sector the highest increases of total turnover value took place for: manufacture of tobacco products (+33.7%), manufacture of paper and paper products (+24.5%), manufacture of furniture (+17.6%), manufacture of electrical equipment (+17.2%), manufacture of beverages (+16.2%) and decreases of total turnover value can be mentioned for: repair and installation of machinery and equipment (-22.0%), manufacture of basic metals (-17.2%), manufacture of coke and refined petroleum products (-16.2%), manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations (-14.4%), manufacture of chemicals and chemical products (-4.5%), manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment (-0.3%).*

*By main industrial groupings total turnover evolved as follows: consumer durables (+21.1%), capital goods (+10.7%), consumer non-durables (+7.7%), intermediate goods (-0.3%), energy (-15.7%).*

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

- % -

|                                                                              | Mai 2016 față de:<br><i>May 2016 as against:</i> |                             | 1.I-31.V.2016<br>față de/ as against<br>1.I-31.V 2015 |
|------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------|
|                                                                              | Aprilie 2016<br><i>April 2016</i>                | Mai 2015<br><i>May 2015</i> |                                                       |
| <b>Industrie – total / Industry</b>                                          | 98,2                                             | 105,6                       | 104,5                                                 |
| <b>- pe secțiuni/ by sections</b>                                            |                                                  |                             |                                                       |
| Industria extractivă / <i>Mining and quarrying</i>                           | 83,3                                             | 56,8                        | 72,8                                                  |
| Industria prelucrătoare / <i>Manufacturing</i>                               | 98,5                                             | 107,4                       | 105,8                                                 |
| <b>- pe marile grupe industriale / by main industrial groups:</b>            |                                                  |                             |                                                       |
| Industria bunurilor intermediare / <i>Intermediate goods industry</i>        | 98,7                                             | 99,7                        | 99,7                                                  |
| Industria bunurilor de capital / <i>Capital goods industry</i>               | 96,6                                             | 112,4                       | 110,7                                                 |
| Industria bunurilor de folosință îndelungată / <i>Durable goods industry</i> | 98,1                                             | 123,1                       | 121,1                                                 |
| Industria bunurilor de uz curent / <i>Current use goods industry</i>         | 98,2                                             | 110,3                       | 107,7                                                 |
| Industria energetică / <i>Energy industry</i>                                | 104,7                                            | 84,4                        | 84,3                                                  |

**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 mai 2016** cu 2,3% mai mic **față de luna precedentă**, scăderi înregistrându-se în ramurile industriale: fabricarea altor mijloace de transport (-28,0%), fabricarea calculatoarelor și a produselor electronice și optice (-9,4%), fabricarea produselor textile (-6,2%), fabricarea substanțelor și a produselor chimice (-5,8%), fabricarea articolelor de îmbrăcăminte (-4,9%), fabricarea autovehiculelor de transport rutier, a remorcilor și semiremorcilor (-3,7%), fabricarea de mașini, utilaje și echipamente n.c.a. (-2,4%). Creșteri ale comenzilor noi au avut loc la: industria metalurgică (+10,1%), fabricarea produselor farmaceutice de bază și a preparatelor farmaceutice (+6,5%), industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații (+5,1%), fabricarea echipamentelor electrice (+2,0%), fabricarea hârtiei și a produselor din hârtie (+1,8%).

**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 **May 2016** by 2.3% lower as **against the previous month**, decreases being registered in the following industrial branches: manufacture of other transport equipment (-28.0%), manufacture of computer, electronic and optical products (-9.4%), manufacture of textiles (-6.2%), manufacture of chemicals and chemical products (-5.8%), manufacture of wearing apparel (-4.9%), manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers (-3.7%), manufacture of machinery and equipment n.e.c. (-2.4%). Increasing of new orders took place for: manufacture of basic metals (+10.1%), manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations (+6.5%), manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment (+5.1%), manufacture of electrical equipment (+2.0%), manufacture of paper and paper products (+1.8%).*



Pe marile grupe industriale, indicii valorici ai comenzilor noi se prezintă astfel: industria bunurilor de capital (-4,1%), industria bunurilor de uz curent (-3,4%), industria bunurilor intermediare (+0,6%), industria bunurilor de folosință îndelungată (+3,7%).

**Față de luna corespunzătoare din anul precedent**, în luna mai 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 6,4%, datorită următoarelor ramuri industriale: fabricarea hârtiei și a produselor din hârtie (+27,6%), fabricarea autovehiculelor de transport rutier, a remorcilor și semiremorcilor (+18,8%), fabricarea echipamentelor electrice (+17,8%), fabricarea calculatoarelor și a produselor electronice și optice (+2,9%), industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații (+2,7%) și a scăzut la următoarele ramuri industriale: fabricarea altor mijloace de transport (-30,8%), industria metalurgică (-8,4%), fabricarea produselor farmaceutice de bază și a preparatelor farmaceutice (-4,8%), fabricarea substanțelor și a produselor chimice (-3,9%), fabricarea de mașini, utilaje și echipamente n.c.a. (-2,6%), fabricarea produselor textile (-1,2%), fabricarea articolelor de îmbrăcăminte (-0,6%).

Pe marile grupe industriale, indicele valoric al comenzilor noi arată astfel: industria bunurilor de folosință îndelungată (+30,3%), industria bunurilor de capital (+9,3%), industria bunurilor intermediare (+2,1%), industria bunurilor de uz curent (-1,4%).

**În perioada 1.I-31.V.2016 comparativ cu perioada 1.I-31.V.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 4,8%, în următoarele ramuri industriale: fabricarea hârtiei și a produselor din hârtie (+26,2%), fabricarea echipamentelor electrice (+14,7%), fabricarea autovehiculelor de transport rutier, a remorcilor și semiremorcilor (+13,6%), fabricarea produselor textile (+7,9%), fabricarea calculatoarelor și a produselor electronice și optice (+7,7%), fabricarea articolelor de

*Regarding the main industrial groupings, the new order indexes are the following: capital goods (-4.1%), consumer non-durables (-3.4%), intermediate goods (+0.6%), consumer durables (+3.7%).*

**Compared with corresponding month of previous year in May 2016** value of new orders index in manufacturing branches working based on orders for total (domestic and non-domestic market) increased by 6.4%, that increase being supported by the following industrial branches: manufacture of paper and paper products (+27.6%), manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers (+18.8%), manufacture of electrical equipment (+17.8%), manufacture of computer, electronic and optical products (+2.9%), manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment (-2.7%) and it decreased for the following industrial branches: manufacture of other transport equipment (-30.8%), manufacture of basic metals (-8.4%), manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations (-4.8%), manufacture of chemicals and chemical products (-3.9%), manufacture of machinery and equipment n.c.a. (-2.6%), manufacture of textiles (-1.2%), manufacture of wearing apparel (-0.6%).

*By main industrial groupings, the value of new order index looks as follows: consumer durables (+30.3%), capital goods (+9.3%), intermediate goods (+2.1%), consumer non-durables (-1.4%).*

**During the period 1.I-31.V.2016 in comparison with the period 1.I-31.V.2015** the value of new orders index in manufacturing branches working based on orders for total (domestic and non-domestic market) increased by 4.8%, due to the following industrial branches: manufacture of paper and paper products (+26.2%), manufacture of electrical equipments (+14.7%), manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers (+13.6%), manufacture of textiles (+7.9%), manufacture of computer, electronic and optical products (+7.7%), manufacture of

îmbrăcăminte (+5,8%), fabricarea de mașini, utilaje și echipamente n.c.a. (+4,4%).

Scăderi ale comenzilor noi au avut loc la: industria metalurgică (-19,9%), fabricarea produselor farmaceutice de bază și a preparatelor farmaceutice (-13,0%), fabricarea substanțelor și a produselor chimice (-8,8%), fabricarea altor mijloace de transport (-5,5%), industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații (-1,5%).

Pe marile grupe industriale, indicele valoric al comenzilor noi a evoluat în felul următor: industria bunurilor de folosință îndelungată (+19,3%), industria bunurilor de capital (+9,0%), industria bunurilor de uz curent (+1,8%), industria bunurilor intermediare (-2,2%).

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

**În luna mai 2016 comparativ cu luna aprilie 2016**, prețurile producției industriale au crescut cu 0,3%.

Pe sectoare de activitate, în luna mai 2016 față de luna aprilie 2016, prețurile din industria prelucrătoare au crescut cu 0,6%. Prețurile la producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat și cele din industria extractivă au scăzut cu 0,8%, respectiv 0,2%. 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 (+5,9%), industria metalurgică (+2,4%), fabricarea produselor textile (+0,8%), fabricarea articolelor de îmbrăcăminte (+0,8%), repararea, întreținerea și instalarea mașinilor și echipamentelor (+0,7%), fabricarea autovehiculelor de transport rutier, a remorcilor și semiremorcilor (+0,7%).

Scăderi de prețuri au avut loc la produsele din ramurile: fabricarea substanțelor și a produselor chimice (-1,1%), tipărirea și reproducerea pe suporturi a

wearing apparel (+5.8%), manufacture of machinery and equipment n.e.c. (+4.4%).

*Decreases of the total turnover value took place at: manufacture of basic metals (-19.9%), manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations (-13.0%), manufacture of chemicals and chemical products (-8.8%), manufacture of other transport equipment (-5.5%), manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment (-1.5%).*

*Regarding the main industrial groupings, the value of new orders indices evolved as follows: consumer durables (+19.3%), capital goods (+9.0%), consumer non-durables (+1.8%), intermediate goods (-2.2%).*

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

**In May 2016, compared with April 2016**, industrial producer prices registered an increase of 0.3%.

By sectors of activity, in May 2016 as against April 2016, manufacturing producer prices registered an increase of 0.6%. Electricity, gas, steam and air conditioning supply and mining and quarrying producer prices registered a decrease of 0.8%, respectively of 0.2%. 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 (+5.9%), manufacture of basic metals (+2.4%), manufacture of textiles (+0.8%), manufacture of wearing apparel (+0.8%), repair and installation of machinery and equipment (+0.7%), manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers (+0.7%).

Price decreases were registered for: manufacture of chemicals and chemical products (-1.1%), printing and reproduction of recorded media (-0.5%), manufacture of

înregistrărilor (-0,5%), fabricarea produselor farmaceutice de bază și a preparatelor farmaceutice (-0,2%), fabricarea altor produse din minerale nemetalice (-0,1%).

Pe marile grupe industriale a fost înregistrată următoarea evoluție a prețurilor: +0,5% pentru produsele din cadrul grupei bunurilor intermediare; +0,4% pentru produsele din cadrul grupei bunurilor de capital; +0,1% pentru produsele din cadrul grupei bunurilor de folosință îndelungată; +0,3% pentru produsele din cadrul grupei bunurilor de uz curent; +0,3% pentru produsele din cadrul industriei energetice.

**În luna mai 2016, comparativ cu luna mai 2015**, creșteri de preț s-au înregistrat la distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare (+1,8%). 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 6,3%, 3,1%, respectiv 2,0%.

Pe marile grupe industriale creșteri semnificative de prețuri se remarcă în industria bunurilor de folosință îndelungată (+4,0%), industria bunurilor de capital (+1,8%) și industria bunurilor de uz curent (+1,7%). Industria energetică și industria bunurilor intermediare au înregistrat scăderi de preț cu 10,5%, respectiv 3,4%.

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

**Principalele resurse de energie primară, în perioada 1.I-31.V.2016**, au totalizat 13534,2 mii tone echivalent petrol (tep), în creștere cu 34,4 mii tep **față de perioada 1.I-31.V.2015**.

**Producția internă** a însumat 8663,5 mii tep, în scădere cu 566,9 mii tep față de **perioada 1.I-31.V.2015**, iar importul a fost de 4870,7 mii tep.

**Resursele de energie electrică, în perioada 1.I-31.V.2016**, au fost de 29312,4 milioane KWh, în creștere cu 820,7 milioane KWh (+2,9%) față de **perioada 1.I-31.V.2015**.

*basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations (-0.2%), manufacture of other non-metallic mineral products (-0.1%).*

*By main industrial groupings, the following increases in prices were registered: +0.5% for products of intermediate goods; +0.4% for products of capital goods; +0.1% for products of consumer durables; +0.3% for products of consumer non-durables; +0.3% for products from the energy.*

**In May 2016 compared with May 2015**, price increases were registered for water supply; sewerage, waste management and remediation activities (+1.8%). Electricity, gas, steam and air conditioning supply, mining and quarrying and manufacturing registered a decrease of 6.3%, 3.1%, respectively of 2.0%.

*By main industrial groupings, significant increases in prices were registered for the consumer durables (+4.0%), the capital goods (+1.8%) and the consumer non-durables (+1.7%). The energy and the intermediate goods registered a decrease of 10.5%, respectively of 3.4%.*

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

**Main resources of primary energy in the period 1.I-31.V.2016** amounted to 13534.2 thou tones equivalent oil (teo), increasing by 34.4 thou teo **as against the period 1.I-31.V.2015**.

**Domestic production** amounted to 8663.5 thou teo decreasing by 566.9 thou teo as against **the period 1.I-31.V.2015** and import was 4870.7 thou teo.

**Electric energy resources in the period 1.I-31.V.2016** amounted to 29312.4 million KWh, increasing by 820.7 million KWh (+2.9%) **as compared with the period 1.I-31.V.2015**.

Producția din **termocentrale** a fost de 10110,7 milioane KWh, în scădere cu 289,2 milioane KWh (-2,8%).

Producția din **hidrocentrale** a fost de 8786,5 milioane KWh în creștere cu 174,9 milioane KWh (+2,0%), iar cea din **centrale nucleare-electrice** a fost de 4666,4 milioane KWh, în creștere cu 36,7 milioane KWh (+0,8%).

Producția din **centralele electrice eoliene**, în **perioada 1.I-31.V.2016**, a fost de 2939,2 milioane KWh în creștere cu 229,0 milioane KWh **față de perioada 1.I-31.V.2015**, iar **energia solară** produsă în instalații fotovoltaice a fost de 752,9 milioane KWh în creștere cu 130,9 milioane KWh **față de perioada 1.I-31.V.2015**.

**Consumul final de energie electrică în economia națională în perioada 1.I-31.V.2016**, a fost de 23482,2 milioane KWh, cu 11,1% mai mare **față de perioada 1.I-31.V.2015**; iluminatul public a înregistrat o scădere cu 1,3%, iar consumul populației a crescut cu 0,9%.

**Exportul de energie electrică** a fost în **perioada 1.I-31.V.2016** de 3055,9 milioane KWh și a scăzut **față de perioada 1.I-31.V.2015** cu 1285,3 milioane KWh.

**Consumul propriu tehnologic în rețele și stații** a fost în **perioada 1.I-31.V.2016** de 2774,3 milioane KWh în scădere cu 248,2 milioane KWh **față de perioada 1.I-31.V.2015**.

## **7. Comerț exterior**

Analizând structura **exporturilor FOB de produse industriale** realizate în luna martie 2016 se observă că autovehiculele de transport rutier, remorci și semiremorci dețin ponderea cea mai mare cu o valoare de 1062,5 milioane euro, urmate de echipamente electrice cu o valoare de 539,8 milioane euro, mașini, utilaje și echipamente n.c.a. cu o valoare de 504,8 milioane euro, calculatoare și produse electronice și optice cu o valoare de 276,7 milioane euro, produse din cauciuc și mase plastice cu o valoare de 264,5 milioane euro, articole de îmbrăcăminte cu o valoare de 226,7 milioane euro.

*The production from **thermo-power stations** was 10110.7 million KWh decreasing by 289.2 million KWh (-2.8%).*

*The production from **hydro-power stations** was 8786.5 million KWh increasing by 174.9 million KWh (+2.0%) and the **nuclear-power stations** production was 4666.4 million kWh increasing by 36.7 million KWh (+0.8%).*

*The production from the **aeolian stations** was in the period 1.I-31.V.2016 of 2939.2 million KWh increasing by 229.0 million KWh as against the period 1.I-31.V.2015 and the **solar energy** produced in photovoltaic installations was of 752.9 million KWh, increasing by 130.9 million KWh, as against the period 1.I-31.V.2015.*

*Final consumption of electric energy in the period 1.I-31.V.2016 amounted to 23482.2 million KWh, by 11.1% higher than in the period 1.I-31.V.2015; public lighting decreased by 1.3% and population consumption increased by 0.9%.*

*The export of electric energy was in the period 1.I-31.V.2016 of 3055.9 million KWh decreasing by 1285.3 million KWh as against the period 1.I-31.V.2015.*

*The own techonological consumption in networks and stations was in the period 1.I-31.V.2016 of 2774.3 million KWh decreasing by 248.2 million kWh as against the period 1.I-31.V.2015.*

## **7. Foreign trade**

*Analyzing the structure of **exports FOB of industrial products** achieved in March 2016, one can notice that motor vehicles, trailers and semi-trailers holds the highest weight with € 1062.5 million, followed by electrical equipment € 539.8 million, by machinery and equipment n.e.c. € 504.8 million, computer, electronic and optical products n.e.c. € 276.7 million, rubber and plastic products € 264.5 million, by wearing apparel € 226.7 million.*

**În luna martie 2016, comparativ cu luna martie 2015** cele mai mari creșteri ale valorii exportului s-au înregistrat la: alte produse industriale n.c.a. (+23,5%), echipamente electrice (+21,9%), mașini, utilaje și echipamente n.c.a. (+15,6%), produse ale industriei textile (+14,2%), hârtie și produse din hârtie (+12,8%), produse din tutun (+11,4%), alte mijloace de transport (+10,4%).

**În perioada 1.I-31.III.2016 comparativ cu perioada 1.I-31.III.2015** cele mai mari creșteri ale valorii exportului s-au înregistrat la: alte mijloace de transport (+38,5%), echipamente electrice (+21,9%), băuturi (+19,9%), produse ale industriei textile (+16,5%), hârtie și produse din hârtie (+15,6%), alte produse industriale n.c.a. (+13,1%), mașini, utilaje și echipamente n.c.a. (+11,4%), autovehicule de transport rutier, remorci și semiremorci (+9,7%), alte produse din minerale nemetalice (+9,6%).

Analizând structura **importurilor CIF de produse industriale** realizate în luna martie 2016 se observă că ramura industrială autovehicule de transport rutier, remorci și semiremorci deține ponderea cea mai mare cu o valoare de 662,1 milioane euro, urmată de mașini, utilaje și echipamente n.c.a. cu o valoare de 615,1 milioane euro, substanțe și produse chimice cu o valoare de 548,4 milioane euro, echipamente electrice cu o valoare de 506,2 milioane euro, calculatoare și produse electronice și optice cu 477,8 milioane euro, produse ale industriei metalurgice cu o valoare de 336,5 milioane euro, produse alimentare și produse din cauciuc și mase plastice cu o valoare de 302,5 milioane euro fiecare.

**În luna martie 2016 comparativ cu luna martie 2015**, creșteri semnificative ale valorii importului au avut loc în ramurile industriale: produse din tutun (+102,2%), băuturi (+27,0%), energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat (+22,4%), produse rezultate din prelucrarea lemnului, (exclusiv mobilier), articole din paie și din alte materiale vegetale împletite (+22,1%), alte produse industriale n.c.a. (+21,3%), autovehicule de transport rutier, remorci și semiremorci (+19,5%), articole de

***In March 2016 compared with March 2015** the highest increases of export value have been registered to: other manufactured goods (+23.5%), electrical equipment (+21.9%), machinery and equipment n.e.c. (+15.6%), textile products (+14.2%), paper and paper products (+12.8%), tobacco products (+11.4%), other transport equipment (+10.4%).*

***During the period 1.I-31.III.2016 in comparison with the period 1.I-31.III.2015** the highest increases of export value have been registered to: other transport equipment (+38.5%), electrical equipment (+21.9%), beverages (+19.9%), textile products (+16.5%), paper and paper products (+15.6%), other manufactured goods (+13.1%), machinery and equipment n.e.c. (+11.4%), motor vehicles, trailers and semi-trailers (+9.7%), other non metallic mineral products (+9.6%).*

Analyzing the structure of **imports CIF of industrial products** registered in **March 2016** one can notice that the industrial branch motor vehicles, trailers and semi-trailers holds the highest weight with € 662.1 million, followed by machinery and equipment n.e.c. € 615.1 million, by chemicals and chemical products € 548.4 million, by electrical equipment € 506.2 million, computer, electronic and optical products n.e.c. € 477.8 million, basic metals € 336.5 million, food products and rubber and plastic products € 302.5 million each other.

***In March 2016 compared with March 2015** meaningful increases of the import value has been registered to: tobacco products (+102.2%), beverages (+27.0%), electricity, gas, steam and air conditioning (+22.4%), wood and of products of wood (except furniture), articles of straw and plaiting materials (+22.1%), other manufactured goods (+21.3%), motor vehicles, trailers and semi-trailers (+19.5%), wearing apparel (+18.3%), basic pharmaceutical products and*

îmbrăcăminte (+18,3%), produse farmaceutice de bază și preparate farmaceutice (+17,3%), hârtie și produse din hârtie și alte produse din minerale nemetalice (+12,6% fiecare), mobilă (+10,6%), produse din cauciuc și mase plastice (+10,2%).

**În perioada 1.I-31.III.2016 comparativ cu perioada 1.I-31.III.2015**, cele mai mari creșteri ale valorii importului s-au înregistrat la: produse din tutun (+74,6%), băuturi (+30,4%), produse rezultate din prelucrarea lemnului, (exclusiv mobilier), articole din paie și din alte materiale vegetale împletite (+29,4%), articole de îmbrăcăminte (+23,5%), mobilă (+22,4%), alte produse industriale n.c.a. (+21,9%), autovehicule de transport rutier, remorci și semiremorci (+18,0%), hârtie și produse din hârtie (+17,5%), alte minerale și produse de carieră (+17,4%).

## **8. Piața forței de muncă**

**Efectivul salariaților din industrie** (din unitățile cu 4 salariați și peste) a fost în luna **mai 2016** de 1352,7 mii persoane, cu 0,7 mii persoane mai mic decât în luna **aprilie 2016**.

Industria prelucrătoare deține ponderea cea mai mare cu 1143,7 mii persoane, urmată de sectorul de distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare 99,4 mii persoane, de industria extractivă cu 54,6 mii persoane și de sectorul producției și furnizării de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat cu 55,0 mii persoane.

În ceea ce privește ramurile industriale, pe primele locuri se situează fabricarea autovehiculelor de transport rutier, a remorcilor și semiremorcilor cu 183,2 mii persoane, urmată de industria alimentară cu 160,8 mii persoane, fabricarea articolelor de îmbrăcăminte cu un efectiv de salariați de 130,7 mii persoane, industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații cu un efectiv de salariați de 75,2 mii persoane, fabricarea de mobilă cu un efectiv de salariați de 60,8 mii persoane, fabricarea produselor din cauciuc și mase plastice cu un efectiv de salariați de 55,6 mii persoane.

*pharmaceutical preparations (+17.3%), paper and paper products and other non metallic mineral products (+12.6% each other), furniture (+10.6%), rubber and plastic products (+10.2%).*

***During the period 1.I-31.III.2016 in comparison with the period 1.I-31.III.2015** the highest increases of the import value has been registered to: tobacco products (+74.6%), beverages (+30.4%), wood and of products of wood (except furniture), articles of straw and plaiting materials (+29.4%), wearing apparel (+23.5%), furniture (+22.4%), other manufactured goods (+21.9%), motor vehicles, trailers and semi-trailers (+18.0%), paper and paper products (+17.5%), other mining and quarrying products (+17.4%).*

## **8. Labor force market**

**Number of employees in industry** (in the units having 4 employees and over) was in **May 2016** 1352.7 thou persons, by 0.7 thou persons lower than in **April 2016**.

Manufacturing holds the highest weight with 1143.7 thou persons followed by water supply; sewerage, waste management and remediation activities sector with 99.4 thou persons, by mining and quarrying with 54.6 thou persons and the electricity, gas, steam and air conditioning supply sector with 55.0 thou persons.

Regarding the industrial branches, the first places are held by manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers with 183.2 thou persons followed by manufacture of food products with 160.8 thou persons, manufacture of wearing apparel with 130.7 thou persons, manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment with 75.2 thou persons, manufacture of furniture with 60.8 thou persons, manufacture of rubber and plastic products with 55.6 thou persons.

## 9. Câștiguri salariale

**Câștigul salarial mediu brut din industrie în luna mai 2016** a fost de 2750 lei, iar cel net de 1987 lei, în scădere **față de luna aprilie 2016** (-3,1%), dar în creștere față de **luna mai 2015** (+8,4%).

Cel mai mare câștig salarial mediu brut s-a înregistrat în industria extractivă de 4551 lei, urmat de cel din sectorul producției și furnizării de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat de 4507 lei, de cel din industria prelucrătoare de 2597 lei, cel mai mic câștig salarial mediu brut obținându-se în sectorul de distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare de 2463 lei.

În industria prelucrătoare ramurile în care câștigul salarial are valorile mici și medii sunt: fabricarea articolelor de îmbrăcăminte 1804 lei, fabricarea de mobilă 1918 lei, prelucrarea lemnului, fabricarea produselor din lemn și plută, cu excepția mobilei; fabricarea articolelor din paie și din alte materiale vegetale împletite 1935 lei, tăbăcirea și finisarea pieilor, fabricarea articolelor de voiaj și marochinărie, harnașamentelor și încălțăminte, prepararea și vopsirea blănurilor 1962 lei, industria alimentară 1986 lei, alte activități industriale n.c.a. 2139 lei, fabricarea produselor textile 2214 lei, fabricarea hârtiei și a produselor din hârtie 2478 lei, tipărirea și reproducerea pe suport a înregistrărilor 2635 lei, fabricarea altor produse din minerale nemetalice 2646 lei, industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații 2656 lei, fabricarea echipamentelor electrice 2798 lei, fabricarea produselor din cauciuc și mase plastice 2845 lei, repararea, întreținerea, instalarea mașinilor și echipamentelor 2885 lei.

## 9. Earnings

*In May 2016 gross average earning in industry was 2750 lei while the net one was lei 1987 decreasing as against April 2016 (-3.1%) and increasing as against May 2015 (+8.4%).*

*The highest gross average earning was registered in mining and quarrying lei 4551, followed by electricity, gas, steam and air conditioning supply sector lei 4507, by manufacturing lei 2597, the lowest gross average earning being obtained in water supply; sewerage, waste management and remediation activities sector lei 2463.*

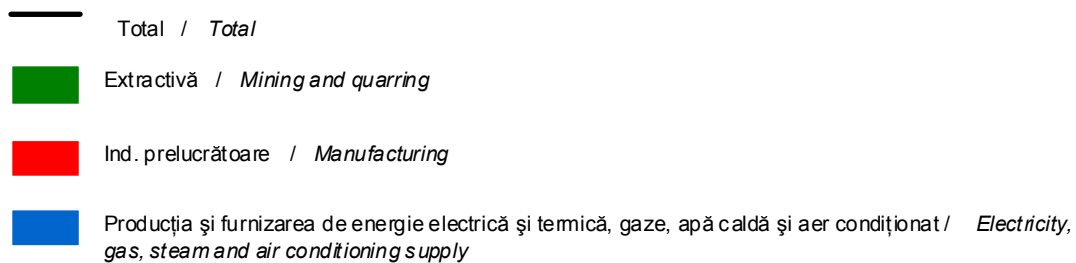
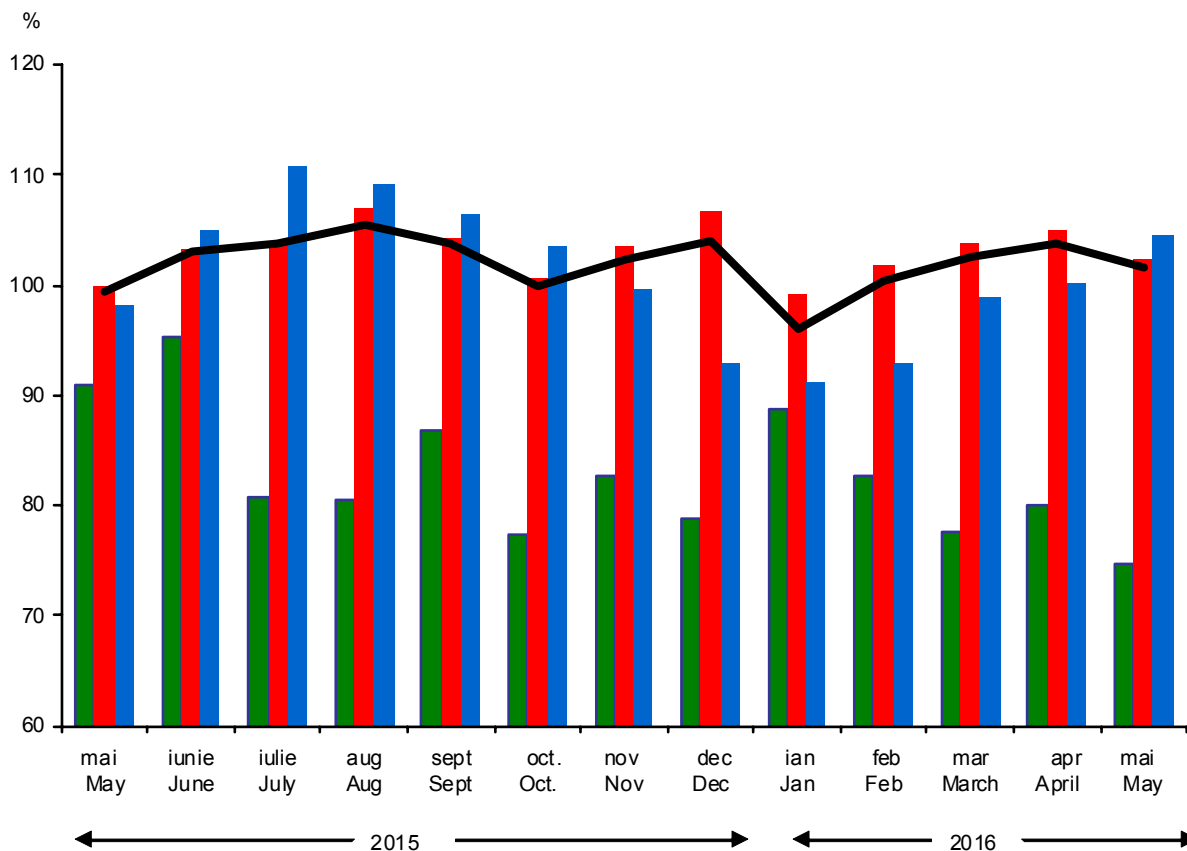
*In manufacturing the industrial branches for which the gross average earning is low and medium are: manufacture of wearing apparel lei 1804, manufacture of furniture lei 1918, manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials lei 1935, manufacture of leather and related products lei 1962, manufacture of food products lei 1986, other manufacturing n.e.c. lei 2139, manufacture of textiles lei 2214, manufacture of paper and paper products lei 2478, printing and reproduction of recorded media lei 2635, manufacture of other non-metallic mineral products lei 2646, manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment lei 2656, manufacture of electrical equipment lei 2798, manufacture of rubber and plastic products lei 2845, repair and installation of machinery and equipment lei 2885.*



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

luna corespunzătoare din anul precedent = 100

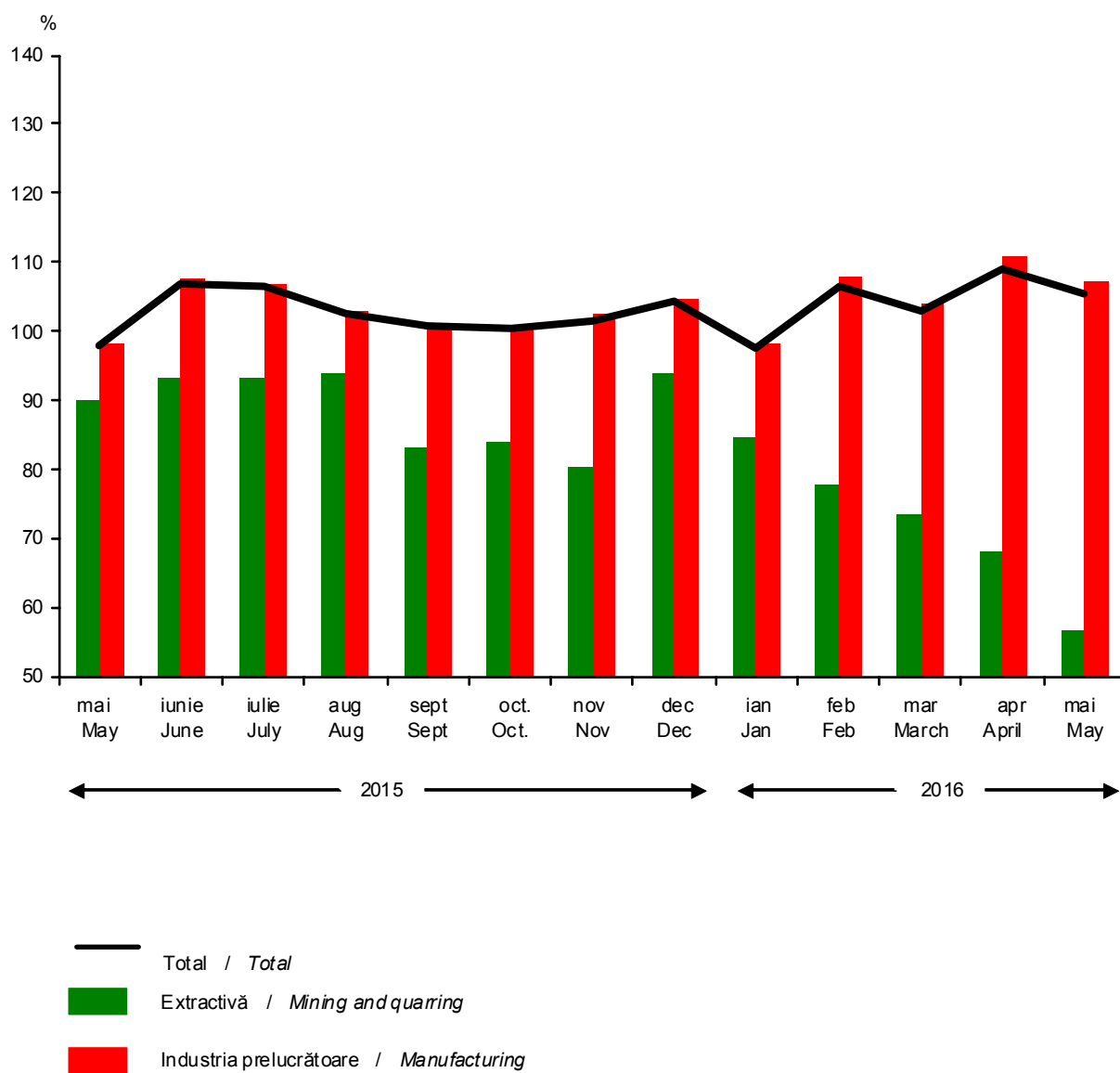
corresponding month of previous year = 100



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

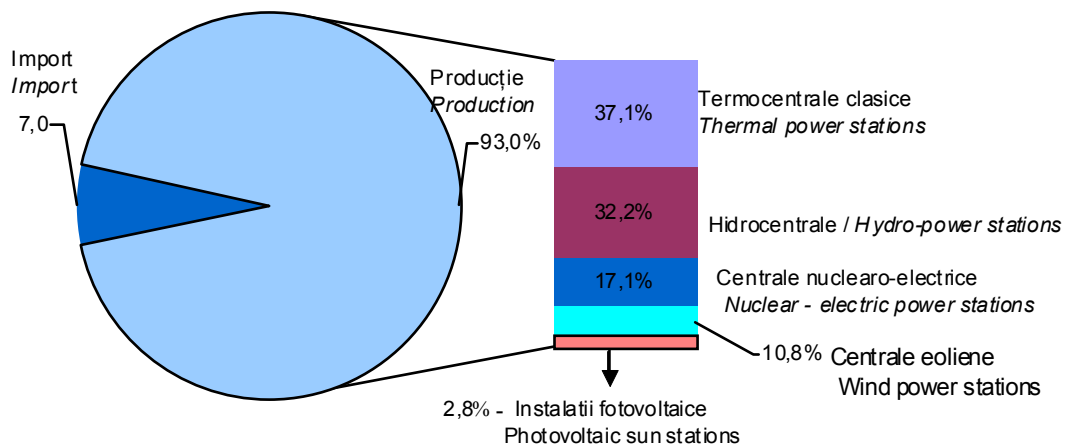
luna corespunzătoare din anul precedent = 100

*corresponding month of previous year = 100*

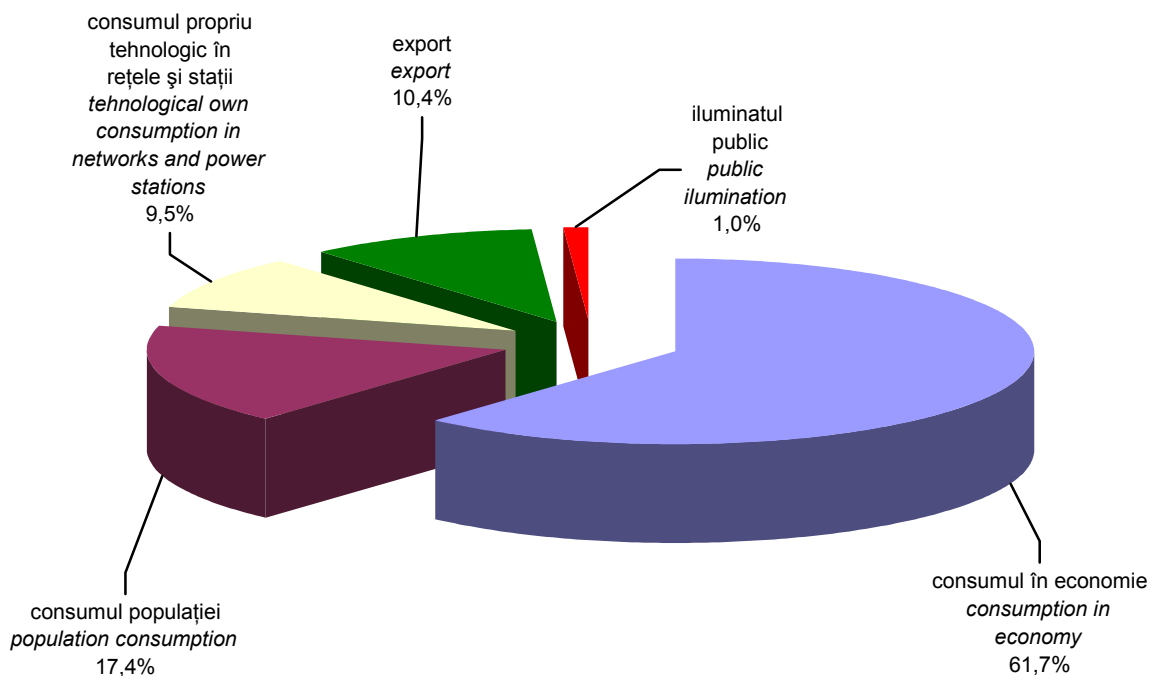


**Energia electrică în perioada 1.I – 31.V.2016**  
**Electric energy in period 1.I – 31.V.2016**

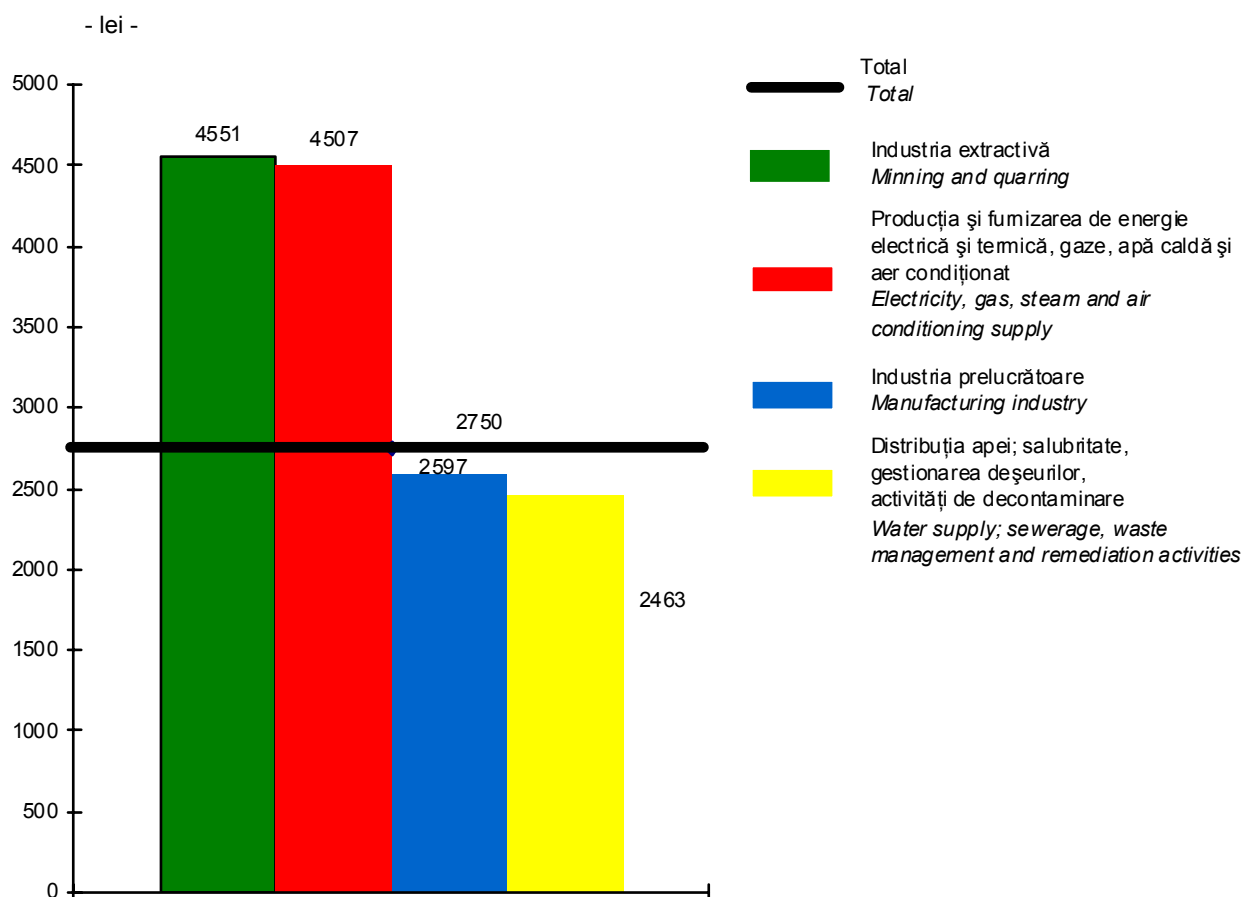
**resurse / resources -**  
**total resurse / total resources = 29312,4 mil. kWh / mill. kWh**



**destinații / destinations -**  
**total destinații / total destinations = 29312,4 mil. kWh / mill. kWh**



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

Datele pentru luna aprilie 2016 sunt rectificate *The data for April 2016 are rectified.*

Datele pentru luna mai 2016 sunt provizorii./ *The data for May 2016 are provisional.*

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

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

2010=100

| Activități (diviziuni)                                                                              | Anii         | Ian.<br>Jan.   | Feb.<br>Feb.   | Mar.<br>March  | Apr.<br>April  | Mai<br>May     | Iun.<br>June |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|--------------|
| Fabricarea hârtiei și a produselor din hârtie                                                       | 2015<br>2016 | 154,9<br>178,2 | 155,3<br>191,4 | 181,5<br>207,6 | 168,4<br>196,4 | 179,3<br>178,9 | 181,4        |
| Tipărirea și reproducerea pe suporturi a înregistrărilor                                            | 2015<br>2016 | 71,3<br>70,3   | 76,0<br>77,7   | 89,4<br>86,7   | 82,2<br>86,9   | 86,2<br>93,3   | 87,4         |
| Fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea țițeiului                | 2015<br>2016 | 111,0<br>119,2 | 108,8<br>119,1 | 117,4<br>123,3 | 93,2<br>132,4  | 116,1<br>121,1 | 119,3        |
| Fabricarea substanțelor și a produselor chimice                                                     | 2015<br>2016 | 97,6<br>75,6   | 99,9<br>88,6   | 119,6<br>108,9 | 120,6<br>116,9 | 111,7<br>116,6 | 119,4        |
| Fabricarea produselor farmaceutice de bază și a preparatelor farmaceutice                           | 2015<br>2016 | 120,4<br>123,4 | 163,1<br>129,3 | 155,8<br>142,8 | 137,5<br>138,4 | 143,1<br>132,3 | 140,0        |
| Fabricarea produselor din cauciuc și mase plastice                                                  | 2015<br>2016 | 121,3<br>131,7 | 129,4<br>151,8 | 149,3<br>147,6 | 138,3<br>140,1 | 146,4<br>150,1 | 145,5        |
| Fabricarea altor produse din minerale nemetale                                                      | 2015<br>2016 | 72,2<br>107,4  | 116,7<br>154,3 | 149,3<br>188,3 | 154,4<br>196,9 | 196,0<br>187,7 | 192,2        |
| Industria metalurgică                                                                               | 2015<br>2016 | 95,1<br>90,5   | 97,1<br>95,1   | 107,7<br>101,4 | 102,9<br>102,5 | 102,5<br>102,4 | 102,4        |
| Industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații | 2015<br>2016 | 85,8<br>92,3   | 101,8<br>112,3 | 110,0<br>154,6 | 114,0<br>125,8 | 132,4<br>131,9 | 123,0        |
| Fabricarea calculatoarelor și a produselor electronice și optice                                    | 2015<br>2016 | 164,9<br>144,1 | 174,8<br>131,6 | 200,0<br>151,5 | 194,9<br>130,8 | 161,7<br>125,2 | 154,9        |
| Fabricarea echipamentelor electrice                                                                 | 2015<br>2016 | 151,8<br>154,8 | 161,8<br>187,8 | 171,6<br>202,5 | 158,7<br>193,8 | 167,2<br>199,0 | 176,4        |
| Fabricarea de mașini, utilaje și echipamente n.c.a.                                                 | 2015<br>2016 | 121,6<br>120,7 | 139,6<br>129,3 | 146,1<br>136,9 | 136,7<br>126,3 | 132,9<br>121,7 | 141,6        |
| Fabricarea autovehiculelor de transport rutier, a remorcilor și semiremorcilor                      | 2015<br>2016 | 145,5<br>147,5 | 149,5<br>158,9 | 165,8<br>182,0 | 152,3<br>171,7 | 149,7<br>165,6 | 162,2        |
| Fabricarea altor mijloace de transport                                                              | 2015<br>2016 | 126,6<br>113,5 | 169,0<br>143,9 | 151,2<br>162,4 | 138,4<br>158,4 | 156,5<br>151,7 | 157,7        |
| Fabricarea de mobilă                                                                                | 2015<br>2016 | 114,5<br>129,5 | 124,4<br>140,8 | 134,8<br>146,1 | 123,2<br>133,0 | 124,1<br>135,2 | 122,1        |
| Alte activități industriale n.c.a.                                                                  | 2015<br>2016 | 113,7<br>104,0 | 123,3<br>124,1 | 131,7<br>126,7 | 126,3<br>123,6 | 128,9<br>120,8 | 135,1        |

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

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

2010=100

| Activități (diviziuni)                                                                      | Anii         | Ian.<br>Jan.   | Feb.<br>Feb.   | Mar.<br>March  | Apr.<br>April  | Mai<br>May     | Iun.<br>June |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|--------------|
| Repararea, întreținerea și instalarea mașinilor și echipamentelor                           | 2015<br>2016 | 117,6<br>85,0  | 164,1<br>120,5 | 123,1<br>97,9  | 129,9<br>118,2 | 120,0<br>116,1 | 140,7        |
| Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat | 2015<br>2016 | 116,2<br>113,0 | 108,6<br>100,8 | 105,0<br>103,9 | 96,0<br>96,2   | 86,4<br>90,2   | 87,9         |
| Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat | 2015<br>2016 | 116,2<br>113,0 | 108,6<br>100,8 | 105,0<br>103,9 | 96,0<br>96,2   | 86,4<br>90,2   | 87,9         |

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

| Iul.<br>July | Aug.<br>Aug. | Sept.<br>Sept. | Oct.<br>Oct. | Nov.<br>Nov. | Dec.<br>Dec. | Years        | Activities (divisions)                              |
|--------------|--------------|----------------|--------------|--------------|--------------|--------------|-----------------------------------------------------|
| 141,9        | 131,1        | 132,9          | 137,3        | 163,7        | 163,3        | 2015<br>2016 | Repair and installation of machinery and equipment  |
| 101,2        | 100,0        | 95,6           | 103,6        | 106,0        | 107,7        | 2015<br>2016 | Electricity, gas, steam and air conditioning supply |
| 101,2        | 100,0        | 95,6           | 103,6        | 106,0        | 107,7        | 2015<br>2016 | Electricity, gas, steam and air conditioning supply |

| Iul.<br>July | Aug.<br>Aug. | Sept.<br>Sept. | Oct.<br>Oct. | Nov.<br>Nov. | Dec.<br>Dec. | Years        | MAIN INDUSTRIAL GROUPINGS |
|--------------|--------------|----------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------------------|
| 145,0        | 123,7        | 143,4          | 147,0        | 141,4        | 118,0        | 2015<br>2016 | Intermediate goods        |
| 154,5        | 107,4        | 161,9          | 160,2        | 151,4        | 132,5        | 2015<br>2016 | Capital goods             |
| 149,2        | 132,9        | 167,6          | 163,1        | 156,9        | 122,6        | 2015<br>2016 | Consumer durables         |
| 116,6        | 103,8        | 117,9          | 122,2        | 118,6        | 106,8        | 2015<br>2016 | Consumer non - durables   |
| 102,4        | 102,0        | 97,0           | 101,7        | 102,5        | 105,7        | 2015<br>2016 | Energy                    |



**2. 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 -

2010=100

| Activități (diviziuni)                                                                                                                                             | Anii                       | Ian.<br>Jan.                 | Feb.<br>Feb.                 | Mar.<br>March                | Apr.<br>April                | Mai<br>May                   | Iun.<br>June |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|--------------|
| <b>INDUSTRIE - TOTAL</b>                                                                                                                                           | <b>2015</b><br><b>2016</b> | <b>126,3</b><br><b>124,4</b> | <b>127,3</b><br><b>126,2</b> | <b>139,9</b><br><b>137,1</b> | <b>128,8</b><br><b>134,3</b> | <b>135,4</b><br><b>133,9</b> | <b>133,5</b> |
| <b>INDUSTRIE EXTRACTIVĂ</b>                                                                                                                                        | <b>2015</b><br><b>2016</b> | <b>104,3</b><br><b>91,2</b>  | <b>100,3</b><br><b>86,5</b>  | <b>116,9</b><br><b>90,4</b>  | <b>103,5</b><br><b>82,9</b>  | <b>113,5</b><br><b>84,0</b>  | <b>102,6</b> |
| Extracția cărbunelui superior și inferior                                                                                                                          | 2015<br>2016               | 85,1<br>93,6                 | 84,2<br>87,1                 | 90,2<br>59,1                 | 61,6<br>44,0                 | 73,3<br>60,2                 | 80,1         |
| Extracția petrolului brut și a gazelor naturale                                                                                                                    | 2015<br>2016               | 100,0<br>96,8                | 91,8<br>88,1                 | 101,7<br>94,7                | 96,4<br>88,2                 | 99,7<br>88,1                 | 95,6         |
| Extracția minereurilor metalifere                                                                                                                                  | 2015<br>2016               | 153,9<br>129,3               | 134,8<br>157,8               | 164,5<br>213,7               | 146,2<br>146,1               | 161,7<br>143,7               | 153,7        |
| Alte activități extractive                                                                                                                                         | 2015<br>2016               | 95,9<br>87,9                 | 96,9<br>80,4                 | 105,1<br>122,4               | 107,0<br>111,8               | 117,1<br>112,2               | 119,0        |
| Activități de servicii anexe extracției                                                                                                                            | 2015<br>2016               | 125,6<br>87,6                | 146,6<br>78,4                | 182,5<br>80,4                | 150,0<br>72,7                | 175,1<br>77,5                | 128,9        |
| <b>INDUSTRIE PRELUCRĂTOARE</b>                                                                                                                                     | <b>2015</b><br><b>2016</b> | <b>125,3</b><br><b>128,3</b> | <b>130,2</b><br><b>131,9</b> | <b>145,9</b><br><b>143,3</b> | <b>130,9</b><br><b>138,8</b> | <b>141,8</b><br><b>139,5</b> | <b>138,1</b> |
| Industria alimentară                                                                                                                                               | 2015<br>2016               | 108,8<br>106,9               | 103,4<br>107,3               | 117,1<br>120,1               | 112,3<br>126,7               | 119,8<br>126,7               | 116,5        |
| Fabricarea băuturilor                                                                                                                                              | 2015<br>2016               | 69,8<br>74,1                 | 66,2<br>78,1                 | 95,7<br>95,3                 | 105,1<br>111,5               | 111,0<br>107,7               | 115,3        |
| Fabricarea produselor din tutun                                                                                                                                    | 2015<br>2016               | 143,5<br>208,9               | 156,7<br>223,2               | 168,9<br>256,9               | 152,0<br>252,9               | 177,7<br>155,4               | 195,6        |
| Fabricarea produselor textile                                                                                                                                      | 2015<br>2016               | 129,4<br>129,0               | 130,3<br>121,1               | 134,3<br>129,1               | 112,7<br>113,1               | 105,5<br>112,6               | 105,7        |
| Fabricarea articolelor de îmbrăcăminte                                                                                                                             | 2015<br>2016               | 104,0<br>94,9                | 105,9<br>104,1               | 107,9<br>99,4                | 97,3<br>99,9                 | 107,7<br>94,6                | 109,0        |
| Tăbăcirea și finisarea pieilor; fabricarea articolelor de<br>voiaj și marochinărie, harnașamentelor și încălțămintei;<br>prepararea și vopsirea blănelor           | 2015<br>2016               | 117,5<br>101,9               | 110,9<br>103,6               | 121,3<br>99,5                | 96,0<br>94,6                 | 110,1<br>94,9                | 108,2        |
| Prelucrarea lemnului, fabricarea produselor din lemn și<br>plută, cu excepția mobilei; fabricarea articolelor din paie<br>și din alte materiale vegetale împletite | 2015<br>2016               | 121,9<br>119,0               | 118,9<br>123,5               | 132,0<br>129,6               | 124,9<br>124,7               | 139,2<br>134,2               | 140,5        |

Datele pentru luna aprilie 2016 sunt rectificate *The data for April 2016 are rectified.*

Datele pentru luna mai 2016 sunt provizorii./ *The data for May 2016 are provisional.*

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

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

2010=100

| Activități (diviziuni)                                                                              | Anii         | Ian.<br>Jan.   | Feb.<br>Feb.   | Mar.<br>March  | Apr.<br>April  | Mai<br>May     | Iun.<br>June |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|--------------|
| Fabricarea hârtiei și a produselor din hârtie                                                       | 2015<br>2016 | 158,9<br>187,5 | 155,3<br>190,1 | 185,7<br>203,5 | 171,0<br>198,3 | 188,7<br>179,5 | 182,3        |
| Tipărirea și reproducerea pe suporturi a înregistrărilor                                            | 2015<br>2016 | 72,2<br>76,4   | 76,0<br>76,8   | 92,7<br>84,3   | 79,0<br>86,5   | 88,4<br>96,1   | 85,8         |
| Fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea țițeiului                | 2015<br>2016 | 112,7<br>120,9 | 107,1<br>118,7 | 118,2<br>122,7 | 93,5<br>132,6  | 117,8<br>121,2 | 119,6        |
| Fabricarea substanțelor și a produselor chimice                                                     | 2015<br>2016 | 103,4<br>80,8  | 99,0<br>87,9   | 122,6<br>106,9 | 121,8<br>117,9 | 117,7<br>116,9 | 120,6        |
| Fabricarea produselor farmaceutice de bază și a preparatelor farmaceutice                           | 2015<br>2016 | 122,1<br>127,0 | 160,6<br>135,8 | 156,7<br>141,2 | 137,8<br>139,1 | 144,9<br>132,5 | 140,4        |
| Fabricarea produselor din cauciuc și mase plastice                                                  | 2015<br>2016 | 122,3<br>139,7 | 129,4<br>148,9 | 156,5<br>146,8 | 139,3<br>139,2 | 150,6<br>151,6 | 148,1        |
| Fabricarea altor produse din minerale nemetalice                                                    | 2015<br>2016 | 76,1<br>110,6  | 116,7<br>152,9 | 151,3<br>187,0 | 155,0<br>197,5 | 199,1<br>187,9 | 192,9        |
| Industria metalurgică                                                                               | 2015<br>2016 | 96,0<br>96,2   | 100,2<br>93,6  | 111,1<br>100,2 | 104,9<br>102,2 | 106,7<br>104,0 | 103,7        |
| Industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații | 2015<br>2016 | 90,3<br>98,5   | 100,0<br>118,0 | 116,1<br>153,1 | 114,0<br>124,0 | 139,7<br>135,4 | 123,9        |
| Fabricarea calculatoarelor și a produselor electronice și optice                                    | 2015<br>2016 | 175,8<br>151,6 | 175,4<br>132,5 | 206,9<br>148,5 | 197,5<br>132,1 | 172,2<br>125,6 | 156,8        |
| Fabricarea echipamentelor electrice                                                                 | 2015<br>2016 | 161,8<br>164,5 | 162,2<br>186,3 | 177,5<br>197,8 | 160,7<br>196,1 | 178,3<br>199,8 | 178,7        |
| Fabricarea de mașini, utilaje și echipamente n.c.a.                                                 | 2015<br>2016 | 125,6<br>123,8 | 139,6<br>125,4 | 148,6<br>135,6 | 137,6<br>126,9 | 137,4<br>121,9 | 142,5        |
| Fabricarea autovehiculelor de transport rutier, a remorcilor și semiremorcilor                      | 2015<br>2016 | 151,1<br>158,3 | 151,5<br>155,4 | 170,1<br>177,6 | 150,0<br>172,2 | 156,9<br>167,5 | 161,6        |
| Fabricarea altor mijloace de transport                                                              | 2015<br>2016 | 135,2<br>129,2 | 168,0<br>150,3 | 159,5<br>157,3 | 140,5<br>158,5 | 171,2<br>153,7 | 158,1        |
| Fabricarea de mobilă                                                                                | 2015<br>2016 | 117,3<br>137,0 | 124,4<br>141,3 | 139,7<br>142,7 | 121,7<br>133,8 | 129,8<br>136,6 | 121,6        |
| Alte activități industriale n.c.a.                                                                  | 2015<br>2016 | 120,1<br>111,2 | 124,4<br>119,8 | 135,6<br>123,4 | 127,7<br>125,2 | 136,2<br>121,3 | 136,6        |

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

2010=100

| Activități (diviziuni)                                                                             | Anii                 | Ian.<br>Jan.           | Feb.<br>Feb.          | Mar.<br>March          | Apr.<br>April        | Mai<br>May           | Iun.<br>June |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|----------------------|----------------------|--------------|
| Repararea, întreținerea și instalarea mașinilor și echipamentelor                                  | 2015<br>2016         | 118,6<br>86,6          | 159,9<br>132,2        | 125,5<br>97,4          | 130,7<br>118,5       | 121,9<br>116,2       | 141,4        |
| <b>Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat</b> | <b>2015<br/>2016</b> | <b>118,0<br/>114,5</b> | <b>108,6<br/>98,3</b> | <b>105,9<br/>103,4</b> | <b>96,3<br/>96,4</b> | <b>88,0<br/>90,3</b> | <b>88,2</b>  |
| Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat        | 2015<br>2016         | 118,0<br>114,5         | 108,6<br>98,3         | 105,9<br>103,4         | 96,3<br>96,4         | 88,0<br>90,3         | 88,2         |

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

| Iul.<br>July | Aug.<br>Aug. | Sept.<br>Sept. | Oct.<br>Oct. | Nov.<br>Nov. | Dec.<br>Dec. | Years                | Activities (divisions)                                     |
|--------------|--------------|----------------|--------------|--------------|--------------|----------------------|------------------------------------------------------------|
| 140,8        | 132,2        | 131,4          | 137,4        | 166,6        | 160,2        | 2015<br>2016         | Repair and installation of machinery and equipment         |
| <b>100,5</b> | <b>101,0</b> | <b>95,1</b>    | <b>103,7</b> | <b>107,2</b> | <b>108,7</b> | <b>2015<br/>2016</b> | <b>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</b> |
| 100,5        | 101,0        | 95,1           | 103,7        | 107,2        | 108,7        | 2015<br>2016         | Electricity, gas, steam and air conditioning supply        |

| Iul.<br>July | Aug.<br>Aug. | Sept.<br>Sept. | Oct.<br>Oct. | Nov.<br>Nov. | Dec.<br>Dec. | Years        | MAIN INDUSTRIAL GROUPINGS |
|--------------|--------------|----------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------------------|
| 142,8        | 124,7        | 142,4          | 146,3        | 143,2        | 117,4        | 2015<br>2016 | Intermediate goods        |
| 150,1        | 108,7        | 160,4          | 158,5        | 154,3        | 131,2        | 2015<br>2016 | Capital goods             |
| 144,9        | 134,8        | 165,7          | 161,7        | 162,4        | 122,7        | 2015<br>2016 | Consumer durables         |
| 115,0        | 106,8        | 116,5          | 120,7        | 122,1        | 110,9        | 2015<br>2016 | Consumer non - durables   |
| 101,8        | 102,8        | 96,6           | 101,8        | 103,5        | 106,5        | 2015<br>2016 | Energy                    |

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

2010=100

| Activități (diviziuni)                                                                                                                                             | Anii        | Ian.<br>Jan. | Feb.<br>Feb. | Mar.<br>March | Apr.<br>April | Mai<br>May   | Iun.<br>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>128,9</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>  |              |
| 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         |              |
| 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          | 87,8         |              |
| 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         | 144,0        |              |
| 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         | 111,5        |              |
| 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          | 77,4         |              |
| <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>135,1</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         | 127,4        |              |
| Fabricarea băuturilor                                                                                                                                              | 2015        | 95,8         | 95,7         | 101,9         | 100,0         | 101,8        | 95,9         |
|                                                                                                                                                                    | 2016        | 102,8        | 110,1        | 101,7         | 106,0         | 98,6         |              |
| 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         | 153,7        |              |
| 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         | 114,0        |              |
| Fabricarea articolelor de îmbrăcăminte                                                                                                                             | 2015        | 105,9        | 105,2        | 104,0         | 103,5         | 102,1        | 100,7        |
|                                                                                                                                                                    | 2016        | 96,5         | 102,7        | 96,6          | 106,4         | 92,3         |              |
| Tăbăcirea și finisarea pieilor; fabricarea articolelor de<br>voiaj și marochinărie, harnașamentelor și încălțămintei;<br>prepararea și vopsirea blănelor           | 2015        | 107,0        | 106,8        | 107,4         | 103,0         | 105,5        | 105,6        |
|                                                                                                                                                                    | 2016        | 94,0         | 95,8         | 91,0          | 101,4         | 92,5         |              |
| Prelucrarea lemnului, fabricarea produselor din lemn și<br>plută, cu excepția mobilei; fabricarea articolelor din paie<br>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         | 126,3        |              |

Datele pentru luna aprilie 2016 sunt rectificate *The data for April 2016 are rectified.*

Datele pentru luna mai 2016 sunt provizorii./ *The data for May 2016 are provisional.*

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

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

3.

2010=100

| Activități (diviziuni)                                                                              | Anii         | Ian.<br>Jan.   | Feb.<br>Feb.   | Mar.<br>March  | Apr.<br>April  | Mai<br>May     | Iun.<br>June |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|--------------|
| Fabricarea hârtiei și a produselor din hârtie                                                       | 2015<br>2016 | 168,9<br>202,3 | 160,0<br>197,2 | 180,7<br>197,1 | 172,8<br>202,8 | 185,3<br>175,7 | 179,6        |
| Tipărirea și reproducerea pe suporturi a înregistrărilor                                            | 2015<br>2016 | 82,1<br>87,3   | 84,9<br>86,1   | 86,6<br>83,7   | 81,4<br>89,9   | 84,8<br>92,1   | 85,5         |
| Fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea țițeiului                | 2015<br>2016 | 115,5<br>121,2 | 120,1<br>127,1 | 113,9<br>121,2 | 103,6<br>135,6 | 117,0<br>119,9 | 124,7        |
| Fabricarea substanțelor și a produselor chimice                                                     | 2015<br>2016 | 118,5<br>95,8  | 115,8<br>103,6 | 118,8<br>102,9 | 114,1<br>112,6 | 108,7<br>108,1 | 114,8        |
| Fabricarea produselor farmaceutice de bază și a preparatelor farmaceutice                           | 2015<br>2016 | 125,6<br>126,6 | 146,1<br>125,2 | 126,6<br>119,2 | 132,0<br>130,4 | 134,5<br>118,1 | 140,7        |
| Fabricarea produselor din cauciuc și mase plastice                                                  | 2015<br>2016 | 145,9<br>159,4 | 144,0<br>162,3 | 144,2<br>144,1 | 141,0<br>145,5 | 140,7<br>144,8 | 142,2        |
| Fabricarea altor produse din minerale nemetale                                                      | 2015<br>2016 | 133,0<br>170,0 | 153,3<br>189,8 | 155,8<br>192,6 | 148,6<br>188,8 | 178,0<br>172,7 | 174,3        |
| Industria metalurgică                                                                               | 2015<br>2016 | 99,5<br>101,0  | 102,2<br>98,0  | 105,2<br>96,2  | 106,0<br>102,5 | 109,4<br>96,5  | 103,8        |
| Industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații | 2015<br>2016 | 110,4<br>121,3 | 112,2<br>134,4 | 111,8<br>146,9 | 115,5<br>127,3 | 129,8<br>127,0 | 120,0        |
| Fabricarea calculatoarelor și a produselor electronice și optice                                    | 2015<br>2016 | 197,5<br>169,4 | 182,4<br>139,2 | 204,6<br>142,9 | 212,2<br>141,0 | 178,3<br>128,3 | 158,0        |
| Fabricarea echipamentelor electrice                                                                 | 2015<br>2016 | 163,9<br>177,5 | 158,7<br>181,7 | 159,9<br>185,9 | 159,8<br>195,7 | 164,5<br>191,5 | 169,9        |
| Fabricarea de mașini, utilaje și echipamente n.c.a.                                                 | 2015<br>2016 | 139,9<br>135,9 | 147,1<br>130,3 | 139,9<br>127,7 | 137,1<br>126,6 | 133,6<br>119,3 | 135,3        |
| Fabricarea autovehiculelor de transport rutier, a remorcilor și semiremorcilor                      | 2015<br>2016 | 147,6<br>154,4 | 144,9<br>155,0 | 148,7<br>159,9 | 147,1<br>166,4 | 151,0<br>161,1 | 153,7        |
| Fabricarea altor mijloace de transport                                                              | 2015<br>2016 | 146,7<br>142,4 | 167,6<br>153,4 | 154,2<br>158,6 | 149,4<br>167,7 | 173,4<br>155,6 | 159,7        |
| Fabricarea de mobilă                                                                                | 2015<br>2016 | 121,0<br>138,0 | 124,4<br>139,5 | 130,7<br>133,9 | 122,7<br>136,6 | 127,6<br>133,9 | 125,1        |
| Alte activități industriale n.c.a.                                                                  | 2015<br>2016 | 131,0<br>122,7 | 130,2<br>127,1 | 122,0<br>126,1 | 120,9<br>126,8 | 123,3<br>122,9 | 130,1        |

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

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

2010=100

| Activități (diviziuni)                                                                             | Anii                 | Ian.<br>Jan.          | Feb.<br>Feb.          | Mar.<br>March        | Apr.<br>April          | Mai<br>May            | Iun.<br>June |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------|------------------------|-----------------------|--------------|
| Repararea, întreținerea și instalarea mașinilor și echipamentelor                                  | 2015<br>2016         | 136,6<br>98,2         | 170,3<br>141,1        | 130,9<br>107,0       | 135,3<br>123,9         | 125,4<br>124,1        | 136,8        |
| <b>Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat</b> | <b>2015<br/>2016</b> | <b>101,8<br/>98,2</b> | <b>100,2<br/>92,1</b> | <b>98,2<br/>97,3</b> | <b>103,3<br/>103,2</b> | <b>97,4<br/>100,9</b> | <b>100,0</b> |
| Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat        | 2015<br>2016         | 101,8<br>98,2         | 100,2<br>92,1         | 98,2<br>97,3         | 103,3<br>103,2         | 97,4<br>100,9         | 100,0        |

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

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

| Iul.<br>July | Aug.<br>Aug. | Sept.<br>Sept. | Oct.<br>Oct. | Nov.<br>Nov. | Dec.<br>Dec. | Years        | MAIN INDUSTRIAL GROUPINGS |
|--------------|--------------|----------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------------------|
| 133,9        | 132,3        | 134,5          | 135,8        | 138,1        | 137,7        | 2015<br>2016 | Intermediate goods        |
| 146,8        | 146,3        | 149,1          | 147,9        | 147,3        | 147,2        | 2015<br>2016 | Capital goods             |
| 150,3        | 145,2        | 153,8          | 148,1        | 149,7        | 147,8        | 2015<br>2016 | Consumer durables         |
| 112,7        | 113,0        | 112,4          | 111,1        | 113,1        | 114,5        | 2015<br>2016 | Consumer non - durables   |
| 106,5        | 106,1        | 102,9          | 101,4        | 98,8         | 95,2         | 2015<br>2016 | Energy                    |

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

2010=100

| Activități (diviziuni)                                                                                                                                             | Anii        | Ian.<br>Jan. | Feb.<br>Feb. | Mar.<br>March | Apr.<br>April | Mai<br>May   | Iun.<br>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>117,6</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> |              |
| 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         |              |
| 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        |              |
| 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        |              |
| 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         |              |
| 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         |              |
| <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>118,7</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        |              |
| 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        |              |
| 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        |              |
| 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          | 72,4         |              |
| 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         | 101,5        |              |
| Tăbăcirea și finisarea pieilor; fabricarea articolelor de<br>voiaj și marochinărie, harnașamentelor și încălțăminte;<br>prepararea și vopsirea blănelor            | 2015        | 101,7        | 99,7         | 106,0         | 85,2          | 93,5         | 97,4         |
|                                                                                                                                                                    | 2016        | 90,1         | 96,4         | 94,5          | 88,5          | 89,1         |              |
| Prelucrarea lemnului, fabricarea produselor din lemn și<br>plută, cu excepția mobilei; fabricarea articolelor din paie<br>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        |              |

Datele pentru luna aprilie 2016 sunt rectificate *The data for April 2016 are rectified.*

Datele pentru luna mai 2016 sunt provizorii./ *The data for May 2016 are provisional.*

| Iul.<br>July | Aug.<br>Aug. | Sept.<br>Sept. | Oct.<br>Oct. | Nov.<br>Nov. | Dec.<br>Dec. | Years                | Activities (divisions)                                                                                                                |
|--------------|--------------|----------------|--------------|--------------|--------------|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>125,3</b> | <b>101,9</b> | <b>127,4</b>   | <b>128,5</b> | <b>123,2</b> | <b>109,3</b> | <b>2015<br/>2016</b> | <b>INDUSTRY – TOTAL</b>                                                                                                               |
| <b>115,9</b> | <b>116,6</b> | <b>120,1</b>   | <b>117,2</b> | <b>115,8</b> | <b>119,7</b> | <b>2015<br/>2016</b> | <b>MINING AND QUARRYING</b>                                                                                                           |
| 107,7        | 115,1        | 117,4          | 119,7        | 133,7        | 134,2        | 2015<br>2016         | Mining of coal and lignite                                                                                                            |
| 131,3        | 132,0        | 128,2          | 135,1        | 131,5        | 133,4        | 2015<br>2016         | Extraction of crude petroleum and natural gas                                                                                         |
| 182,0        | 183,8        | 153,7          | 170,5        | 186,5        | 104,6        | 2015<br>2016         | Mining of metal ores                                                                                                                  |
| 91,4         | 89,8         | 96,1           | 101,1        | 98,5         | 81,7         | 2015<br>2016         | Other mining and quarrying                                                                                                            |
| 85,0         | 83,8         | 100,6          | 77,2         | 74,9         | 91,0         | 2015<br>2016         | Mining support service activities                                                                                                     |
| <b>125,8</b> | <b>99,6</b>  | <b>128,6</b>   | <b>129,0</b> | <b>122,8</b> | <b>106,9</b> | <b>2015<br/>2016</b> | <b>MANUFACTURING</b>                                                                                                                  |
| 114,5        | 115,7        | 128,3          | 136,6        | 133,2        | 123,6        | 2015<br>2016         | Manufacture of food products                                                                                                          |
| 148,2        | 143,2        | 120,0          | 108,1        | 109,5        | 111,2        | 2015<br>2016         | Manufacture of beverages                                                                                                              |
| 169,4        | 178,7        | 189,8          | 201,4        | 193,1        | 169,9        | 2015<br>2016         | Manufacture of tobacco products                                                                                                       |
| 76,1         | 51,8         | 84,1           | 90,3         | 84,9         | 71,2         | 2015<br>2016         | Manufacture of textiles                                                                                                               |
| 118,5        | 91,5         | 103,2          | 109,9        | 103,7        | 88,4         | 2015<br>2016         | Manufacture of wearing apparel                                                                                                        |
| 106,0        | 68,1         | 96,2           | 93,4         | 92,3         | 72,3         | 2015<br>2016         | Manufacture of leather and related products                                                                                           |
| 127,4        | 124,6        | 118,6          | 118,3        | 124,7        | 108,1        | 2015<br>2016         | Manufacture of wood and of products of wood and<br>cork, except furniture; manufacture of articles of<br>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 | Ian.<br>Jan. | Feb.<br>Feb. | Mar.<br>March | Apr.<br>April | Mai<br>May | Iun.<br>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         | 127,6      |              |
| 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          | 92,3       |              |
| 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      |              |
| 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      |              |
| 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      |              |
| 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          | 97,0       |              |
| 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      |              |
| Industria metalurgică                                                                               | 2015 | 107,5        | 109,2        | 120,6         | 115,4         | 114,6      | 114,4        |
|                                                                                                     | 2016 | 102,5        | 107,1        | 113,5         | 115,7         | 116,5      |              |
| 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      |              |
| 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       |              |
| 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      |              |
| Fabricarea de mașini, utilaje și echipamente n.c.a.                                                 | 2015 | 117,1        | 134,0        | 139,3         | 131,0         | 127,8      | 136,4        |
|                                                                                                     | 2016 | 117,4        | 124,9        | 131,5         | 121,6         | 116,8      |              |
| 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         | 104,1      |              |
| 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      |              |
| 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      |              |
| Alte activități industriale n.c.a.                                                                  | 2015 | 73,0         | 79,0         | 82,9          | 78,8          | 79,2       | 82,8         |
|                                                                                                     | 2016 | 62,9         | 73,9         | 74,2          | 71,0          | 68,8       |              |

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



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

2010=100

| Activități (diviziuni)                                                                             | Anii         | Ian.<br>Jan.           | Feb.<br>Feb.           | Mar.<br>March          | Apr.<br>April          | Mai<br>May             | Iun.<br>June |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|--------------|
| Repararea, întreținerea și instalarea mașinilor și echipamentelor                                  | 2015<br>2016 | 128,4<br>103,5         | 176,7<br>145,7         | 133,8<br>118,6         | 141,5<br>143,9         | 130,3<br>140,6         | 156,1        |
| <b>Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat</b> | 2015<br>2016 | <b>150,0<br/>151,6</b> | <b>140,6<br/>133,6</b> | <b>136,3<br/>137,9</b> | <b>125,8<br/>128,2</b> | <b>113,5<br/>121,1</b> | <b>116,9</b> |
| Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat        | 2015<br>2016 | 150,0<br>151,6         | 140,6<br>133,6         | 136,3<br>137,9         | 125,8<br>128,2         | 113,5<br>121,1         | 116,9        |

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

| Iul.<br>July | Aug.<br>Aug. | Sept.<br>Sept. | Oct.<br>Oct. | Nov.<br>Nov. | Dec.<br>Dec. | Years                | Activities (divisions)                                     |
|--------------|--------------|----------------|--------------|--------------|--------------|----------------------|------------------------------------------------------------|
| 158,8        | 147,6        | 150,0          | 155,5        | 186,0        | 186,6        | 2015<br>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<br/>2016</b> | <b>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</b> |
| 135,6        | 133,7        | 127,9          | 140,5        | 143,8        | 147,0        | 2015<br>2016         | Electricity, gas, steam and air conditioning supply        |

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

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

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

| Activități (diviziuni)                                                                                                                                             | 2015         |              |              |              |              |              |              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
|                                                                                                                                                                    | Mai          | Iun.         | Iul.         | Aug.         | Sept.        | Oct.         | Nov.         |
|                                                                                                                                                                    | May          | June         | July         | Aug.         | Sept.        | Oct.         | Nov.         |
| <b>INDUSTRIE - TOTAL</b>                                                                                                                                           | <b>97,63</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>INDUSTRIE EXTRACTIVĂ</b>                                                                                                                                        | <b>92,56</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> |
| Extracția cărbunelui superior și inferior                                                                                                                          | 96,29        | 97,42        | 98,30        | 101,10       | 98,35        | 100,89       | 97,93        |
| Extracția petrolului brut și a gazelor naturale                                                                                                                    | 85,77        | 88,05        | 88,01        | 85,83        | 84,96        | 83,48        | 84,46        |
| Extracția minereurilor metalifere                                                                                                                                  | c            | c            | c            | c            | c            | c            | c            |
| Alte activități extractive                                                                                                                                         | 100,75       | 100,55       | 99,28        | 100,06       | 99,79        | 99,05        | 99,05        |
| Activități de servicii anexe extracției                                                                                                                            | 103,28       | 105,33       | 110,02       | 106,47       | 103,35       | 104,82       | 108,25       |
| <b>INDUSTRIE PRELUCRĂTOARE</b>                                                                                                                                     | <b>98,21</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> |
| Industria alimentară                                                                                                                                               | 98,51        | 98,37        | 98,66        | 99,00        | 99,90        | 100,50       | 100,78       |
| Fabricarea băuturilor                                                                                                                                              | 102,96       | 102,95       | 103,02       | 102,43       | 102,74       | 102,37       | 102,65       |
| Fabricarea produselor din tutun                                                                                                                                    | 101,43       | 101,57       | 101,82       | 101,92       | 102,00       | 102,09       | 101,91       |
| Fabricarea produselor textile                                                                                                                                      | 103,96       | 104,99       | 104,46       | 103,34       | 103,00       | 103,10       | 103,45       |
| Fabricarea articolelor de îmbrăcăminte                                                                                                                             | 103,49       | 103,83       | 103,04       | 103,39       | 103,09       | 103,25       | 103,73       |
| Tăbăcirea și finisarea pieilor; fabricarea articolelor de<br>voiaj și marochinărie, harnașamentelor și încălțăminte;<br>prepararea și vopsirea blănurilor          | 103,85       | 103,92       | 103,32       | 104,12       | 103,53       | 102,45       | 102,29       |
| Prelucrarea lemnului, fabricarea produselor din lemn și<br>plută, cu excepția mobilei; fabricarea articolelor din paie<br>și din alte materiale vegetale împletite | 104,08       | 104,77       | 104,27       | 103,33       | 103,60       | 103,81       | 103,68       |
| Fabricarea hârtiei și a produselor din hârtie                                                                                                                      | 100,25       | 100,72       | 100,71       | 100,62       | 100,11       | 99,72        | 100,05       |
| Tipărirea și reproducerea pe suport a înregistrărilor                                                                                                              | 99,42        | 99,54        | 100,74       | 100,15       | 100,57       | 100,22       | 100,36       |
| Fabricarea produselor de cocserie și a produselor<br>obținute din prelucrarea țițeiului                                                                            | 82,23        | 82,47        | 77,36        | 69,25        | 65,79        | 68,86        | 71,38        |
| Fabricarea substanțelor și a produselor chimice                                                                                                                    | 94,39        | 97,29        | 97,30        | 94,27        | 91,88        | 91,48        | 90,77        |
| Fabricarea produselor farmaceutice de bază și a<br>preparatelor farmaceutice                                                                                       | 107,60       | 106,71       | 106,60       | 105,57       | 105,15       | 106,42       | 107,32       |
| Fabricarea produselor din cauciuc și mase plastice                                                                                                                 | 101,36       | 102,02       | 101,17       | 101,36       | 101,45       | 101,39       | 101,07       |
| Fabricarea altor produse din minerale nemetalece                                                                                                                   | 98,50        | 98,38        | 98,04        | 97,77        | 97,91        | 97,87        | 97,88        |
| Industria metalurgică                                                                                                                                              | 101,99       | 102,39       | 99,29        | 96,39        | 93,95        | 91,74        | 88,58        |

Datele pentru luna aprilie 2016 sunt rectificate *The data for April 2016 are rectified.*

Datele pentru luna mai 2016 sunt provizorii./ *The data for May 2016 are provisional.*

c – date confidențiale. / c – confidential data.

| Activități (diviziuni)                                                                                                                | 2015         | 2016         |              |              |              |              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
|                                                                                                                                       | Dec.         | Ian.         | Feb.         | Mar.         | Apr.         | Mai          |
|                                                                                                                                       | Dec.         | Jan.         | Feb.         | March        | April        | May          |
| <b>INDUSTRY - TOTAL</b>                                                                                                               | <b>98,30</b> | <b>97,91</b> | <b>96,70</b> | <b>96,59</b> | <b>97,11</b> | <b>97,24</b> |
| <b>MINING AND QUARRYING</b>                                                                                                           | <b>93,96</b> | <b>99,09</b> | <b>98,08</b> | <b>96,85</b> | <b>95,38</b> | <b>96,91</b> |
| Mining of coal and lignite                                                                                                            | 98,05        | c            | c            | c            | c            | c            |
| Extraction of crude petroleum and natural gas                                                                                         | 87,77        | 96,87        | 95,65        | 94,08        | 91,62        | 92,25        |
| Mining of metal ores                                                                                                                  | c            | c            | c            | c            | c            | c            |
| Other mining and quarrying                                                                                                            | 99,58        | 99,84        | 100,72       | 100,57       | 100,12       | 100,63       |
| Mining support service activities                                                                                                     | 109,91       | 109,86       | 103,58       | 101,63       | 103,47       | 108,27       |
| <b>MANUFACTURING</b>                                                                                                                  | <b>98,49</b> | <b>98,70</b> | <b>97,59</b> | <b>97,58</b> | <b>97,85</b> | <b>97,98</b> |
| Manufacture of food products                                                                                                          | 100,67       | 101,02       | 100,74       | 100,29       | 100,19       | 100,33       |
| Manufacture of beverages                                                                                                              | 103,47       | 103,79       | 104,00       | 102,98       | 102,52       | 102,94       |
| Manufacture of tobacco products                                                                                                       | 102,24       | 103,48       | 102,81       | 102,48       | 102,21       | 102,20       |
| Manufacture of textiles                                                                                                               | 103,25       | 102,55       | 101,55       | 101,08       | 101,21       | 101,56       |
| Manufacture of wearing apparel                                                                                                        | 104,05       | 104,05       | 103,84       | 103,73       | 104,08       | 104,63       |
| Manufacture of leather and related products                                                                                           | 102,36       | 102,68       | 102,36       | 103,10       | 102,75       | 102,94       |
| Manufacture of wood and of products of wood and<br>cork, except furniture; manufacture of articles of<br>straw and plaiting materials | 104,01       | 101,11       | 100,67       | 99,50        | 99,49        | 98,70        |
| Manufacture of paper and paper products                                                                                               | 100,07       | 100,80       | 101,05       | 100,67       | 99,86        | 99,94        |
| Printing and reproduction of recorded media                                                                                           | 100,32       | 100,14       | 99,64        | 100,57       | 100,70       | 100,26       |
| Manufacture of coke and refined petroleum products                                                                                    | 81,45        | 83,25        | 64,17        | 70,07        | 70,44        | 69,97        |
| Manufacture of chemicals and chemical products                                                                                        | 89,44        | 88,94        | 90,75        | 89,56        | 91,49        | 89,58        |
| Manufacture of basic pharmaceutical products and<br>pharmaceutical preparations                                                       | 106,48       | 105,80       | 104,98       | 103,84       | 101,82       | 101,30       |
| Manufacture of rubber and plastic products                                                                                            | 100,99       | 101,59       | 100,91       | 100,76       | 100,09       | 99,67        |
| Manufacture of other non-metallic mineral products                                                                                    | 97,89        | 98,37        | 98,39        | 99,37        | 99,28        | 99,37        |
| Manufacture of basic metals                                                                                                           | 87,41        | 86,25        | 84,59        | 84,28        | 85,92        | 88,18        |

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

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

| Activități (diviziuni)                                                                              | 2015          |               |               |               |                |               |               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|----------------|---------------|---------------|
|                                                                                                     | Mai<br>May    | Iun.<br>June  | Iul.<br>July  | Aug.<br>Aug.  | Sept.<br>Sept. | Oct.<br>Oct.  | Nov.<br>Nov.  |
| Industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații | 95,90         | 96,14         | 96,73         | 97,36         | 97,63          | 97,21         | 96,89         |
| Fabricarea calculatoarelor și a produselor electronice și optice                                    | 89,68         | 89,30         | 91,47         | 96,77         | 97,92          | 98,08         | 98,19         |
| Fabricarea echipamentelor electrice                                                                 | 98,42         | 99,24         | 99,51         | 99,35         | 99,27          | 98,14         | 98,55         |
| Fabricarea de mașini, utilaje și echipamente n.c.a.                                                 | 101,16        | 101,21        | 100,73        | 101,38        | 101,61         | 100,62        | 101,05        |
| Fabricarea autovehiculelor de transport rutier, a remorcilor și semiremorcilor                      | 98,73         | 99,56         | 99,11         | 99,51         | 101,23         | 101,48        | 100,75        |
| Fabricarea altor mijloace de transport                                                              | 99,48         | 100,00        | 99,22         | 97,92         | 97,71          | 97,33         | 98,07         |
| Fabricarea de mobilă                                                                                | 103,59        | 103,37        | 103,29        | 103,21        | 102,89         | 102,87        | 103,14        |
| Alte activități industriale n.c.a.                                                                  | 104,97        | 105,00        | 105,28        | 105,77        | 106,41         | 106,53        | 105,48        |
| Repararea, întreținerea și instalarea mașinilor și echipamentelor                                   | 100,77        | 100,74        | 100,31        | 100,05        | 100,47         | 100,62        | 100,76        |
| <b>Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat</b>  | <b>95,79</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>  |
| Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat         | 95,79         | 96,63         | 96,85         | 97,69         | 97,73          | 97,68         | 97,72         |
| <b>Distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare</b>           | <b>102,67</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> |
| Captarea, tratarea și distribuția apei                                                              | 102,67        | 102,94        | 104,44        | 103,40        | 103,49         | 103,49        | 103,50        |

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

| MARILE GRUPE INDUSTRIALE                     | 2015       |              |              |              |                |              |              |
|----------------------------------------------|------------|--------------|--------------|--------------|----------------|--------------|--------------|
|                                              | Mai<br>May | Iun.<br>June | Iul.<br>July | Aug.<br>Aug. | Sept.<br>Sept. | Oct.<br>Oct. | Nov.<br>Nov. |
| Industria bunurilor intermediare             | 100,08     | 100,91       | 100,20       | 99,15        | 98,36          | 97,84        | 97,26        |
| Industria bunurilor de capital               | 97,34      | 97,57        | 97,62        | 98,75        | 99,92          | 99,96        | 99,65        |
| Industria bunurilor de folosință îndelungată | 101,77     | 102,17       | 101,71       | 101,42       | 101,28         | 101,08       | 101,65       |
| Industria bunurilor de uz curent             | 100,99     | 100,96       | 101,05       | 101,01       | 101,45         | 101,64       | 101,86       |
| Industria energetică                         | 92,38      | 93,18        | 92,20        | 90,78        | 89,95          | 90,82        | 91,60        |

| 2015<br>Dec.<br>Dec. | 2016         |              |               |               |            | Activities (divisions)                                                   |
|----------------------|--------------|--------------|---------------|---------------|------------|--------------------------------------------------------------------------|
|                      | Ian.<br>Jan. | Feb.<br>Feb. | Mar.<br>March | Apr.<br>April | Mai<br>May |                                                                          |
| 96,88                | 96,44        | 96,92        | 96,41         | 97,52         | 97,59      | Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment |
| 98,08                | 100,37       | 103,42       | 102,74        | 102,85        | 102,76     | Manufacture of computer, electronic and optical products                 |
| 98,66                | 97,73        | 97,86        | 98,13         | 98,33         | 99,29      | Manufacture of electrical equipment                                      |
| 101,79               | 99,88        | 100,24       | 98,93         | 98,69         | 99,56      | Manufacture of machinery and equipment n.e.c.                            |
| 101,93               | 102,18       | 102,45       | 102,46        | 103,45        | 104,09     | Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers                |
| 96,63                | 98,98        | 99,20        | 100,22        | 100,51        | 101,38     | Manufacture of other transport equipment                                 |
| 103,28               | 103,42       | 103,89       | 104,05        | 103,76        | 103,31     | Manufacture of furniture                                                 |
| 105,27               | 105,32       | 105,67       | 106,40        | 106,17        | 106,22     | Other manufacturing                                                      |
| 101,61               | 101,60       | 101,76       | 100,68        | 100,86        | 101,69     | Repair and installation of machinery and equipment                       |
| 97,93                | 94,02        | 92,25        | 91,92         | 93,83         | 93,71      | Electricity, gas, steam and air conditioning supply                      |
| 97,93                | 94,02        | 92,25        | 91,92         | 93,83         | 93,71      | Electricity, gas, steam and air conditioning supply                      |
| 103,40               | 103,53       | 102,35       | 102,15        | 102,03        | 101,75     | Water supply; sewerage, waste management and remediation activities      |
| 103,40               | 103,53       | 102,35       | 102,15        | 102,03        | 101,75     | Water collection, treatment and supply                                   |

| 2015<br>Dec.<br>Dec. | 2016         |              |               |               |            | MAIN INDUSTRIAL GROUPINGS |
|----------------------|--------------|--------------|---------------|---------------|------------|---------------------------|
|                      | Ian.<br>Jan. | Feb.<br>Feb. | Mar.<br>March | Apr.<br>April | Mai<br>May |                           |
| 96,90                | 96,44        | 96,28        | 96,00         | 96,30         | 96,56      | Intermediate goods        |
| 100,30               | 100,33       | 100,97       | 100,61        | 101,29        | 101,77     | Capital goods             |
| 101,37               | 102,89       | 103,19       | 103,49        | 103,86        | 104,01     | Consumer durables         |
| 101,95               | 102,17       | 101,89       | 101,51        | 101,47        | 101,70     | Consumer non - durables   |
| 94,63                | 93,08        | 88,28        | 88,76         | 89,81         | 89,48      | Energy                    |

**6. INDICI PREȚURILOR PRODUCȚIEI INDUSTRIALE PE TOTAL (PIAȚĂ INTERNĂ ȘI PIAȚĂ EXTERNĂ) pe activități (diviziuni) CAEN Rev.2**  
**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          |               |               |              |                |              |               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------|---------------|--------------|----------------|--------------|---------------|
|                                                                                                                                                              | Mai<br>May    | Iun.<br>June  | Iul.<br>July  | Aug.<br>Aug. | Sept.<br>Sept. | Oct.<br>Oct. | Nov.<br>Nov.  |
| <b>INDUSTRIE - TOTAL</b>                                                                                                                                     | <b>100,21</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>INDUSTRIE EXTRACTIVĂ</b>                                                                                                                                  | <b>98,22</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> |
| Extracția cărbunelui superior și inferior                                                                                                                    | 94,42         | 100,34        | 100,00        | 101,85       | 99,69          | 101,79       | 97,60         |
| Extracția petrolului brut și a gazelor naturale                                                                                                              | 98,87         | 100,86        | 101,27        | 95,61        | 101,88         | 97,60        | 99,97         |
| Extracția minereurilor metalifere                                                                                                                            | c             | c             | c             | c            | c              | c            | c             |
| Alte activități extractive                                                                                                                                   | 99,90         | 99,87         | 98,95         | 100,14       | 99,86          | 99,99        | 100,00        |
| Activități de servicii anexe extracției                                                                                                                      | 95,35         | 101,86        | 100,17        | 98,17        | 98,23          | 103,82       | 105,36        |
| <b>INDUSTRIE PRELUCRĂTOARE</b>                                                                                                                               | <b>100,48</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>  |
| Industria alimentară                                                                                                                                         | 99,96         | 100,13        | 100,27        | 99,98        | 100,24         | 100,31       | 100,17        |
| Fabricarea băuturilor                                                                                                                                        | 100,08        | 99,88         | 100,00        | 100,01       | 100,33         | 99,77        | 100,30        |
| Fabricarea produselor din tutun                                                                                                                              | 100,09        | 100,29        | 100,25        | 100,11       | 99,98          | 100,15       | 100,03        |
| Fabricarea produselor textile                                                                                                                                | 100,42        | 100,59        | 99,52         | 99,33        | 99,98          | 100,50       | 100,59        |
| Fabricarea articolelor de îmbrăcăminte                                                                                                                       | 100,23        | 100,94        | 99,59         | 100,62       | 100,05         | 100,49       | 100,42        |
| Tăbăcirea și finisarea pieilor; fabricarea articolelor de voiaj și marochinărie, harnașamentelor și încălțăminte; prepararea și vopsirea blănușilor          | 100,14        | 100,60        | 99,56         | 100,46       | 99,68          | 100,44       | 100,21        |
| Prelucrarea lemnului, fabricarea produselor din lemn și plută, cu excepția mobilei; fabricarea articolelor din paie și din alte materiale vegetale împletite | 100,99        | 100,19        | 100,10        | 99,53        | 100,13         | 100,07       | 99,89         |
| Fabricarea hârtiei și a produselor din hârtie                                                                                                                | 100,40        | 99,50         | 99,97         | 100,20       | 100,51         | 99,59        | 100,36        |
| Tipărirea și reproducerea pe suporturi a înregistrărilor                                                                                                     | 99,98         | 99,94         | 100,43        | 99,97        | 100,06         | 99,85        | 100,22        |
| Fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea țițeiului                                                                         | 106,60        | 100,01        | 94,71         | 89,34        | 94,15          | 98,07        | 99,82         |
| Fabricarea substanțelor și a produselor chimice                                                                                                              | 101,04        | 101,28        | 99,47         | 97,37        | 98,16          | 98,12        | 99,21         |
| Fabricarea produselor farmaceutice de bază și a preparatelor farmaceutice                                                                                    | 100,27        | 99,85         | 100,79        | 99,35        | 99,96          | 100,33       | 100,13        |
| Fabricarea produselor din cauciuc și mase plastice                                                                                                           | 100,73        | 100,37        | 99,51         | 100,25       | 99,97          | 100,20       | 99,89         |
| Fabricarea altor produse din minerale nemetalice                                                                                                             | 99,77         | 99,91         | 99,77         | 99,61        | 100,24         | 99,95        | 99,90         |
| Industria metalurgică                                                                                                                                        | 99,78         | 100,37        | 98,04         | 96,95        | 98,97          | 97,37        | 96,43         |

Datele pentru luna aprilie 2016 sunt rectificate *The data for April 2016 are rectified.*

Datele pentru luna mai 2016 sunt provizorii./ *The data for May 2016 are provisional.*

c – date confidențiale./ *confidential data.*

| 2015<br>Dec.<br>Dec. | 2016         |              |               |               |            | Activities (divisions)                                                                                                                 |
|----------------------|--------------|--------------|---------------|---------------|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                      | Ian.<br>Jan. | Feb.<br>Feb. | Mar.<br>March | Apr.<br>April | Mai<br>May |                                                                                                                                        |
| 99,77                | 99,33        | 98,96        | 100,28        | 100,03        | 100,34     | <b>INDUSTRY - TOTAL</b>                                                                                                                |
| 96,86                | 99,23        | 100,97       | 101,38        | 99,75         | 99,79      | <b>MINING AND QUARRYING</b>                                                                                                            |
| 99,58                | c            | c            | c             | c             | c          | <i>Mining of coal and lignite</i>                                                                                                      |
| 94,64                | 97,35        | 102,82       | 101,52        | 99,25         | 99,54      | <i>Extraction of crude petroleum and natural gas</i>                                                                                   |
| c                    | c            | c            | c             | c             | c          | <i>Mining of metal ores</i>                                                                                                            |
| 100,34               | 100,42       | 100,43       | 100,27        | 99,96         | 100,41     | <i>Other mining and quarrying</i>                                                                                                      |
| 100,52               | 103,58       | 95,33        | 101,35        | 100,23        | 99,76      | <i>Mining support service activities</i>                                                                                               |
| 99,74                | 99,47        | 99,19        | 100,47        | 100,26        | 100,61     | <b>MANUFACTURING</b>                                                                                                                   |
| 99,61                | 100,41       | 99,69        | 99,47         | 99,97         | 100,09     | <i>Manufacture of food products</i>                                                                                                    |
| 100,78               | 100,37       | 100,65       | 100,56        | 99,77         | 100,50     | <i>Manufacture of beverages</i>                                                                                                        |
| 100,40               | 100,95       | 99,91        | 100,17        | 99,86         | 100,07     | <i>Manufacture of tobacco products</i>                                                                                                 |
| 100,25               | 100,05       | 99,37        | 100,20        | 100,43        | 100,76     | <i>Manufacture of textiles</i>                                                                                                         |
| 100,68               | 100,52       | 100,28       | 100,15        | 100,06        | 100,76     | <i>Manufacture of wearing apparel</i>                                                                                                  |
| 100,54               | 100,49       | 99,88        | 100,87        | 99,85         | 100,33     | <i>Manufacture of leather and related products</i>                                                                                     |
| 100,32               | 98,86        | 99,58        | 99,87         | 99,98         | 100,20     | <i>Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials</i> |
| 100,28               | 100,48       | 99,86        | 99,41         | 99,31         | 100,48     | <i>Manufacture of paper and paper products</i>                                                                                         |
| 100,09               | 100,25       | 99,67        | 99,95         | 100,29        | 99,55      | <i>Printing and reproduction of recorded media</i>                                                                                     |
| 90,89                | 88,63        | 89,53        | 114,29        | 102,80        | 105,89     | <i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>                                                                              |
| 98,80                | 98,41        | 98,56        | 99,78         | 101,04        | 98,93      | <i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>                                                                                  |
| 100,47               | 99,18        | 100,02       | 101,25        | 100,21        | 99,76      | <i>Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations</i>                                                    |
| 100,13               | 100,11       | 99,10        | 100,11        | 99,74         | 100,31     | <i>Manufacture of rubber and plastic products</i>                                                                                      |
| 99,80                | 100,80       | 99,31        | 100,28        | 99,95         | 99,86      | <i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>                                                                              |
| 98,96                | 99,17        | 97,91        | 100,08        | 101,00        | 102,40     | <i>Manufacture of basic metals</i>                                                                                                     |

**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          |               |               |               |                |               |               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|----------------|---------------|---------------|
|                                                                                                     | Mai<br>May    | Iun.<br>June  | Iul.<br>July  | Aug.<br>Aug.  | Sept.<br>Sept. | Oct.<br>Oct.  | Nov.<br>Nov.  |
| Industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații | 100,08        | 100,00        | 100,01        | 100,21        | 100,24         | 99,48         | 99,24         |
| Fabricarea calculatoarelor și a produselor electronice și optic                                     | 100,24        | 99,88         | 102,00        | 101,56        | 100,07         | 100,36        | 100,12        |
| Fabricarea echipamentelor electrice                                                                 | 99,38         | 100,31        | 99,97         | 99,89         | 99,40          | 98,99         | 100,26        |
| Fabricarea de mașini, utilaje și echipamente n.c.a.                                                 | 99,20         | 99,69         | 99,65         | 100,32        | 100,17         | 99,02         | 100,05        |
| Fabricarea autovehiculelor de transport rutier, a remorcilor și semiremorcilor                      | 100,04        | 100,42        | 100,54        | 100,38        | 100,81         | 99,82         | 100,16        |
| Fabricarea altor mijloace de transport                                                              | 99,35         | 100,38        | 99,71         | 99,31         | 99,77          | 99,50         | 99,98         |
| Fabricarea de mobilă                                                                                | 100,52        | 100,26        | 100,02        | 100,00        | 100,16         | 100,36        | 100,48        |
| Alte activități industriale n.c.a.                                                                  | 100,44        | 100,28        | 100,78        | 100,52        | 100,18         | 99,93         | 100,10        |
| Repararea, întreținerea și instalarea mașinilor și echipamentelor                                   | 99,89         | 99,72         | 99,79         | 100,17        | 100,55         | 100,06        | 100,17        |
| <b>Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat</b>  | <b>99,38</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> |
| Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat         | 99,38         | 100,27        | 98,77         | 100,26        | 99,36          | 100,47        | 100,25        |
| <b>Distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare</b>           | <b>100,28</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> |
| Captarea, tratarea și distribuția apei                                                              | 100,28        | 100,26        | 101,73        | 100,38        | 100,09         | 100,00        | 100,01        |

luna precedentă = 100 / previous month = 100

| MARILE GRUPE INDUSTRIALE                     | 2015       |              |              |              |                |              |              |
|----------------------------------------------|------------|--------------|--------------|--------------|----------------|--------------|--------------|
|                                              | Mai<br>May | Iun.<br>June | Iul.<br>July | Aug.<br>Aug. | Sept.<br>Sept. | Oct.<br>Oct. | Nov.<br>Nov. |
| Industria bunurilor intermediare             | 100,19     | 100,36       | 99,50        | 99,03        | 99,58          | 99,29        | 99,38        |
| Industria bunurilor de capital               | 99,93      | 100,02       | 100,42       | 100,41       | 100,50         | 99,84        | 99,99        |
| Industria bunurilor de folosință îndelungată | 99,95      | 100,42       | 99,92        | 100,03       | 100,01         | 100,11       | 100,30       |
| Industria bunurilor de uz curent             | 100,04     | 100,31       | 100,07       | 100,01       | 100,15         | 100,21       | 100,27       |
| Industria energetică                         | 100,64     | 100,27       | 98,31        | 97,92        | 98,70          | 99,86        | 100,12       |

| 2015          | 2016          |              |               |               |               | Activities (divisions)                                                     |
|---------------|---------------|--------------|---------------|---------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Dec.<br>Dec.  | Ian.<br>Jan.  | Feb.<br>Feb. | Mar.<br>March | Apr.<br>April | Mai<br>May    |                                                                            |
| 100,12        | 99,48         | 99,29        | 99,30         | 100,04        | 100,15        | Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment   |
| 100,22        | 98,39         | 99,83        | 100,02        | 100,19        | 100,15        | Manufacture of computer, electronic and optical products                   |
| 100,87        | 99,26         | 99,92        | 100,17        | 99,91         | 100,34        | Manufacture of electrical equipment                                        |
| 100,99        | 100,01        | 100,12       | 100,20        | 99,28         | 100,07        | Manufacture of machinery and equipment n.e.c.                              |
| 101,20        | 100,19        | 99,69        | 99,57         | 100,59        | 100,66        | Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers                  |
| 98,93         | 103,19        | 100,03       | 100,61        | 99,81         | 100,21        | Manufacture of other transport equipment                                   |
| 100,33        | 100,63        | 100,22       | 100,46        | 100,27        | 100,09        | Manufacture of furniture                                                   |
| 100,18        | 100,76        | 100,60       | 101,66        | 100,59        | 100,49        | Other manufacturing                                                        |
| 100,51        | 100,34        | 99,87        | 99,74         | 100,05        | 100,72        | Repair and installation of machinery and equipment                         |
| <b>100,46</b> | <b>98,66</b>  | <b>97,56</b> | <b>99,25</b>  | <b>99,02</b>  | <b>99,25</b>  | <b>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</b>                 |
| 100,46        | 98,66         | 97,56        | 99,25         | 99,02         | 99,25         | Electricity, gas, steam and air conditioning supply                        |
| <b>100,02</b> | <b>100,42</b> | <b>98,86</b> | <b>99,97</b>  | <b>100,00</b> | <b>100,01</b> | <b>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</b> |
| 100,02        | 100,42        | 98,86        | 99,97         | 100,00        | 100,01        | Water collection, treatment and supply                                     |

| 2015         | 2016         |              |               |               |            | MAIN INDUSTRIAL GROUPINGS |
|--------------|--------------|--------------|---------------|---------------|------------|---------------------------|
| Dec.<br>Dec. | Ian.<br>Jan. | Feb.<br>Feb. | Mar.<br>March | Apr.<br>April | Mai<br>May |                           |
| 99,81        | 99,70        | 99,16        | 100,09        | 100,17        | 100,46     | Intermediate goods        |
| 100,79       | 99,76        | 99,72        | 99,70         | 100,20        | 100,40     | Capital goods             |
| 99,94        | 102,19       | 100,22       | 100,47        | 100,27        | 100,09     | Consumer durables         |
| 100,10       | 100,35       | 99,88        | 100,01        | 100,06        | 100,26     | Consumer non - durables   |
| 98,50        | 97,20        | 96,97        | 101,28        | 99,64         | 100,27     | Energy                    |

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

2010=100

| Activități (diviziuni)                          | Anii | Piața   | Ian.<br>Jan. | Feb.<br>Feb. | Mar.<br>March | Apr.<br>April | Mai<br>May | Iun.<br>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         | 143,5      |              |
|                                                 |      | Internă | 95,9         | 107,6        | 125,1         | 125,3         | 123,1      |              |
|                                                 |      | Externă | 158,0        | 176,9        | 182,6         | 176,7         | 173,4      |              |
| 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          | 62,3       |              |
|                                                 |      | Internă | 105,0        | 90,8         | 91,9          | 70,2          | 60,3       |              |
|                                                 |      | Externă | 145,6        | 202,9        | 176,7         | 501,2         | 243,2      |              |
| 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          | 7,5        |              |
|                                                 |      | Internă | 22,3         | 19,7         | 17,5          | 11,6          | 7,5        |              |
|                                                 |      | 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       |              |
|                                                 |      | Internă | 142,6        | 109,8        | 103,7         | 66,5          | 49,2       |              |
|                                                 |      | 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       |              |
|                                                 |      | Internă | 35,1         | 76,9         | 92,6          | 18,0          | 12,7       |              |
|                                                 |      | 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         | 122,1      |              |
|                                                 |      | Internă | 53,2         | 75,6         | 95,4          | 115,3         | 118,6      |              |
|                                                 |      | Externă | 172,9        | 194,6        | 212,5         | 166,0         | 194,8      |              |

Datele pentru luna aprilie 2016 sunt rectificate *The data for April 2016 are rectified.*

Datele pentru luna mai 2016 sunt provizorii./ *The data for May 2016 are provisional.*

| Iul.<br>July | Aug.<br>Aug. | Sept.<br>Sept. | Oct.<br>Oct. | Nov.<br>Nov. | Dec.<br>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 |       |                                               |
|              |              |                |              |              |              | Total        | 2016  |                                               |
|              |              |                |              |              |              | Domestic     |       |                                               |
|              |              |                |              |              |              | Non-domestic |       |                                               |
| 96,6         | 97,6         | 91,1           | 96,0         | 107,4        | 119,0        | Total        | 2015  | MINING AND QUARRYING                          |
| 96,2         | 97,2         | 90,1           | 95,3         | 106,5        | 118,4        | Domestic     |       |                                               |
| 136,4        | 138,7        | 184,6          | 155,7        | 184,6        | 177,0        | Non-domestic |       |                                               |
|              |              |                |              |              |              | Total        | 2016  |                                               |
|              |              |                |              |              |              | Domestic     |       |                                               |
|              |              |                |              |              |              | Non-domestic |       |                                               |
| 16,8         | 15,0         | 8,6            | 14,9         | 24,0         | 21,8         | Total        | 2015  | Mining of coal and lignite                    |
| 16,8         | 15,0         | 8,6            | 14,9         | 24,0         | 21,8         | Domestic     |       |                                               |
|              |              |                |              |              |              | Non-domestic |       |                                               |
|              |              |                |              |              |              | Total        | 2016  |                                               |
|              |              |                |              |              |              | Domestic     |       |                                               |
|              |              |                |              |              |              | Non-domestic |       |                                               |
| 75,0         | 76,1         | 70,6           | 83,1         | 102,6        | 116,3        | Total        | 2015  | Extraction of crude petroleum and natural gas |
| 75,0         | 76,1         | 70,6           | 83,1         | 102,6        | 116,3        | Domestic     |       |                                               |
|              |              |                |              |              |              | Non-domestic |       |                                               |
|              |              |                |              |              |              | Total        | 2016  |                                               |
|              |              |                |              |              |              | Domestic     |       |                                               |
|              |              |                |              |              |              | Non-domestic |       |                                               |
| 99,5         | 118,3        | 109,4          | 136,6        | 137,3        | 272,0        | Total        | 2015  | Mining of metal ores                          |
| 102,2        | 121,5        | 112,4          | 140,4        | 141,0        | 279,4        | Domestic     |       |                                               |
|              |              |                |              |              |              | Non-domestic |       |                                               |
|              |              |                |              |              |              | Total        | 2016  |                                               |
|              |              |                |              |              |              | Domestic     |       |                                               |
|              |              |                |              |              |              | Non-domestic |       |                                               |
| 129,7        | 120,7        | 132,4          | 124,9        | 142,6        | 121,0        | Total        | 2015  | Other mining and quarrying                    |
| 127,9        | 118,6        | 128,5          | 121,7        | 139,8        | 116,5        | Domestic     |       |                                               |
| 167,0        | 165,5        | 213,1          | 192,4        | 200,5        | 212,6        | Non-domestic |       |                                               |
|              |              |                |              |              |              | 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) CANE Rev.2 - continued**

2010=100

| Activități (diviziuni)                  | Anii | Piața   | Ian.<br>Jan. | Feb.<br>Feb. | Mar.<br>March | Apr.<br>April | Mai<br>May | Iun.<br>June |
|-----------------------------------------|------|---------|--------------|--------------|---------------|---------------|------------|--------------|
| Activități de servicii anexe extracției | 2015 | Total   | 224,5        | 203,1        | 227,9         | 207,6         | 213,9      | 245,1        |
|                                         |      | Internă | 226,3        | 203,8        | 229,8         | 209,3         | 214,3      | 247,1        |
|                                         |      | Externă | 55,2         | 142,6        | 56,1          | 54,5          | 184,6      | 68,0         |
|                                         | 2016 | Total   | 86,6         | 84,0         | 87,1          | 97,3          | 77,7       |              |
|                                         |      | Internă | 86,6         | 81,4         | 87,0          | 75,3          | 72,6       |              |
|                                         |      | Externă | 87,6         | 316,3        | 95,4          | 21,0 ori      | 540,0      |              |
| INDUSTRIE PRELUCRĂTOARE                 | 2015 | Total   | 123,9        | 127,6        | 144,8         | 134,9         | 137,0      | 148,0        |
|                                         |      | Internă | 99,1         | 103,3        | 122,5         | 116,2         | 118,4      | 127,0        |
|                                         |      | Externă | 157,6        | 160,7        | 175,2         | 160,5         | 162,3      | 176,5        |
|                                         | 2016 | Total   | 121,8        | 137,6        | 150,9         | 149,3         | 147,1      |              |
|                                         |      | Internă | 95,2         | 108,9        | 127,7         | 129,6         | 127,9      |              |
|                                         |      | Externă | 158,0        | 176,9        | 182,6         | 176,3         | 173,3      |              |
| Industria alimentară                    | 2015 | Total   | 126,7        | 117,3        | 135,2         | 132,2         | 129,1      | 139,6        |
|                                         |      | Internă | 118,3        | 107,9        | 125,8         | 122,8         | 121,9      | 131,0        |
|                                         |      | Externă | 279,4        | 286,5        | 304,5         | 301,6         | 260,0      | 294,3        |
|                                         | 2016 | Total   | 114,2        | 124,6        | 143,3         | 147,5         | 146,0      |              |
|                                         |      | Internă | 109,2        | 118,1        | 137,1         | 141,7         | 138,5      |              |
|                                         |      | Externă | 202,8        | 240,6        | 253,6         | 252,4         | 281,4      |              |
| Fabricarea băuturilor                   | 2015 | Total   | 62,7         | 64,4         | 96,4          | 111,3         | 111,0      | 131,5        |
|                                         |      | Internă | 62,4         | 64,0         | 95,3          | 110,2         | 109,4      | 129,5        |
|                                         |      | Externă | 74,1         | 80,2         | 146,6         | 155,9         | 183,7      | 216,8        |
|                                         | 2016 | Total   | 67,3         | 83,9         | 109,2         | 131,4         | 126,1      |              |
|                                         |      | Internă | 66,8         | 83,2         | 108,4         | 130,7         | 124,9      |              |
|                                         |      | Externă | 88,4         | 114,0        | 147,3         | 163,3         | 178,0      |              |
| Fabricarea produselor din tutun         | 2015 | Total   | 44,3         | 45,7         | 58,4          | 42,0          | 41,9       | 60,2         |
|                                         |      | Internă | 16,4         | 17,9         | 25,8          | 21,7          | 17,0       | 28,2         |
|                                         |      | Externă | 241,0        | 242,1        | 288,5         | 185,5         | 217,6      | 286,4        |
|                                         | 2016 | Total   | 63,5         | 63,4         | 66,1          | 61,2          | 56,2       |              |
|                                         |      | Internă | 23,1         | 21,6         | 24,5          | 26,1          | 18,3       |              |
|                                         |      | Externă | 348,6        | 358,3        | 360,6         | 309,5         | 324,6      |              |
| Fabricarea produselor textile           | 2015 | Total   | 175,1        | 170,5        | 189,1         | 172,3         | 175,7      | 180,7        |
|                                         |      | Internă | 139,9        | 125,8        | 148,0         | 140,9         | 150,9      | 151,7        |
|                                         |      | Externă | 197,7        | 199,1        | 215,4         | 192,4         | 191,5      | 199,3        |
|                                         | 2016 | Total   | 175,5        | 193,4        | 202,3         | 182,4         | 169,6      |              |
|                                         |      | Internă | 121,6        | 139,6        | 140,9         | 118,0         | 120,2      |              |
|                                         |      | Externă | 209,9        | 227,8        | 241,6         | 223,7         | 201,2      |              |

| Iul.<br>July | Aug.<br>Aug. | Sept.<br>Sept. | Oct.<br>Oct. | Nov.<br>Nov. | Dec.<br>Dec. | Market       | Years | Activities (divisions)            |
|--------------|--------------|----------------|--------------|--------------|--------------|--------------|-------|-----------------------------------|
| 168,2        | 177,2        | 149,8          | 139,3        | 122,0        | 146,7        | Total        | 2015  | Mining support service activities |
| 169,4        | 178,2        | 150,0          | 140,2        | 121,3        | 147,3        | Domestic     |       |                                   |
| 61,3         | 80,4         | 137,1          | 62,4         | 189,7        | 96,8         | Non-domestic |       |                                   |
|              |              |                |              |              |              | Total        | 2016  |                                   |
|              |              |                |              |              |              | Domestic     |       |                                   |
|              |              |                |              |              |              | Non-domestic |       |                                   |
| 152,3        | 128,1        | 150,4          | 150,2        | 143,6        | 131,2        | Total        | 2015  | MANUFACTURING                     |
| 134,7        | 122,8        | 132,3          | 131,6        | 124,6        | 121,5        | Domestic     |       |                                   |
| 176,3        | 135,4        | 175,2          | 175,5        | 169,5        | 144,4        | Non-domestic |       |                                   |
|              |              |                |              |              |              | Total        | 2016  |                                   |
|              |              |                |              |              |              | Domestic     |       |                                   |
|              |              |                |              |              |              | Non-domestic |       |                                   |
| 145,2        | 143,3        | 151,8          | 155,9        | 145,8        | 145,0        | Total        | 2015  | Manufacture of food products      |
| 135,9        | 134,6        | 139,6          | 145,9        | 136,1        | 138,8        | Domestic     |       |                                   |
| 313,2        | 300,8        | 370,4          | 335,5        | 320,0        | 256,9        | Non-domestic |       |                                   |
|              |              |                |              |              |              | Total        | 2016  |                                   |
|              |              |                |              |              |              | Domestic     |       |                                   |
|              |              |                |              |              |              | Non-domestic |       |                                   |
| 149,7        | 139,3        | 112,2          | 89,6         | 91,3         | 114,2        | Total        | 2015  | Manufacture of beverages          |
| 147,6        | 138,2        | 111,1          | 88,4         | 90,6         | 113,5        | Domestic     |       |                                   |
| 243,9        | 187,6        | 159,7          | 142,0        | 121,6        | 145,8        | Non-domestic |       |                                   |
|              |              |                |              |              |              | Total        | 2016  |                                   |
|              |              |                |              |              |              | Domestic     |       |                                   |
|              |              |                |              |              |              | Non-domestic |       |                                   |
| 56,3         | 51,7         | 61,6           | 63,7         | 64,6         | 55,0         | Total        | 2015  | Manufacture of tobacco products   |
| 23,0         | 18,4         | 27,2           | 29,3         | 22,3         | 28,0         | Domestic     |       |                                   |
| 291,5        | 287,4        | 304,5          | 306,7        | 363,9        | 245,7        | Non-domestic |       |                                   |
|              |              |                |              |              |              | Total        | 2016  |                                   |
|              |              |                |              |              |              | Domestic     |       |                                   |
|              |              |                |              |              |              | Non-domestic |       |                                   |
| 187,6        | 123,3        | 189,4          | 196,4        | 189,0        | 144,0        | Total        | 2015  | Manufacture of textiles           |
| 155,4        | 113,0        | 163,6          | 152,2        | 153,1        | 132,4        | Domestic     |       |                                   |
| 208,3        | 129,8        | 205,8          | 224,8        | 212,0        | 151,4        | Non-domestic |       |                                   |
|              |              |                |              |              |              | 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. **7. TURNOVER INDICES IN INDUSTRY FOR TOTAL, DOMESTIC AND NON-DOMESTIC**  
**MARKET by activities (divisions) CANE Rev.2 - continued**

2010=100

| Activități (diviziuni)                                                                                                                                                   | Anii | Piața   | Ian.<br>Jan. | Feb.<br>Feb. | Mar.<br>March | Apr.<br>April | Mai<br>May | Iun.<br>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      |              |
|                                                                                                                                                                          |      | Internă | 107,9        | 107,5        | 106,8         | 108,3         | 111,9      |              |
|                                                                                                                                                                          |      | Externă | 124,9        | 138,6        | 131,0         | 127,1         | 115,0      |              |
| Tăbăcirea și finisarea pieilor;<br>fabricarea articolelor de voiaj și<br>marochinărie, harnașamentelor și<br>încălțăminte; prepararea și<br>vopsirea blănurilor          | 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         | 127,9      |              |
|                                                                                                                                                                          |      | Internă | 113,4        | 118,0        | 116,8         | 119,8         | 113,2      |              |
|                                                                                                                                                                          |      | Externă | 140,6        | 168,5        | 153,1         | 130,9         | 135,7      |              |
| Prelucrarea lemnului, fabricarea<br>produselor din lemn și plută, cu<br>excepția mobilei; fabricarea<br>articolelor din paie și din alte<br>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      |              |
|                                                                                                                                                                          |      | Internă | 126,7        | 136,0        | 139,5         | 139,4         | 133,9      |              |
|                                                                                                                                                                          |      | Externă | 150,8        | 163,8        | 176,5         | 170,2         | 167,4      |              |
| Fabricarea hârtiei și a produselor<br>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         | 187,5      |              |
|                                                                                                                                                                          |      | Internă | 155,9        | 170,8        | 188,3         | 182,6         | 186,4      |              |
|                                                                                                                                                                          |      | Externă | 177,0        | 205,1        | 200,6         | 195,7         | 192,5      |              |
| Tipărirea și reproducerea pe suport<br>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         | 106,8      |              |
|                                                                                                                                                                          |      | Internă | 79,2         | 88,7         | 101,1         | 91,0          | 97,3       |              |
|                                                                                                                                                                          |      | Externă | 217,5        | 226,8        | 249,1         | 249,3         | 247,0      |              |
| Fabricarea produselor de cocserie<br>și a produselor obținute din<br>prelucrarea țițeiului                                                                               | 2015 | Total   | 100,8        | 117,1        | 135,0         | 100,2         | 128,1      | 138,5        |
|                                                                                                                                                                          |      | Internă | 71,8         | 87,0         | 111,1         | 78,4          | 107,3      | 112,9        |
|                                                                                                                                                                          |      | Externă | 133,9        | 151,2        | 162,2         | 124,9         | 151,6      | 167,6        |
|                                                                                                                                                                          | 2016 | Total   | 79,7         | 88,8         | 97,6          | 103,9         | 116,7      |              |
|                                                                                                                                                                          |      | Internă | 61,3         | 66,2         | 80,5          | 92,8          | 102,9      |              |
|                                                                                                                                                                          |      | Externă | 100,6        | 114,4        | 117,1         | 116,6         | 132,4      |              |

| Iul.<br>July | Aug.<br>Aug. | Sept.<br>Sept. | Oct.<br>Oct. | Nov.<br>Nov. | Dec.<br>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) CANE Rev.2 - continued

2010=100

| Activități (diviziuni)                                                                              | Anii | Piața   | Ian.<br>Jan. | Feb.<br>Feb. | Mar.<br>March | Apr.<br>April | Mai<br>May | Iun.<br>June |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------------|--------------|---------------|---------------|------------|--------------|
| Fabricarea substanțelor și a produselor chimice                                                     | 2015 | Total   | 90,1         | 93,0         | 117,6         | 104,1         | 102,7      | 100,8        |
|                                                                                                     |      | Internă | 97,0         | 99,3         | 134,2         | 112,8         | 113,1      | 112,1        |
|                                                                                                     |      | Externă | 76,8         | 80,9         | 85,4          | 87,2          | 82,4       | 78,7         |
|                                                                                                     | 2016 | Total   | 74,7         | 90,8         | 115,5         | 105,2         | 98,3       |              |
|                                                                                                     |      | Internă | 75,3         | 101,0        | 138,0         | 121,4         | 110,0      |              |
|                                                                                                     |      | Externă | 73,7         | 71,1         | 71,7          | 73,7          | 75,7       |              |
| Fabricarea produselor farmaceutice de bază și a preparatelor farmaceutice                           | 2015 | Total   | 129,2        | 135,7        | 146,3         | 141,6         | 129,5      | 156,8        |
|                                                                                                     |      | Internă | 120,4        | 133,0        | 134,3         | 122,3         | 118,3      | 140,6        |
|                                                                                                     |      | Externă | 154,1        | 143,1        | 179,9         | 196,1         | 160,9      | 202,7        |
|                                                                                                     | 2016 | Total   | 96,0         | 113,5        | 135,3         | 118,9         | 120,4      |              |
|                                                                                                     |      | Internă | 101,8        | 122,2        | 147,2         | 128,2         | 132,5      |              |
|                                                                                                     |      | Externă | 79,7         | 88,9         | 101,7         | 92,8          | 86,4       |              |
| Fabricarea produselor din cauciuc și mase plastice                                                  | 2015 | Total   | 145,2        | 152,9        | 178,8         | 164,9         | 166,1      | 178,9        |
|                                                                                                     |      | Internă | 109,8        | 125,1        | 153,5         | 141,9         | 147,0      | 156,1        |
|                                                                                                     |      | Externă | 187,9        | 186,6        | 209,4         | 192,6         | 189,2      | 206,5        |
|                                                                                                     | 2016 | Total   | 153,6        | 180,3        | 196,4         | 188,2         | 184,2      |              |
|                                                                                                     |      | Internă | 112,5        | 144,4        | 170,8         | 158,3         | 156,8      |              |
|                                                                                                     |      | Externă | 203,4        | 223,7        | 227,4         | 224,3         | 217,3      |              |
| Fabricarea altor produse din minerale nemetalice                                                    | 2015 | Total   | 60,6         | 73,6         | 115,1         | 114,6         | 133,4      | 138,4        |
|                                                                                                     |      | Internă | 53,3         | 66,6         | 110,4         | 110,8         | 132,0      | 136,6        |
|                                                                                                     |      | Externă | 119,4        | 129,1        | 152,7         | 144,7         | 144,7      | 152,8        |
|                                                                                                     | 2016 | Total   | 58,5         | 92,6         | 129,5         | 130,3         | 131,2      |              |
|                                                                                                     |      | Internă | 50,7         | 87,0         | 124,8         | 128,0         | 128,5      |              |
|                                                                                                     |      | Externă | 120,4        | 137,2        | 166,9         | 148,1         | 152,9      |              |
| Industria metalurgică                                                                               | 2015 | Total   | 110,9        | 104,9        | 118,3         | 112,0         | 107,1      | 111,4        |
|                                                                                                     |      | Internă | 101,6        | 103,2        | 113,0         | 109,3         | 107,4      | 110,6        |
|                                                                                                     |      | Externă | 119,4        | 106,4        | 123,1         | 114,5         | 106,8      | 112,3        |
|                                                                                                     | 2016 | Total   | 84,0         | 87,2         | 93,8          | 94,8          | 98,0       |              |
|                                                                                                     |      | Internă | 74,5         | 79,2         | 95,1          | 91,9          | 96,8       |              |
|                                                                                                     |      | Externă | 92,6         | 94,6         | 92,5          | 97,5          | 99,1       |              |
| Industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații | 2015 | Total   | 121,8        | 132,2        | 148,9         | 145,9         | 141,4      | 153,8        |
|                                                                                                     |      | Internă | 102,5        | 110,2        | 123,2         | 126,6         | 122,4      | 135,2        |
|                                                                                                     |      | Externă | 179,3        | 198,0        | 225,6         | 203,5         | 198,2      | 209,2        |
|                                                                                                     | 2016 | Total   | 117,1        | 136,5        | 147,6         | 139,2         | 147,8      |              |
|                                                                                                     |      | Internă | 96,0         | 111,8        | 120,8         | 115,1         | 123,0      |              |
|                                                                                                     |      | Externă | 180,3        | 210,3        | 227,7         | 211,3         | 221,6      |              |

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

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

2010=100

| Activități (diviziuni)                                                         | Anii | Piața   | Ian.<br>Jan. | Feb.<br>Feb. | Mar.<br>March | Apr.<br>April | Mai<br>May | Iun.<br>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          | 74,5       |              |
|                                                                                |      | Internă | 105,3        | 96,9         | 110,9         | 118,6         | 105,4      |              |
|                                                                                |      | Externă | 66,0         | 75,3         | 85,4          | 69,6          | 66,8       |              |
| 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      |              |
|                                                                                |      | Internă | 122,4        | 130,8        | 159,3         | 147,2         | 147,3      |              |
|                                                                                |      | Externă | 180,4        | 204,3        | 213,1         | 206,3         | 208,7      |              |
| 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         | 174,7      |              |
|                                                                                |      | Internă | 93,5         | 107,8        | 126,2         | 119,2         | 115,2      |              |
|                                                                                |      | Externă | 211,4        | 236,4        | 255,9         | 239,8         | 221,4      |              |
| 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         | 229,9      |              |
|                                                                                |      | Internă | 147,1        | 162,7        | 181,7         | 193,2         | 174,3      |              |
|                                                                                |      | Externă | 227,6        | 249,8        | 264,2         | 254,9         | 249,0      |              |
| 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         | 139,5      |              |
|                                                                                |      | Internă | 49,6         | 73,7         | 109,8         | 182,1         | 209,4      |              |
|                                                                                |      | Externă | 110,8        | 162,0        | 117,2         | 142,9         | 116,3      |              |
| 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      |              |
|                                                                                |      | Internă | 92,0         | 106,1        | 116,2         | 116,9         | 109,7      |              |
|                                                                                |      | Externă | 170,4        | 194,0        | 201,3         | 183,1         | 182,3      |              |

| Iul.<br>July | Aug.<br>Aug. | Sept.<br>Sept. | Oct.<br>Oct. | Nov.<br>Nov. | Dec.<br>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) CANE Rev.2 - continued**

2010=100

| Activități (diviziuni)                                               | Anii | Piața   | Ian.<br>Jan. | Feb.<br>Feb. | Mar.<br>March | Apr.<br>April | Mai<br>May | Iun.<br>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         | 195,2      |              |
|                                                                      |      | Internă | 147,8        | 146,7        | 149,5         | 168,5         | 153,0      |              |
|                                                                      |      | Externă | 216,0        | 281,3        | 250,9         | 275,6         | 264,8      |              |
| Repararea, întreținerea și instalarea<br>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       |              |
|                                                                      |      | Internă | 69,9         | 70,6         | 73,5          | 71,8          | 76,0       |              |
|                                                                      |      | Externă | 95,4         | 119,5        | 126,5         | 140,3         | 117,4      |              |

2010=100

| MARILE GRUPE INDUSTRIALE                       | Anii | Piața   | Ian.<br>Jan. | Feb.<br>Feb. | Mar.<br>March | Apr.<br>April | Mai<br>May | Iun.<br>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         | 141,6      |              |
|                                                |      | Internă | 97,2         | 114,8        | 139,0         | 133,4         | 132,3      |              |
|                                                |      | Externă | 145,0        | 156,3        | 163,1         | 160,4         | 157,2      |              |
| 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         | 168,6      |              |
|                                                |      | Internă | 100,4        | 114,0        | 127,1         | 134,3         | 130,0      |              |
|                                                |      | Externă | 174,6        | 197,4        | 203,8         | 196,9         | 190,0      |              |
| Industria bunurilor de folosință<br>înelungată | 2015 | Total   | 128,4        | 138,4        | 152,2         | 140,0         | 139,7      | 148,7        |
|                                                |      | Internă | 81,0         | 87,1         | 101,2         | 94,8          | 94,5       | 97,7         |
|                                                |      | Externă | 167,1        | 180,5        | 194,0         | 177,0         | 176,7      | 190,4        |
|                                                | 2016 | Total   | 144,1        | 171,0        | 184,2         | 175,2         | 171,9      |              |
|                                                |      | Internă | 95,9         | 111,7        | 121,8         | 122,5         | 116,0      |              |
|                                                |      | Externă | 183,6        | 219,5        | 235,2         | 218,3         | 217,7      |              |
| 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         | 131,4      |              |
|                                                |      | Internă | 94,0         | 104,4        | 121,1         | 126,6         | 124,3      |              |
|                                                |      | Externă | 155,8        | 177,3        | 174,9         | 164,9         | 162,2      |              |
| 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       |              |
|                                                |      | Internă | 90,5         | 80,4         | 85,8          | 77,8          | 76,5       |              |
|                                                |      | Externă | 100,6        | 114,4        | 117,1         | 116,6         | 132,4      |              |

| Iul.<br>July | Aug.<br>Aug. | Sept.<br>Sept. | Oct.<br>Oct. | Nov.<br>Nov. | Dec.<br>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<br>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.<br>July | Aug.<br>Aug. | Sept.<br>Sept. | Oct.<br>Oct. | Nov.<br>Nov. | Dec.<br>Dec. | Market       | Years | MAIN INDUSTRIAL<br>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 |       |                              |

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

2010=100

| Activități (diviziuni)                                                          | Anii | Piața   | Ian.<br>Jan. | Feb.<br>Feb. | Mar.<br>March | Apr.<br>April | Mai<br>May | Iun.<br>June |
|---------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------------|--------------|---------------|---------------|------------|--------------|
| INDUSTRIE PRELUCRĂTOARE<br>CARE LUCREAZĂ PE BAZĂ<br>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      |              |
|                                                                                 |      | Internă | 106,4        | 116,9        | 130,4         | 127,6         | 124,8      |              |
|                                                                                 |      | Externă | 156,1        | 168,6        | 179,1         | 163,0         | 159,2      |              |
| 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         | 158,7      |              |
|                                                                                 |      | Internă | 109,6        | 129,7        | 130,9         | 103,8         | 111,4      |              |
|                                                                                 |      | Externă | 202,3        | 217,3        | 228,2         | 211,2         | 189,0      |              |
| Fabricarea articolelor de<br>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      |              |
|                                                                                 |      | Internă | 104,4        | 108,0        | 115,0         | 108,6         | 109,7      |              |
|                                                                                 |      | Externă | 123,9        | 137,0        | 131,4         | 124,2         | 113,8      |              |
| Fabricarea hârtiei și a produselor<br>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         | 180,3      |              |
|                                                                                 |      | Internă | 165,5        | 162,4        | 185,8         | 174,0         | 177,9      |              |
|                                                                                 |      | Externă | 176,9        | 202,4        | 197,7         | 191,5         | 191,3      |              |
| Fabricarea substanțelor și a<br>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       |              |
|                                                                                 |      | Internă | 78,7         | 85,0         | 109,3         | 109,9         | 96,5       |              |
|                                                                                 |      | Externă | 84,0         | 81,3         | 78,1          | 77,4          | 86,8       |              |
| Fabricarea produselor farmaceutice<br>de bază și a preparatelor<br>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      |              |
|                                                                                 |      | Internă | 101,5        | 122,9        | 145,2         | 126,7         | 134,0      |              |
|                                                                                 |      | Externă | 74,0         | 85,6         | 84,6          | 83,7          | 91,8       |              |

Datele pentru luna aprilie 2016 sunt rectificate The data for April 2016 are rectified.

Datele pentru luna mai 2016 sunt provizorii./ The data for May 2016 are provisional.

| Iul.<br>July | Aug.<br>Aug. | Sept.<br>Sept. | Oct.<br>Oct. | Nov.<br>Nov. | Dec.<br>Dec. | Market       | Years | Activities (divisions)                            |                                                                                    |
|--------------|--------------|----------------|--------------|--------------|--------------|--------------|-------|---------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| 146,3        | 117,3        | 146,8          | 152,7        | 145,8        | 138,1        | Total        | 2015  | MANUFACTURING WHICH<br>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  | Manufacture of textiles                           |                                                                                    |
|              |              |                |              |              |              | Domestic     |       |                                                   |                                                                                    |
|              |              |                |              |              |              | Non-domestic |       |                                                   |                                                                                    |
| 137,2        | 110,8        | 116,7          | 122,7        | 117,3        | 113,7        | Total        | 2015  | Manufacture of wearing apparel                    |                                                                                    |
| 99,1         | 88,8         | 102,9          | 101,4        | 99,2         | 111,2        | Domestic     |       |                                                   |                                                                                    |
| 162,3        | 125,4        | 125,8          | 136,7        | 129,2        | 115,4        | Non-domestic |       |                                                   |                                                                                    |
|              |              |                |              |              |              | Total        | 2016  |                                                   |                                                                                    |
|              |              |                |              |              |              | Domestic     |       |                                                   |                                                                                    |
|              |              |                |              |              |              | Non-domestic |       |                                                   |                                                                                    |
| 159,4        | 153,4        | 153,1          | 167,0        | 153,6        | 142,6        | Total        | 2015  |                                                   | Manufacture of paper and paper<br>products                                         |
| 155,7        | 153,5        | 151,6          | 166,0        | 151,3        | 140,8        | Domestic     |       |                                                   |                                                                                    |
| 177,0        | 152,9        | 160,0          | 171,6        | 165,0        | 151,1        | Non-domestic |       |                                                   |                                                                                    |
|              |              |                |              |              |              | Total        | 2016  |                                                   |                                                                                    |
|              |              |                |              |              |              | Domestic     |       |                                                   |                                                                                    |
|              |              |                |              |              |              | Non-domestic |       |                                                   |                                                                                    |
| 111,5        | 90,2         | 94,8           | 87,3         | 89,7         | 68,5         | Total        | 2015  | Manufacture of chemicals and<br>chemical products |                                                                                    |
| 118,6        | 101,0        | 101,5          | 86,3         | 87,1         | 70,6         | Domestic     |       |                                                   |                                                                                    |
| 97,7         | 69,2         | 81,7           | 89,5         | 94,7         | 64,4         | Non-domestic |       |                                                   |                                                                                    |
|              |              |                |              |              |              | Total        | 2016  |                                                   |                                                                                    |
|              |              |                |              |              |              | Domestic     |       |                                                   |                                                                                    |
|              |              |                |              |              |              | Non-domestic |       |                                                   |                                                                                    |
| 137,2        | 131,1        | 143,8          | 170,2        | 141,0        | 116,8        | Total        | 2015  |                                                   | Manufacture of basic<br>pharmaceutical products and<br>pharmaceutical preparations |
| 134,5        | 133,0        | 143,3          | 165,8        | 141,3        | 110,5        | Domestic     |       |                                                   |                                                                                    |
| 144,7        | 125,9        | 145,2          | 182,6        | 140,2        | 134,6        | Non-domestic |       |                                                   |                                                                                    |
|              |              |                |              |              |              | Total        | 2016  |                                                   |                                                                                    |
|              |              |                |              |              |              | Domestic     |       |                                                   |                                                                                    |
|              |              |                |              |              |              | Non-domestic |       |                                                   |                                                                                    |

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

2010=100

| Activități (diviziuni)                                                                              | Anii | Piața   | Ian.<br>Jan. | Feb.<br>Feb. | Mar.<br>March | Apr.<br>April | Mai<br>May | Iun.<br>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       |              |
|                                                                                                     |      | Internă | 70,7         | 70,5         | 86,0          | 81,4          | 90,6       |              |
|                                                                                                     |      | Externă | 83,9         | 87,3         | 99,8          | 85,5          | 93,2       |              |
| 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         | 148,2      |              |
|                                                                                                     |      | Internă | 102,4        | 122,0        | 127,1         | 123,5         | 130,5      |              |
|                                                                                                     |      | Externă | 207,6        | 188,0        | 222,1         | 193,4         | 201,4      |              |
| 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          | 78,9       |              |
|                                                                                                     |      | Internă | 110,9        | 103,7        | 112,2         | 125,0         | 111,0      |              |
|                                                                                                     |      | Externă | 68,6         | 80,0         | 89,6          | 77,7          | 71,0       |              |
| 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         | 180,1      |              |
|                                                                                                     |      | Internă | 128,6        | 133,0        | 149,1         | 136,2         | 140,4      |              |
|                                                                                                     |      | Externă | 186,5        | 206,5        | 216,8         | 205,7         | 208,8      |              |
| 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         | 164,2      |              |
|                                                                                                     |      | Internă | 86,3         | 131,0        | 123,8         | 105,9         | 103,2      |              |
|                                                                                                     |      | Externă | 209,1        | 221,0        | 234,9         | 217,1         | 212,1      |              |
| 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         | 210,5      |              |
|                                                                                                     |      | Internă | 151,7        | 161,3        | 173,5         | 190,1         | 173,2      |              |
|                                                                                                     |      | Externă | 214,6        | 234,4        | 249,9         | 228,3         | 223,2      |              |
| 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         | 82,9       |              |
|                                                                                                     |      | Internă | 84,9         | 96,4         | 158,5         | 151,1         | 101,0      |              |
|                                                                                                     |      | Externă | 116,1        | 131,7        | 123,7         | 103,1         | 76,9       |              |

| Iul.<br>July | Aug.<br>Aug. | Sept.<br>Sept. | Oct.<br>Oct. | Nov.<br>Nov. | Dec.<br>Dec. | Market       | Years | Activities (divisions)                                                   |
|--------------|--------------|----------------|--------------|--------------|--------------|--------------|-------|--------------------------------------------------------------------------|
| 99,7         | 82,9         | 96,4           | 93,6         | 86,7         | 102,4        | Total        | 2015  | Manufacture of basic metals                                              |
| 104,9        | 90,2         | 91,8           | 91,7         | 71,8         | 107,3        | Domestic     |       |                                                                          |
| 95,0         | 76,1         | 100,6          | 95,4         | 100,3        | 97,9         | Non-domestic |       |                                                                          |
|              |              |                |              |              |              | Total        | 2016  |                                                                          |
|              |              |                |              |              |              | Domestic     |       |                                                                          |
|              |              |                |              |              |              | Non-domestic |       |                                                                          |
| 150,2        | 129,2        | 153,4          | 167,9        | 166,9        | 140,2        | Total        | 2015  | Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment |
| 135,7        | 121,3        | 136,1          | 138,7        | 140,9        | 132,3        | Domestic     |       |                                                                          |
| 193,5        | 152,5        | 205,0          | 255,2        | 244,5        | 163,8        | Non-domestic |       |                                                                          |
|              |              |                |              |              |              | Total        | 2016  |                                                                          |
|              |              |                |              |              |              | Domestic     |       |                                                                          |
|              |              |                |              |              |              | Non-domestic |       |                                                                          |
| 79,5         | 78,0         | 83,8           | 83,6         | 87,7         | 95,3         | Total        | 2015  | Manufacture of computer, electronic and optical products                 |
| 137,7        | 118,4        | 126,2          | 140,4        | 178,1        | 175,7        | Domestic     |       |                                                                          |
| 65,0         | 68,0         | 73,2           | 69,5         | 65,3         | 75,3         | Non-domestic |       |                                                                          |
|              |              |                |              |              |              | Total        | 2016  |                                                                          |
|              |              |                |              |              |              | Domestic     |       |                                                                          |
|              |              |                |              |              |              | Non-domestic |       |                                                                          |
| 181,8        | 178,5        | 200,1          | 195,6        | 189,4        | 202,3        | Total        | 2015  | Manufacture of electrical equipment                                      |
| 152,0        | 131,9        | 148,4          | 160,5        | 160,1        | 149,2        | Domestic     |       |                                                                          |
| 203,4        | 212,2        | 237,4          | 221,1        | 210,5        | 240,6        | Non-domestic |       |                                                                          |
|              |              |                |              |              |              | Total        | 2016  |                                                                          |
|              |              |                |              |              |              | Domestic     |       |                                                                          |
|              |              |                |              |              |              | Non-domestic |       |                                                                          |
| 175,8        | 137,0        | 161,9          | 164,5        | 155,6        | 166,8        | Total        | 2015  | Manufacture of machinery and equipment n.e.c.                            |
| 117,6        | 97,1         | 102,5          | 99,1         | 102,1        | 113,3        | Domestic     |       |                                                                          |
| 221,4        | 168,5        | 208,5          | 215,9        | 197,6        | 208,9        | Non-domestic |       |                                                                          |
|              |              |                |              |              |              | Total        | 2016  |                                                                          |
|              |              |                |              |              |              | Domestic     |       |                                                                          |
|              |              |                |              |              |              | Non-domestic |       |                                                                          |
| 188,0        | 129,7        | 204,8          | 213,6        | 198,4        | 165,1        | Total        | 2015  | Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers                |
| 146,5        | 99,1         | 158,8          | 163,8        | 149,2        | 107,3        | Domestic     |       |                                                                          |
| 202,2        | 140,2        | 220,6          | 230,6        | 215,2        | 184,9        | Non-domestic |       |                                                                          |
|              |              |                |              |              |              | Total        | 2016  |                                                                          |
|              |              |                |              |              |              | Domestic     |       |                                                                          |
|              |              |                |              |              |              | Non-domestic |       |                                                                          |
| 126,5        | 103,0        | 79,0           | 115,1        | 118,2        | 182,9        | Total        | 2015  | Manufacture of other transport equipment                                 |
| 88,2         | 107,7        | 116,5          | 153,7        | 127,1        | 284,2        | Domestic     |       |                                                                          |
| 139,2        | 101,5        | 66,6           | 102,3        | 115,2        | 149,3        | Non-domestic |       |                                                                          |
|              |              |                |              |              |              | Total        | 2016  |                                                                          |
|              |              |                |              |              |              | Domestic     |       |                                                                          |
|              |              |                |              |              |              | Non-domestic |       |                                                                          |

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

2010=100

| MARILE GRUPE INDUSTRIALE                     | Anii | Piața   | Ian.<br>Jan. | Feb.<br>Feb. | Mar.<br>March | Apr.<br>April | Mai<br>May | Iun.<br>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         | 130,7      |              |
|                                              |      | Internă | 106,0        | 111,8        | 128,3         | 123,0         | 124,3      |              |
|                                              |      | Externă | 128,2        | 136,1        | 147,2         | 137,9         | 138,2      |              |
| 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         | 154,8      |              |
|                                              |      | Internă | 107,8        | 123,6        | 132,7         | 136,7         | 127,1      |              |
|                                              |      | Externă | 169,2        | 182,3        | 193,8         | 173,6         | 168,4      |              |
| 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      |              |
|                                              |      | Internă | 96,2         | 124,7        | 149,7         | 131,1         | 133,6      |              |
|                                              |      | Externă | 232,1        | 273,3        | 305,7         | 282,4         | 293,8      |              |
| Industria bunurilor de uz curent             | 2015 | Total   | 126,2        | 125,2        | 133,2         | 124,4         | 125,0      | 140,0        |
|                                              |      | Internă | 106,0        | 105,4        | 113,6         | 110,0         | 107,3      | 119,3        |
|                                              |      | Externă | 147,4        | 145,9        | 153,7         | 139,5         | 143,5      | 161,6        |
|                                              | 2016 | Total   | 121,6        | 133,8        | 139,1         | 127,5         | 123,3      |              |
|                                              |      | Internă | 105,0        | 113,9        | 128,3         | 115,1         | 118,2      |              |
|                                              |      | Externă | 139,0        | 154,6        | 150,3         | 140,5         | 128,6      |              |

| Iul.<br>July | Aug.<br>Aug. | Sept.<br>Sept. | Oct.<br>Oct. | Nov.<br>Nov. | Dec.<br>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       |              |              |              |                |              |              |
|------------------------------------------------------------------|------|------------|--------------|--------------|--------------|----------------|--------------|--------------|
|                                                                  |      | Mai<br>May | Iun.<br>June | Iul.<br>July | Aug.<br>Aug. | Sept.<br>Sept. | Oct.<br>Oct. | Nov.<br>Nov. |
| Produse colectate de unitățile industriale în vederea procesării |      |            |              |              |              |                |              |              |
| Lapte de vacă colectat <sup>1)</sup>                             | tone | 93156      | 92632        | 86755        | 79116        | 74737          | 74531        | 67302        |
| Conținutul mediu de grăsime                                      | %    | 3,73       | 3,70         | 3,68         | 3,67         | 3,73           | 3,81         | 3,83         |
| Conținutul mediu de proteine                                     | %    | 3,25       | 3,25         | 3,24         | 3,23         | 3,25           | 3,28         | 3,28         |
| Smântână brută                                                   | tone | 122        | 92           | 83           | 68           | 59             | 85           | 101          |
| Lapte brut importat                                              | tone | 6697       | 5618         | 5754         | 6475         | 8693           | 12781        | 10689        |
| Smântână brută importată                                         | tone | 4          | 32           | 23           | 51           | 37             | 43           | 32           |
| Produse obținute                                                 |      |            |              |              |              |                |              |              |
| Lapte de consum                                                  | tone | 23381      | 18667        | 16713        | 19395        | 21468          | 24496        | 22209        |
| Smântână de consum                                               | tone | 5377       | 5352         | 5440         | 5637         | 5778           | 6163         | 5588         |
| Lapte acidulat ( iaurt, iaurt de băut și altele)                 | tone | 17097      | 15619        | 16804        | 16713        | 16321          | 16592        | 15725        |
| Smântână praf, lapte praf integral și parțial degresat           | tone | 147        | 268          | 224          | 40           | c              | 94           | 85           |
| Lapte praf degresat                                              | tone | 178        | 234          | 147          | 43           | 35             | 37           | 22           |
| Unt                                                              | tone | 876        | 784          | 815          | 763          | 918            | 1117         | 1098         |
| Brânzeturi total <sup>1)</sup>                                   | tone | 8603       | 9523         | 8691         | 7051         | 6291           | 6322         | 5742         |
| din care :                                                       |      |            |              |              |              |                |              |              |
| - numai din lapte de vacă <sup>1)</sup>                          | tone | 6403       | 6931         | 6406         | 5917         | 5774           | 5823         | 5292         |

Datele sunt provizorii. / Data are provisional.

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

| 2015                                                | 2016         |              |               |               |            |        |                                                          |
|-----------------------------------------------------|--------------|--------------|---------------|---------------|------------|--------|----------------------------------------------------------|
| Dec.<br>Dec.                                        | Ian.<br>Jan. | Feb.<br>Feb. | Mar.<br>March | Apr.<br>April | Mai<br>May | M.U.   |                                                          |
| <b>Products collected by dairies for processing</b> |              |              |               |               |            |        |                                                          |
| 68312                                               | 70662        | 70305        | 79190         | 83603         | 95716      | tonnes | Cow's milk collected                                     |
| 3.83                                                | 3.84         | 3.81         | 3.77          | 3.75          | 3.74       | %      | Medium fat content                                       |
| 3.28                                                | 3.27         | 3.27         | 3.27          | 3.26          | 3.26       | %      | Medium protein content                                   |
| 92                                                  | 132          | 111          | 54            | 90            | 130        | tonnes | Raw cream                                                |
| 12011                                               | 12260        | 13126        | 12734         | 9876          | 8050       | tonnes | Raw imported milk                                        |
| 22                                                  | 23           | 3            | 23            | 17            | 16         | tonnes | Raw imported cream                                       |
| <b>Products obtained</b>                            |              |              |               |               |            |        |                                                          |
| 24111                                               | 23056        | 23986        | 26156         | 24421         | 22325      | tonnes | Drinking milk                                            |
| 6787                                                | 6108         | 5916         | 5688          | 5723          | 5642       | tonnes | Cream for consumption                                    |
| 14763                                               | 17118        | 16903        | 16903         | 14830         | 16348      | tonnes | Acidified milk (yogurt,drinking yogurt and others)       |
| 108                                                 | 24           | 47           | 53            | 44            | 169        | tonnes | Cream powder, whole milk and partial skimmed-milk powder |
| 67                                                  | 31           | 46           | 110           | 160           | 238        | tonnes | Skimmed-milk powder                                      |
| 1275                                                | 803          | 939          | 972           | 1046          | 974        | tonnes | Butter                                                   |
| 5962                                                | 6065         | 6754         | 7943          | 8004          | 9748       | tonnes | Cheese total                                             |
| 5326                                                | 5475         | 6170         | 6678          | 6617          | 7342       | tonnes | of which:<br>- cheese made from cow's milk only          |

**EXPORTURILE (FOB) DE PRODUSE INDUSTRIALE ÎN LUNA MARTIE 2016<sup>1)</sup>**

conform CPSA 2008

**10. EXPORTS (FOB) OF INDUSTRIAL PRODUCTS IN MARCH 2016<sup>1)</sup>**  
according to CPA 2008

|                                                                                                                            | MARTIE 2016<br>MARCH 2016 |                                                        | 1.I-31.III.2016       |                                                                    |                                                                                        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|--------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                            | mil.EURO<br>mill.EURO     | în % față de<br>MAR. 2015<br>in % against<br>MAR. 2015 | mil.EURO<br>mill.EURO | în % față de<br>1.I-31.III.2015<br>in % against<br>1.I-31.III.2015 |                                                                                        |
| Cărbune și lignit                                                                                                          | *)                        | 0.1                                                    | *)                    | -                                                                  | Coal and lignite                                                                       |
| Petrol brut și gaze naturale                                                                                               | 0.5                       | 38.3                                                   | 2.4                   | 70.8                                                               | Crude petroleum and natural gas                                                        |
| Minereuri metalifere                                                                                                       | 1.9                       | 44.6                                                   | 7.5                   | 60.3                                                               | Metal ores                                                                             |
| Alte minerale și produse de carieră                                                                                        | 2.8                       | 71.1                                                   | 8.4                   | 65.9                                                               | Other mining and quarrying products                                                    |
| Produse alimentare                                                                                                         | 134.6                     | 109.1                                                  | 342.2                 | 99.2                                                               | Food products                                                                          |
| Băuturi                                                                                                                    | 11.8                      | 109.0                                                  | 29.4                  | 119.9                                                              | Beverages                                                                              |
| Produse din tutun                                                                                                          | 83.0                      | 111.4                                                  | 228.8                 | 105.4                                                              | Tobacco products                                                                       |
| Produse ale industriei textile                                                                                             | 108.2                     | 114.2                                                  | 307.4                 | 116.5                                                              | Textile products                                                                       |
| Articole de îmbrăcăminte                                                                                                   | 226.7                     | 96.5                                                   | 694.8                 | 101.6                                                              | Wearing apparel                                                                        |
| Piei și produse din piele                                                                                                  | 123.5                     | 98.5                                                   | 376.6                 | 97.9                                                               | Leather and related products                                                           |
| Produse rezultate din prelucrarea lemnului (exclusiv mobilier), articole din paie și din alte materiale vegetale împletite | 145.5                     | 89.4                                                   | 397.8                 | 90.7                                                               | Wood and products of wood (except furniture); articles of straw and plaiting materials |
| Hârtie și produse din hârtie                                                                                               | 30.1                      | 112.8                                                  | 86.3                  | 115.6                                                              | Paper and paper products                                                               |
| Produse de cocserie; produse obținute din prelucrarea șteiului                                                             | 142.8                     | 68.3                                                   | 399.8                 | 73.0                                                               | Coke and refined petroleum products                                                    |
| Substanțe și produse chimice                                                                                               | 160.9                     | 98.6                                                   | 414.5                 | 94.3                                                               | Chemicals and chemical products                                                        |
| Produse farmaceutice de bază și preparate farmaceutice                                                                     | 71.3                      | 88.3                                                   | 180.0                 | 84.0                                                               | Basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations                          |
| Produse din cauciuc și mase plastice                                                                                       | 264.5                     | 108.9                                                  | 727.4                 | 107.3                                                              | Rubber and plastic products                                                            |
| Alte produse din minerale nemetalice                                                                                       | 33.9                      | 104.8                                                  | 89.8                  | 109.6                                                              | Other non metallic mineral products                                                    |
| Produse ale industriei metalurgice                                                                                         | 226.6                     | 83.6                                                   | 658.0                 | 83.8                                                               | Basic metals                                                                           |
| Produse ale industriei construcțiilor metalice și produse din metal (excl. mașini, utilaje și echipamente)                 | 179.4                     | 110.7                                                  | 454.6                 | 107.8                                                              | Fabricated metal products (except machinery and equipment)                             |
| Calculatoare și produse electronice și optice                                                                              | 276.7                     | 106.6                                                  | 763.5                 | 108.0                                                              | Computer, electronic and optical products                                              |
| Echipamente electrice                                                                                                      | 539.8                     | 121.9                                                  | 1502.0                | 121.9                                                              | Electrical equipment                                                                   |
| Mașini, utilaje și echipamente n.c.a.                                                                                      | 504.8                     | 115.6                                                  | 1322.0                | 111.4                                                              | Machinery and equipment n.e.c.                                                         |
| Autovehicule de transport rutier, remorci și semiremorci                                                                   | 1062.5                    | 108.4                                                  | 2969.0                | 109.7                                                              | Motor vehicles, trailers and semi-trailers                                             |
| Alte mijloace de transport                                                                                                 | 76.1                      | 110.4                                                  | 357.6                 | 138.5                                                              | Other transport equipment                                                              |
| Mobilă                                                                                                                     | 197.1                     | 108.2                                                  | 544.5                 | 107.6                                                              | Furniture                                                                              |
| Alte produse industriale neclasificate în alta parte                                                                       | 43.7                      | 123.5                                                  | 121.1                 | 113.1                                                              | Other manufactured goods                                                               |
| Energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat                                                           | 14.0                      | 45.0                                                   | 69.8                  | 69.4                                                               | Electricity, gas, steam and air conditioning                                           |

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

<sup>2)</sup> valori sub 0,05 / values under 0,05

**IMPORTURILE (CIF) INDUSTRIALE ÎN LUNA MARTIE 2016<sup>1)</sup>**

conform CPSA 2008

**11. IMPORTS (CIF) OF INDUSTRIAL PRODUCTS IN MARCH 2016<sup>1)</sup>**  
according to CPA 2008

|                                                                                                                            | MARTIE 2016<br>MARCH 2016 |                                                        | 1.I-31.III.2016       |                                                                    |                                                                                        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|--------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                            | mil.EURO<br>mill.EURO     | în % față de<br>MAR. 2015<br>in % against<br>MAR. 2015 | mil.EURO<br>mill.EURO | în % față de<br>1.I-31.III.2015<br>in % against<br>1.I-31.III.2015 |                                                                                        |
| Cărbune și lignit                                                                                                          | 4.1                       | 88.7                                                   | 14.6                  | 73.2                                                               | Coal and lignite                                                                       |
| Petrol brut și gaze naturale                                                                                               | 168.2                     | 61.5                                                   | 426.5                 | 67.4                                                               | Crude petroleum and natural gas                                                        |
| Minereuri metalifere                                                                                                       | 15.5                      | 83.1                                                   | 38.7                  | 68.7                                                               | Metal ores                                                                             |
| Alte minerale și produse de carieră                                                                                        | 8.1                       | 62.2                                                   | 26.3                  | 117.4                                                              | Other mining and quarrying products                                                    |
| Produse alimentare                                                                                                         | 302.5                     | 108.1                                                  | 854.6                 | 111.3                                                              | Food products                                                                          |
| Băuturi                                                                                                                    | 23.8                      | 127.0                                                  | 55.2                  | 130.4                                                              | Beverages                                                                              |
| Produse din tutun                                                                                                          | 17.5                      | 202.2                                                  | 45.2                  | 174.6                                                              | Tobacco products                                                                       |
| Produse ale industriei textile                                                                                             | 284.5                     | 104.6                                                  | 773.6                 | 111.1                                                              | Textile products                                                                       |
| Articole de îmbrăcăminte                                                                                                   | 116.3                     | 118.3                                                  | 314.9                 | 123.5                                                              | Wearing apparel                                                                        |
| Piei și produse din piele                                                                                                  | 140.9                     | 108.8                                                  | 382.5                 | 111.4                                                              | Leather and related products                                                           |
| Produse rezultate din prelucrarea lemnului (exclusiv mobilier), articole din paie și din alte materiale vegetale împletite | 44.3                      | 122.1                                                  | 113.0                 | 129.4                                                              | Wood and products of wood (except furniture); articles of straw and plaiting materials |
| Hârtie și produse din hârtie                                                                                               | 110.2                     | 112.6                                                  | 305.0                 | 117.5                                                              | Paper and paper products                                                               |
| Produse de cocserie; produse obținute din prelucrarea șteiului                                                             | 103.0                     | 88.6                                                   | 238.5                 | 83.7                                                               | Coke and refined petroleum products                                                    |
| Substanțe și produse chimice                                                                                               | 548.4                     | 108.3                                                  | 1512.7                | 113.7                                                              | Chemicals and chemical products                                                        |
| Produse farmaceutice de bază și preparate farmaceutice                                                                     | 271.7                     | 117.3                                                  | 707.8                 | 108.2                                                              | Basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations                          |
| Produse din cauciuc și mase plastice                                                                                       | 302.5                     | 110.2                                                  | 826.8                 | 113.0                                                              | Rubber and plastic products                                                            |
| Alte produse din minerale nemetalice                                                                                       | 84.1                      | 112.6                                                  | 206.0                 | 114.5                                                              | Other non metallic mineral products                                                    |
| Produse ale industriei metalurgice                                                                                         | 336.5                     | 97.7                                                   | 874.5                 | 89.4                                                               | Basic metals                                                                           |
| Produse ale industriei construcțiilor metalice și produse din metal (excl. mașini, utilaje și echipamente)                 | 265.7                     | 99.2                                                   | 718.1                 | 103.8                                                              | Fabricated metal products (except machinery and equipment)                             |
| Calculatoare și produse electronice și optice                                                                              | 477.8                     | 105.8                                                  | 1368.3                | 105.2                                                              | Computer, electronic and optical products                                              |
| Echipamente electrice                                                                                                      | 506.2                     | 107.1                                                  | 1419.7                | 110.8                                                              | Electrical equipment                                                                   |
| Mașini, utilaje și echipamente n.c.a.                                                                                      | 615.1                     | 104.5                                                  | 1595.6                | 108.5                                                              | Machinery and equipment n.e.c.                                                         |
| Autovehicule de transport rutier, remorci și semiremorci                                                                   | 662.1                     | 119.5                                                  | 1731.2                | 118.0                                                              | Motor vehicles, trailers and semi-trailers                                             |
| Alte mijloace de transport                                                                                                 | 41.3                      | 82.8                                                   | 117.7                 | 86.3                                                               | Other transport equipment                                                              |
| Mobilă                                                                                                                     | 50.3                      | 110.6                                                  | 136.9                 | 122.4                                                              | Furniture                                                                              |
| Alte produse industriale neclasificate în alta parte                                                                       | 105.5                     | 121.3                                                  | 270.7                 | 121.9                                                              | Other manufactured goods                                                               |
| Energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat                                                           | 13.3                      | 122.4                                                  | 35.7                  | 114.8                                                              | Electricity, gas, steam and air conditioning                                           |

<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**  
**by activities (divisions) CANE Rev.2**

mii persoane / thousand persons

| Activități (diviziuni)                                                                                                                                      | 2015          |               |               |               |               |               |               |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
|                                                                                                                                                             | Mai           | Iun.          | Iul.          | Aug.          | Sept.         | Oct.          | Nov.          |
|                                                                                                                                                             | May           | June          | July          | Aug.          | Sept.         | Oct.          | Nov.          |
| <b>INDUSTRIE - TOTAL</b>                                                                                                                                    | <b>1326,8</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>INDUSTRIE EXTRACTIVĂ</b>                                                                                                                                 | <b>58,1</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>   |
| Extracția cărbunelui superior și inferior                                                                                                                   | 18,2          | 17,0          | 16,6          | 16,5          | 16,5          | 16,5          | 16,4          |
| Extracția petrolului brut și a gazelor naturale                                                                                                             | 19,0          | 19,0          | 18,9          | 18,7          | 18,6          | 18,5          | 18,5          |
| Extracția minereurilor metalifere                                                                                                                           | 2,4           | 2,4           | 2,4           | 2,4           | 2,3           | 2,3           | 2,3           |
| Alte activități extractive                                                                                                                                  | 9,9           | 10,0          | 10,0          | 10,0          | 10,0          | 10,0          | 10,0          |
| Activități de servicii anexe extracției                                                                                                                     | 8,6           | 8,5           | 8,3           | 8,3           | 8,3           | 8,1           | 8,0           |
| <b>INDUSTRIE PRELUCRĂTOARE</b>                                                                                                                              | <b>1114,5</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> |
| Industria alimentară                                                                                                                                        | 157,9         | 157,8         | 158,1         | 158,3         | 159,6         | 160,4         | 159,9         |
| Fabricarea băuturilor                                                                                                                                       | 18,8          | 19,0          | 19,3          | 19,3          | 19,2          | 19,1          | 18,9          |
| Fabricarea produselor din tutun                                                                                                                             | 1,7           | 1,7           | 1,7           | 1,7           | 1,8           | 1,8           | 1,8           |
| Fabricarea produselor textile                                                                                                                               | 35,9          | 36,0          | 35,9          | 35,9          | 35,9          | 36,0          | 36,1          |
| Fabricarea articolelor de îmbrăcăminte                                                                                                                      | 135,7         | 134,9         | 134,0         | 132,4         | 132,2         | 131,8         | 132,0         |
| Tăbăcirea și finisarea pieilor; fabricarea articolelor de voiaj și marochinărie, harnașamentelor și încălțăminte; prepararea și vopsirea blănurilor         | 50,4          | 50,3          | 50,2          | 49,6          | 49,5          | 49,4          | 49,1          |
| Prelucrarea lemnului, fabricarea produselor din lemn și plută, cu excepția mobilei; fabricarea articolelor din paie și din altemateriale vegetale împletite | 45,3          | 45,3          | 45,5          | 45,3          | 45,3          | 45,3          | 45,3          |
| Fabricarea hârtiei și a produselor din hârtie                                                                                                               | 10,9          | 11,0          | 11,0          | 11,1          | 11,2          | 11,3          | 11,4          |
| Tipărirea și reproducerea pe suporturi a înregistrărilor                                                                                                    | 11,3          | 11,3          | 11,7          | 11,7          | 11,8          | 11,7          | 11,7          |
| Fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea țițeiului                                                                        | 3,7           | 3,7           | 3,7           | 3,7           | 3,7           | 3,7           | 3,7           |
| Fabricarea substanțelor și a produselor chimice                                                                                                             | 26,3          | 25,9          | 25,9          | 25,8          | 25,8          | 24,5          | 24,2          |
| Fabricarea produselor farmaceutice de bază și a preparatelor farmaceutice                                                                                   | 10,3          | 10,3          | 10,2          | 10,2          | 10,3          | 10,2          | 10,2          |
| Fabricarea produselor din cauciuc și mase plastice                                                                                                          | 51,1          | 51,2          | 51,8          | 52,2          | 52,7          | 53,3          | 53,4          |
| Fabricarea altor produse din minerale nemetalice                                                                                                            | 38,4          | 38,4          | 38,8          | 39,2          | 39,3          | 39,4          | 39,1          |
| Industria metalurgică                                                                                                                                       | 30,2          | 30,2          | 29,9          | 29,8          | 29,8          | 29,7          | 29,8          |
| Industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații                                                         | 72,8          | 72,8          | 72,6          | 72,3          | 72,7          | 73,2          | 73,2          |
| Fabricarea calculatoarelor și a produselor electronice și optice                                                                                            | 29,9          | 29,9          | 30,1          | 30,0          | 30,2          | 30,1          | 30,2          |
| Fabricarea echipamentelor electrice                                                                                                                         | 41,4          | 41,5          | 41,9          | 42,1          | 42,6          | 43,0          | 43,0          |
| Fabricarea de mașini, utilaje și echipamente n.c.a.                                                                                                         | 50,1          | 49,9          | 49,8          | 49,7          | 49,4          | 49,2          | 49,4          |
| Fabricarea autovehiculelor de transport rutier, a remorcilor și semiremorcilor                                                                              | 166,5         | 168,4         | 171,3         | 173,9         | 177,6         | 179,3         | 182,0         |
| Fabricarea altor mijloace de transport                                                                                                                      | 31,6          | 31,4          | 31,2          | 31,1          | 31,0          | 31,0          | 30,7          |
| Fabricarea de mobilă                                                                                                                                        | 57,9          | 57,5          | 57,8          | 57,6          | 58,0          | 58,3          | 58,9          |
| Alte activități industriale n.c.a.                                                                                                                          | 13,1          | 13,2          | 13,3          | 13,3          | 13,4          | 13,3          | 13,3          |
| Repararea, întreținerea și instalarea mașinilor și echipamentelor                                                                                           | 23,3          | 23,1          | 23,0          | 23,0          | 22,8          | 22,6          | 22,5          |
| <b>PRODUCȚIA ȘI FURNIZAREA DE ENERGIE ELECTRICĂ ȘI TERMICĂ, GAZE, APĂ CALDĂ ȘI AER CONDIȚIONAT</b>                                                          | <b>56,2</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>   |
| Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat                                                                 | 56,2          | 55,7          | 55,2          | 55,3          | 55,1          | 54,5          | 54,4          |
| <b>DISTRIBUȚIA APEI; SALUBRITATE, GESTIONAREA DEȘEURILOR, ACTIVITĂȚI DE DECONTAMINARE</b>                                                                   | <b>98,0</b>   | <b>98,2</b>   | <b>98,6</b>   | <b>98,5</b>   | <b>98,5</b>   | <b>98,2</b>   | <b>98,3</b>   |
| Captarea, tratarea și distribuirea apei                                                                                                                     | 42,0          | 42,1          | 42,1          | 42,1          | 42,0          | 41,9          | 41,9          |
| Colectarea și epurarea apelor uzate                                                                                                                         | 7,2           | 7,1           | 7,2           | 7,2           | 7,2           | 7,3           | 7,3           |
| Colectarea, tratarea și eliminarea deșeurilor; activități de recuperare a materialelor reciclabile; activități și servicii de decontaminare                 | 48,8          | 49,0          | 49,3          | 49,2          | 49,3          | 49,0          | 49,1          |

<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 eșantionul cuprinde 23700 unități economico-sociale. Pentru sectorul economic, au fost incluse în cercetare unitățile cu 4 salariați și peste, care reprezintă 93,28% din numărul total al salariaților din acest sector.

<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.

| 2015          | 2016          |               |               |               |               | Activities (divisions)                                                                                                              |
|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|               | Dec.          | Ian.          | Feb.          | Mar.          | Apr.          |                                                                                                                                     |
|               | Dec.          | Jan.          | Feb.          | March         | April         | May                                                                                                                                 |
| <b>1329,4</b> | <b>1346,8</b> | <b>1352,7</b> | <b>1355,9</b> | <b>1353,4</b> | <b>1352,7</b> | <b>INDUSTRY – TOTAL</b>                                                                                                             |
| <b>54,7</b>   | <b>54,8</b>   | <b>54,8</b>   | <b>54,9</b>   | <b>54,8</b>   | <b>54,6</b>   | <b>MINING AND QUARRYING</b>                                                                                                         |
| 16,1          | 16,1          | 16,0          | 15,9          | 15,8          | 15,8          | Mining of coal and lignite                                                                                                          |
| 18,5          | 18,5          | 18,4          | 18,2          | 18,0          | 17,8          | Extraction of crude petroleum and natural gas                                                                                       |
| 2,3           | 2,3           | 2,3           | 2,3           | 2,3           | 2,3           | Mining of metal ores                                                                                                                |
| 9,9           | 10,0          | 10,4          | 11,0          | 11,3          | 11,4          | Other mining and quarrying                                                                                                          |
| 7,9           | 7,9           | 7,7           | 7,5           | 7,4           | 7,3           | Mining support service activities                                                                                                   |
| <b>1122,7</b> | <b>1137,7</b> | <b>1143,3</b> | <b>1146,2</b> | <b>1143,8</b> | <b>1143,7</b> | <b>MANUFACTURING</b>                                                                                                                |
| 159,2         | 160,0         | 160,2         | 161,3         | 161,2         | 160,8         | Manufacture of food products                                                                                                        |
| 18,8          | 18,7          | 19,0          | 19,1          | 19,3          | 19,5          | Manufacture of beverages                                                                                                            |
| 1,8           | 1,9           | 1,9           | 1,9           | 1,9           | 1,8           | Manufacture of tobacco products                                                                                                     |
| 35,7          | 36,7          | 36,7          | 36,8          | 36,6          | 36,8          | Manufacture of textiles                                                                                                             |
| 130,9         | 132,4         | 132,0         | 131,7         | 131,2         | 130,7         | Manufacture of wearing apparel                                                                                                      |
| 48,5          | 49,7          | 50,0          | 49,8          | 49,5          | 49,4          | Manufacture of leather and related products                                                                                         |
| 45,0          | 45,7          | 45,6          | 45,3          | 45,2          | 45,0          | Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials     |
| 11,4          | 11,7          | 12,3          | 12,4          | 12,4          | 12,5          | Manufacture of paper and paper products                                                                                             |
| 11,7          | 12,0          | 11,9          | 11,9          | 12,0          | 12,0          | Printing and reproduction of recorded media                                                                                         |
| 3,7           | 3,7           | 3,7           | 3,7           | 3,6           | 3,6           | Manufacture of coke and refined petroleum products                                                                                  |
| 23,9          | 23,9          | 24,1          | 24,0          | 24,3          | 24,2          | Manufacture of chemicals and chemical products                                                                                      |
| 10,2          | 10,4          | 10,4          | 10,3          | 10,3          | 10,3          | Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations                                                        |
| 53,0          | 53,8          | 54,6          | 54,9          | 55,1          | 55,6          | Manufacture of rubber and plastic products                                                                                          |
| 38,5          | 38,6          | 39,7          | 40,2          | 40,4          | 40,6          | Manufacture of other non-metallic mineral products                                                                                  |
| 29,7          | 29,9          | 30,0          | 30,1          | 29,9          | 29,7          | Manufacture of basic metals                                                                                                         |
| 72,9          | 74,3          | 74,8          | 75,4          | 75,3          | 75,2          | Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment                                                            |
| 29,9          | 30,8          | 30,9          | 31,1          | 31,0          | 31,3          | Manufacture of computer, electronic and optical products                                                                            |
| 42,8          | 43,7          | 44,4          | 44,5          | 44,4          | 44,4          | Manufacture of electrical equipment                                                                                                 |
| 49,2          | 49,4          | 49,8          | 50,1          | 49,9          | 50,1          | Manufacture of machinery and equipment n.e.c.                                                                                       |
| 181,3         | 183,8         | 184,8         | 184,8         | 183,7         | 183,2         | Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers                                                                           |
| 30,5          | 31,0          | 30,8          | 30,7          | 30,4          | 30,6          | Manufacture of other transport equipment                                                                                            |
| 58,8          | 60,0          | 60,7          | 61,0          | 60,9          | 60,8          | Manufacture of furniture                                                                                                            |
| 13,1          | 13,4          | 13,5          | 13,8          | 14,1          | 14,2          | Other manufacturing                                                                                                                 |
| 22,2          | 22,2          | 21,5          | 21,4          | 21,2          | 21,4          | Repair and installation of machinery and equipment                                                                                  |
| <b>53,9</b>   | <b>56,0</b>   | <b>55,8</b>   | <b>55,7</b>   | <b>55,4</b>   | <b>55,0</b>   | <b>ELECTRICITY, GAS, STEAM AND AIR CONDITIONING SUPPLY</b>                                                                          |
| 53,9          | 56,0          | 55,8          | 55,7          | 55,4          | 55,0          | Electricity, gas, steam and air conditioning supply                                                                                 |
| <b>98,1</b>   | <b>98,3</b>   | <b>98,8</b>   | <b>99,1</b>   | <b>99,4</b>   | <b>99,4</b>   | <b>WATER SUPPLY; SEWERAGE, WASTE MANAGEMENT AND REMEDIATION ACTIVITIES</b>                                                          |
| 42,0          | 41,6          | 41,8          | 41,7          | 41,6          | 41,8          | Water collection, treatment and supply                                                                                              |
| 7,3           | 7,6           | 7,6           | 7,7           | 7,7           | 7,7           | Used water collection and purification                                                                                              |
| 48,8          | 49,1          | 49,4          | 49,7          | 50,1          | 49,9          | Waste collection, purification and disposal; activities of recycling materials recovery; activities and services of decontamination |

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

| Activități (diviziuni)                                                                                                                                             | Câștigul salarial mediu brut | Câștigul salarial mediu net |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------------|
|                                                                                                                                                                    | MAI 2016                     | MAI 2016                    |
|                                                                                                                                                                    | - lei -                      | - lei -                     |
|                                                                                                                                                                    | Gross average earning        | Net average earning         |
|                                                                                                                                                                    | MAY 2016                     | MAY 2016                    |
|                                                                                                                                                                    | - LEI -                      | - LEI -                     |
| <b>INDUSTRIE - TOTAL</b>                                                                                                                                           | <b>2750</b>                  | <b>1987</b>                 |
| <b>INDUSTRIE EXTRACTIVĂ</b>                                                                                                                                        | <b>4551</b>                  | <b>3229</b>                 |
| Extracția cărbunelui superior și inferior                                                                                                                          | 3463                         | 2456                        |
| Extracția petrolului brut și a gazelor naturale                                                                                                                    | 6439                         | 4547                        |
| Extracția minereurilor metalifere                                                                                                                                  | 3168                         | 2249                        |
| Alte activități extractive                                                                                                                                         | 2457                         | 1765                        |
| Activități de servicii anexe extracției                                                                                                                            | 5895                         | 4207                        |
| <b>INDUSTRIE PRELUCRĂTOARE</b>                                                                                                                                     | <b>2597</b>                  | <b>1881</b>                 |
| Industria alimentară                                                                                                                                               | 1986                         | 1444                        |
| Fabricarea băuturilor                                                                                                                                              | 3210                         | 2297                        |
| Fabricarea produselor din tutun                                                                                                                                    | 5593                         | 4007                        |
| Fabricarea produselor textile                                                                                                                                      | 2214                         | 1606                        |
| Fabricarea articolelor de îmbrăcăminte                                                                                                                             | 1804                         | 1327                        |
| Tăbăcirea și finisarea pieilor; fabricarea articolelor de<br>voiaj și marochinărie, harnașamentelor și încălțăminte;                                               |                              |                             |
| prepararea și vopsirea blănurilor                                                                                                                                  | 1962                         | 1432                        |
| Prelucrarea lemnului, fabricarea produselor din lemn și pluta,<br>cu excepția mobilei; fabricarea articolelor din paie<br>și din alte materiale vegetale împletite | 1935                         | 1411                        |
| Fabricarea hârtiei și a produselor din hârtie                                                                                                                      | 2478                         | 1793                        |
| Tipărirea și reproducerea pe suporturi a înregistrărilor                                                                                                           | 2635                         | 1902                        |
| Fabricarea produselor de cocserie și a produselor<br>obținute din prelucrarea țițeiului                                                                            | 5875                         | 4166                        |
| Fabricarea substanțelor și a produselor chimice                                                                                                                    | 3032                         | 2176                        |
| Fabricarea produselor farmaceutice de bază<br>și a preparatelor farmaceutice                                                                                       | 3697                         | 2644                        |
| Fabricarea produselor din cauciuc și mase plastice                                                                                                                 | 2845                         | 2047                        |
| Fabricarea altor produse din minerale nemetalice                                                                                                                   | 2646                         | 1909                        |
| Industria metalurgică                                                                                                                                              | 3394                         | 2435                        |
| Industria construcțiilor metalice și a produselor din metal,<br>exclusiv mașini, utilaje și instalații                                                             | 2656                         | 1911                        |
| Fabricarea calculatoarelor                                                                                                                                         |                              |                             |
| și a produselor electronice și optice                                                                                                                              | 3323                         | 2397                        |
| Fabricarea echipamentelor electrice                                                                                                                                | 2798                         | 2024                        |
| Fabricarea de mașini, utilaje și echipamente n.c.a.                                                                                                                | 3147                         | 2256                        |
| Fabricarea autovehiculelor de transport rutier,<br>a remorcilor și semiremorcilor                                                                                  | 3299                         | 2400                        |
| Fabricarea altor mijloace de transport                                                                                                                             | 3487                         | 2505                        |
| Fabricarea de mobilă                                                                                                                                               | 1918                         | 1397                        |
| Alte activități industriale n.c.a.                                                                                                                                 | 2139                         | 1554                        |
| Repararea, întreținerea și instalarea<br>mașinilor și echipamentelor                                                                                               | 2885                         | 2069                        |
| <b>PRODUCȚIA ȘI FURNIZAREA DE ENERGIE ELECTRICĂ ȘI<br/>TERMICĂ, GAZE, APĂ CALDĂ ȘI AER CONDIȚIONAT</b>                                                             | <b>4507</b>                  | <b>3208</b>                 |
| Producția și furnizarea de energie electrică și termică,<br>gaze, apă caldă și aer condiționat                                                                     | 4507                         | 3208                        |
| <b>DISTRIBUȚIA APEI; SALUBRITATE, GESTIONAREA<br/>DEȘEURILOR, ACTIVITĂȚI DE DECONTAMINARE</b>                                                                      | <b>2463</b>                  | <b>1784</b>                 |
| Captarea, tratarea și distribuirea apei                                                                                                                            | 2804                         | 2020                        |
| Colectarea și epurarea apelor uzate                                                                                                                                | 2769                         | 2014                        |
| Colectarea, tratarea și eliminarea deșeurilor; activități<br>de recuperare a materialelor reciclabile;<br>activități și servicii de decontaminare                  | 2116                         | 1542                        |

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

| Net average earning       |              |                 | Activities (division)                                                                                                                     |
|---------------------------|--------------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| MAI 2016 în % față de:    |              | 1.1-31.V. 2016  |                                                                                                                                           |
| MAY 2016 in % as against: |              | in % față de    |                                                                                                                                           |
| APRILIE 2016              | MAI 2015     | in % as against |                                                                                                                                           |
| APRIL 2016                | MAY 2015     | 1.1-31.V. 2015  |                                                                                                                                           |
| <b>96,9</b>               | <b>108,4</b> | <b>107,5</b>    | <b>INDUSTRY – TOTAL</b>                                                                                                                   |
| <b>90,9</b>               | <b>79,9</b>  | <b>97,8</b>     | <b>MINING AND QUARRYING</b>                                                                                                               |
| 94,4                      | 91,8         | 96,1            | Mining of coal and lignite                                                                                                                |
| 89,2                      | 69,7         | 97,1            | Extraction of crude petroleum and natural gas                                                                                             |
| 91,5                      | 103,2        | 103,6           | Mining of metal ores                                                                                                                      |
| 97,5                      | 122,3        | 118,0           | Other mining and quarrying                                                                                                                |
| 88,4                      | 90,4         | 105,0           | Mining support service activities                                                                                                         |
| <b>97,5</b>               | <b>112,5</b> | <b>109,5</b>    | <b>MANUFACTURING</b>                                                                                                                      |
| 103,6                     | 118,9        | 113,4           | Manufacture of food products                                                                                                              |
| 97,8                      | 112,0        | 109,5           | Manufacture of beverages                                                                                                                  |
| 103,0                     | 100,9        | 99,5            | Manufacture of tobacco products                                                                                                           |
| 103,3                     | 117,1        | 113,0           | Manufacture of textiles                                                                                                                   |
| 105,9                     | 115,6        | 111,0           | Manufacture of wearing apparel                                                                                                            |
|                           |              |                 |                                                                                                                                           |
| 105,8                     | 117,1        | 112,3           | Manufacture of leather and related products                                                                                               |
|                           |              |                 | Manufacture of wood and of products of wood<br>and cork, except furniture; manufacture of articles<br>of straw and plaiting materials     |
| 106,7                     | 111,2        | 106,4           | Manufacture of paper and paper products                                                                                                   |
| 98,9                      | 106,5        | 104,6           | Printing and reproduction of recorded media                                                                                               |
| 98,3                      | 108,6        | 105,2           | Manufacture of coke and refined petroleum<br>products                                                                                     |
| 81,6                      | 83,2         | 101,4           | Manufacture of chemicals and chemical products                                                                                            |
| 95,7                      | 105,1        | 105,3           | Manufacture of basic pharmaceutical products<br>and pharmaceutical preparations                                                           |
| 90,5                      | 100,4        | 102,1           | Manufacture of rubber and plastic products                                                                                                |
| 100,8                     | 112,6        | 111,2           | Manufacture of other non-metallic mineral products                                                                                        |
| 89,0                      | 109,3        | 110,1           | Manufacture of basic metals                                                                                                               |
| 94,1                      | 111,7        | 107,2           | Manufacture of fabricated metal products,<br>except machinery and equipment                                                               |
| 99,9                      | 113,3        | 109,8           | Manufacture of computer,<br>electronic and optical products                                                                               |
| 100,8                     | 111,6        | 108,7           | Manufacture of electrical equipment                                                                                                       |
| 101,7                     | 112,4        | 107,3           | Manufacture of machinery and equipment n.e.c.                                                                                             |
| 94,2                      | 108,4        | 107,2           | Manufacture of motor vehicles, trailers and<br>semi-trailers                                                                              |
| 89,4                      | 110,9        | 107,9           | Manufacture of other transport equipment                                                                                                  |
| 96,1                      | 110,0        | 103,9           | Manufacture of furniture                                                                                                                  |
| 102,7                     | 113,7        | 111,9           | Other manufacturing                                                                                                                       |
| 101,4                     | 115,7        | 112,0           | Repair and installation<br>of machinery and equipment                                                                                     |
| 98,4                      | 112,9        | 110,0           |                                                                                                                                           |
| <b>91,9</b>               | <b>105,0</b> | <b>103,9</b>    | <b>ELECTRICITY, GAS, STEAM<br/>AND AIR CONDITIONING SUPPLY</b>                                                                            |
| 91,9                      | 105,0        | 103,9           | Electricity, gas, steam and air conditioning supply                                                                                       |
| <b>102,0</b>              | <b>115,2</b> | <b>109,5</b>    | <b>WATER SUPPLY; SEWERAGE, WASTE<br/>MANAGEMENT AND REMEDIATION ACTIVITIES</b>                                                            |
| 99,5                      | 110,1        | 104,8           | Water collection, treatment and supply                                                                                                    |
| 101,1                     | 119,1        | 108,0           | Used water collection and purification                                                                                                    |
|                           |              |                 | Water collection, purification and disposal;<br>activities of recycling materials recovery;<br>activities and services of decontamination |
| 105,3                     | 121,7        | 116,9           |                                                                                                                                           |

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

| 1.I - 31.V.2016                                                                                   | 1.I - 31.V.2016 față de / as against<br>1.I - 31.V.2015 |                     |                  |                |                     |                  |                |                     |                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|---------------------|------------------|----------------|---------------------|------------------|----------------|---------------------|------------------|
|                                                                                                   | Diferențe (±)<br>Differences (±)                        |                     |                  |                |                     |                  | - % -          |                     |                  |
|                                                                                                   | Total<br>Total                                          | Producție<br>Output | Import<br>Import | Total<br>Total | Producție<br>Output | Import<br>Import | Total<br>Total | Producție<br>Output | Import<br>Import |
| unități fizice / physical units                                                                   |                                                         |                     |                  |                |                     |                  |                |                     |                  |
|                                                                                                   | 29312                                                   |                     |                  |                |                     |                  |                |                     |                  |
| Cărbune net (mii tone)                                                                            | 9357,0                                                  | 8885,7              | 471,3            | -1193,2        | -1160,5             | -32,7            | 88,7           | 88,4                | 93,5             |
| Net coal (thousand tonnes)                                                                        |                                                         |                     |                  |                |                     |                  |                |                     |                  |
| Țiței (mii tone)                                                                                  | 4702,5                                                  | 1555,4              | 3147,1           | +348,8         | -65,7               | +414,5           | 108,0          | 95,9                | 115,2            |
| Crude oil (thousand tonnes)                                                                       |                                                         |                     |                  |                |                     |                  |                |                     |                  |
| Gaze naturale utilizabile<br>(mil. mc. 15 gr. C)                                                  | 4306,0                                                  | 4068,6              | 237,4            | -264,0         | -418,6              | +154,6           | 94,2           | 90,7                | 286,7            |
| Usable natural gas<br>(mill. m <sup>3</sup> 15 ° C)                                               |                                                         |                     |                  |                |                     |                  |                |                     |                  |
| Energie hidroelectrică, energie<br>nucleo-electrică și energie<br>electrică din import (mil. kWh) | 19201,7                                                 | 17145,0             | 2056,7           | +1109,9        | +571,5              | +538,4           | 106,1          | 103,4               | 135,5            |
| Hydroelectric, nuclear electric<br>and imported electric power<br>(mill. kWh)                     |                                                         |                     |                  |                |                     |                  |                |                     |                  |
| Produse petroliere din import<br>(mii tone)                                                       | 949,5                                                   | -                   | 949,5            | +37,0          | -                   | +37,0            | 104,1          | -                   | 104,1            |
| Imported oil products<br>(thousand tonnes)                                                        |                                                         |                     |                  |                |                     |                  |                |                     |                  |
| mii tone echivalent petrol (10000 kcal/kg)<br>thousand tonnes of oil equivalent (10000 kcal/kg)   |                                                         |                     |                  |                |                     |                  |                |                     |                  |
| <b>Resurse – total</b><br><b>Resources – total</b>                                                | 13534,2                                                 | 8663,5              | 4870,7           | +34,4          | -566,9              | +601,3           | 100,3          | 93,9                | 114,1            |
| din care:<br>of which:                                                                            |                                                         |                     |                  |                |                     |                  |                |                     |                  |
| Cărbune net                                                                                       | 1848,3                                                  | 1647,2              | 201,1            | -244,1         | -219,8              | -24,3            | 88,3           | 88,2                | 89,2             |
| Net coal                                                                                          |                                                         |                     |                  |                |                     |                  |                |                     |                  |
| Țiței                                                                                             | 4656,8                                                  | 1509,7              | 3147,1           | +350,7         | -63,8               | +414,5           | 108,1          | 95,9                | 115,2            |
| Crude oil                                                                                         |                                                         |                     |                  |                |                     |                  |                |                     |                  |
| Gaze naturale utilizabile                                                                         | 3480,5                                                  | 3289,4              | 191,1            | -213,8         | -338,3              | +124,5           | 94,2           | 90,7                | 286,9            |
| Usable natural gas                                                                                |                                                         |                     |                  |                |                     |                  |                |                     |                  |
| Energie hidroelectrică,<br>energie nuclearo - electrică<br>și energie electrică din import        | 2394,1                                                  | 2217,2              | 176,9            | +101,3         | +55,0               | +46,3            | 104,4          | 102,5               | 135,5            |
| Hydroelectric, nuclear - electric<br>and imported electric power                                  |                                                         |                     |                  |                |                     |                  |                |                     |                  |
| Produse petroliere din import                                                                     | 940,6                                                   | -                   | 940,6            | +36,6          | -                   | +36,6            | 104,0          | -                   | 104,0            |
| Imported oil products                                                                             |                                                         |                     |                  |                |                     |                  |                |                     |                  |

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

| 1.I - 31.V.2016                                            | 1.I - 31.V.2016 față de / as against<br>1.I - 31.V.2015 |               |
|------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|---------------|
|                                                            | Diferențe (±)<br>Differences (±)                        | - % -         |
|                                                            |                                                         |               |
| milioane kWh / million kWh                                 |                                                         |               |
| <b>Resurse – total</b>                                     | <b>29312,4</b>                                          | <b>+820,7</b> |
| Resources – total                                          |                                                         |               |
| Producție                                                  | 27255,7                                                 | +282,3        |
| Production                                                 |                                                         |               |
| - în termocentrale clasice                                 | 10110,7                                                 | -289,2        |
| - in classic thermal power plants                          |                                                         |               |
| - în hidrocentrale                                         | 8786,5                                                  | +174,9        |
| - in hydro power plants                                    |                                                         |               |
| - în centrale nuclearo - electrice                         | 4666,4                                                  | +36,7         |
| - in nuclear power plants                                  |                                                         |               |
| - în centrale electrice eoliene                            | 2939,2                                                  | +229,0        |
| - in wind power stations                                   |                                                         |               |
| - în centrale fotovoltaice                                 | 752,9                                                   | +130,9        |
| - in photovoltaic sun stations                             |                                                         |               |
| Import                                                     | 2056,7                                                  | +538,4        |
| Import                                                     |                                                         |               |
| <b>Destinații – total</b>                                  | <b>29312,4</b>                                          | <b>+820,7</b> |
| Destination – total                                        |                                                         |               |
| - Consum final                                             | 23482,2                                                 | +2354,2       |
| - Final consumption                                        |                                                         |               |
| În economie                                                | 18095,8                                                 | +2314,1       |
| In economy                                                 |                                                         |               |
| Iluminat public                                            | 271,4                                                   | -3,5          |
| Public lighting                                            |                                                         |               |
| Populație                                                  | 5115,0                                                  | +43,6         |
| Population                                                 |                                                         |               |
| - Consum propriu tehnologic în rețele<br>și stații         | 2774,3                                                  | -248,2        |
| - Own technological consumption in<br>network and stations |                                                         |               |
| - Export                                                   | 3055,9                                                  | -1285,3       |
| - Export                                                   |                                                         |               |

## 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          |            |              |              |              |                |              |
|--------------------------------------------|---------------|------------|--------------|--------------|--------------|----------------|--------------|
|                                            | Apr.<br>April | Mai<br>May | Iun.<br>June | Iul.<br>July | Aug.<br>Aug. | Sept.<br>Sept. | Oct.<br>Oct. |
| <b>Resursele:</b>                          |               |            |              |              |              |                |              |
| (+) Producția                              | -             | -          | -            | -            | -            | -              | -            |
| (+) Importul net                           | 58            | 76         | 36           | 112          | 84           | 82             | 56           |
| (+) Variația stocurilor                    | -17           | 12         | 12           | -53          | -18          | -28            | 6            |
| <b>(=) Consumul intern brut (calculat)</b> | <b>41</b>     | <b>88</b>  | <b>48</b>    | <b>59</b>    | <b>66</b>    | <b>54</b>      | <b>62</b>    |
| <b>Livrări total (observat)</b>            | <b>72</b>     | <b>62</b>  | <b>55</b>    | <b>57</b>    | <b>58</b>    | <b>55</b>      | <b>70</b>    |
| din care:                                  |               |            |              |              |              |                |              |
| Centrale electrice din sectorul public     | 22            | 6          | 0            | 0            | 0            | 0              | 11           |
| Cocserii și instalații de brichetare       | -             | -          | -            | -            | -            | -              | -            |
| Industrie total                            | 50            | 56         | 55           | 57           | 58           | 55             | 59           |
| <b>Stocuri la începutul lunii</b>          | <b>143</b>    | <b>160</b> | <b>148</b>   | <b>136</b>   | <b>189</b>   | <b>207</b>     | <b>235</b>   |
| <b>Stocuri la sfârșitul lunii</b>          | <b>160</b>    | <b>148</b> | <b>136</b>   | <b>189</b>   | <b>207</b>   | <b>235</b>     | <b>229</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          |             |              |              |              |                |              |
|--------------------------------------------|---------------|-------------|--------------|--------------|--------------|----------------|--------------|
|                                            | Apr.<br>April | Mai<br>May  | Iun.<br>June | Iul.<br>July | Aug.<br>Aug. | Sept.<br>Sept. | Oct.<br>Oct. |
| <b>Resursele:</b>                          |               |             |              |              |              |                |              |
| (+) Producția                              | 1495          | 1870        | 2005         | 2026         | 2127         | 2165           | 2200         |
| (+) Importul                               | 1             | 0           | 0            | 0            | 0            | 8              | 17           |
| (+) Variația stocurilor                    | 161           | -62         | -173         | 162          | 311          | 62             | 104          |
| <b>(=) Consumul intern brut (calculat)</b> | <b>1657</b>   | <b>1808</b> | <b>1832</b>  | <b>2188</b>  | <b>2438</b>  | <b>2235</b>    | <b>2321</b>  |
| Centrale electrice din sectorul public     | 1486          | 1689        | 1740         | 2126         | 2342         | 2232           | 2296         |
| <b>Stocuri la începutul lunii</b>          | <b>772</b>    | <b>611</b>  | <b>673</b>   | <b>846</b>   | <b>684</b>   | <b>373</b>     | <b>311</b>   |
| <b>Stocuri la sfârșitul lunii</b>          | <b>611</b>    | <b>673</b>  | <b>846</b>   | <b>684</b>   | <b>373</b>   | <b>311</b>     | <b>207</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         |               |               |                                                  |
|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|---------------|--------------------------------------------------|
| Nov.<br>Nov. | Dec.<br>Dec. | Ian.<br>Jan. | Feb.<br>Feb. | Mar.<br>March | Apr.<br>April |                                                  |
| -            | -            | -            | -            | -             | -             | <b>Supply:</b>                                   |
| 63           | 59           | 60           | 33           | 36            | 67            | (+) Production                                   |
| 17           | 18           | 9            | 39           | 38            | 22            | (+) Net imports                                  |
| 80           | 77           | 69           | 72           | 74            | 89            | (+) Variation of stocks                          |
|              |              |              |              |               |               | <b>(=) Gross inland consumption (calculated)</b> |
| 68           | 75           | 76           | 74           | 74            | 69            | <b>Total deliveries (observed)</b>               |
|              |              |              |              |               |               | of which:                                        |
| 21           | 24           | 29           | 25           | 22            | 11            | Public power stations                            |
| -            | -            | -            | -            | -             | -             | Coking and patent fuel plants                    |
| 47           | 51           | 47           | 49           | 52            | 58            | Industry total                                   |
| 229          | 212          | 194          | 185          | 146           | 108           | <b>Stocks beginning of period</b>                |
| 212          | 194          | 185          | 146          | 108           | 86            | <b>Stocks at the end of period</b>               |

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

mii tone / thou tonnes

|                                            | 2015         |            |             |             |             |              |             |
|--------------------------------------------|--------------|------------|-------------|-------------|-------------|--------------|-------------|
|                                            | Apr.         | Mai        | Iun.        | Iul.        | Aug.        | Sept.        | Oct.        |
|                                            | <i>April</i> | <i>May</i> | <i>June</i> | <i>July</i> | <i>Aug.</i> | <i>Sept.</i> | <i>Oct.</i> |
| <b>Resursele:</b>                          |              |            |             |             |             |              |             |
| (+) Producția                              | -            | -          | -           | -           | -           | -            | -           |
| (+) Importul net                           | 67           | 72         | 55          | 44          | 85          | 66           | 92          |
| (+) Variația stocurilor                    | 7            | 2          | 7           | 22          | 1           | -3           | 7           |
| <b>(=) Consumul intern brut (calculat)</b> | <b>74</b>    | <b>74</b>  | <b>62</b>   | <b>66</b>   | <b>86</b>   | <b>63</b>    | <b>99</b>   |
| Livrări metalurgie                         | 67           | 71         | 62          | 59          | 65          | 57           | 63          |
| <b>Stocuri la începutul lunii</b>          | <b>88</b>    | <b>81</b>  | <b>79</b>   | <b>72</b>   | <b>50</b>   | <b>49</b>    | <b>52</b>   |
| <b>Stocuri la sfârșitul lunii</b>          | <b>81</b>    | <b>79</b>  | <b>72</b>   | <b>50</b>   | <b>49</b>   | <b>52</b>    | <b>45</b>   |

| 2015        |             |             | 2016        |              |              |                                                  |
|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|--------------|--------------------------------------------------|
| Nov.        | Dec.        | Ian.        | Feb.        | Mar.         | Apr.         |                                                  |
| <i>Nov.</i> | <i>Dec.</i> | <i>Jan.</i> | <i>Feb.</i> | <i>March</i> | <i>April</i> |                                                  |
| -           | -           | -           | -           | -            | -            | <b>Supply:</b>                                   |
| 65          | 74          | 58          | 77          | 107          | 47           | (+) Production                                   |
| -3          | -12         | 5           | 9           | -25          | -2           | (+) Net imports                                  |
| <b>62</b>   | <b>62</b>   | <b>63</b>   | <b>86</b>   | <b>82</b>    | <b>45</b>    | (+) Variation of stocks                          |
|             |             |             |             |              |              | <b>(=) Gross inland consumption (calculated)</b> |
| 62          | 62          | 63          | 58          | 60           | 45           | Delivery to iron and steel industry              |
| <b>45</b>   | <b>48</b>   | <b>60</b>   | <b>55</b>   | <b>46</b>    | <b>71</b>    | <b>Stocks beginning of period</b>                |
| <b>48</b>   | <b>60</b>   | <b>55</b>   | <b>46</b>   | <b>71</b>    | <b>73</b>    | <b>Stocks at the end of period</b>               |

## 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       |             |             |             |             |             |             |
|--------------------------------------------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
|                                            | Apr.       | Mai         | Iun.        | Iul.        | Aug.        | Sept.       | Oct.        |
|                                            | April      | May         | June        | July        | Aug.        | Sept.       | Oct.        |
| <b>Resursele:</b>                          |            |             |             |             |             |             |             |
| (+) Producția internă                      | 335        | 349         | 339         | 341         | 336         | 326         | 332         |
| (+) Din alte surse                         | 18         | 22          | 21          | 23          | 23          | 20          | 14          |
| (+) Retur din petrochimie                  | 22         | 32          | 37          | 37          | 39          | 37          | 35          |
| (+) Importul                               | 425        | 609         | 521         | 825         | 705         | 717         | 588         |
| (-) Exportul                               | 8          | 8           | 9           | 9           | 7           | 10          | 9           |
| (-) Variația stocurilor                    | 110        | 7           | 32          | -316        | 347         | -18         | -71         |
| <b>(=) Intrări în rafinării (calculat)</b> | <b>682</b> | <b>997</b>  | <b>877</b>  | <b>1533</b> | <b>749</b>  | <b>1108</b> | <b>1031</b> |
| <b>Intrări în rafinării (observat)</b>     | <b>799</b> | <b>1042</b> | <b>1029</b> | <b>1158</b> | <b>1155</b> | <b>1052</b> | <b>865</b>  |
| Stocurile la începutul lunii               | 1004       | 1114        | 1121        | 1153        | 837         | 1184        | 1166        |
| din care:                                  |            |             |             |             |             |             |             |
| - țitei                                    | 940        | 1031        | 1052        | 1093        | 794         | 1096        | 1092        |
| Stocurile la sfârșitul lunii               | 1114       | 1121        | 1153        | 837         | 1184        | 1166        | 1095        |
| din care:                                  |            |             |             |             |             |             |             |
| - țitei                                    | 1031       | 1052        | 1093        | 794         | 1096        | 1092        | 1033        |

### 17.2 Produse petroliere Petroleum products

mii tone / thou tonnes

|                                                      | 2015       |            |            |            |            |            |            |
|------------------------------------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
|                                                      | Apr.       | Mai        | Iun.       | Iul.       | Aug.       | Sept.      | Oct.       |
|                                                      | April      | May        | June       | July       | Aug.       | Sept.      | Oct.       |
| <b>Resursele:</b>                                    |            |            |            |            |            |            |            |
| (+) Producția                                        | 803        | 1032       | 1019       | 1144       | 1144       | 1041       | 858        |
| (-) Consumul propriu                                 | 53         | 66         | 64         | 79         | 76         | 68         | 63         |
| (+) Importul                                         | 187        | 234        | 198        | 198        | 192        | 250        | 272        |
| (-) Exportul                                         | 354        | 374        | 457        | 545        | 450        | 396        | 258        |
| (-) Variația stocurilor                              | -77        | 88         | 16         | -70        | 30         | -3         | -45        |
| <b>(=) Livrări pe piața internă total (calculat)</b> | <b>660</b> | <b>738</b> | <b>680</b> | <b>788</b> | <b>780</b> | <b>830</b> | <b>854</b> |
| <b>Livrări pe piața internă total (observat)</b>     | <b>639</b> | <b>748</b> | <b>691</b> | <b>797</b> | <b>780</b> | <b>831</b> | <b>822</b> |
| din care:                                            |            |            |            |            |            |            |            |
| Petrochimie                                          | 10         | 11         | 11         | 11         | 10         | 9          | 3          |
| Centrale electrice și termice                        | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          |
| Transport aerian internațional                       | 10         | 8          | 3          | 14         | 9          | 11         | 4          |
| Livrări GPL transport auto                           | 12         | 15         | 20         | 20         | 24         | 19         | 15         |
| <b>Stocurile la începutul lunii <sup>1)</sup></b>    | <b>769</b> | <b>692</b> | <b>780</b> | <b>796</b> | <b>726</b> | <b>756</b> | <b>753</b> |
| din care:                                            |            |            |            |            |            |            |            |
| - benzină auto                                       | 111        | 104        | 129        | 147        | 107        | 124        | 127        |
| - motorină auto                                      | 329        | 280        | 301        | 315        | 298        | 325        | 331        |
| - păcură <1% sulf <sup>1)</sup>                      | 24         | 19         | 35         | 36         | 12         | 22         | 24         |
| <b>Stocurile la sfârșitul 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         |

| 2015       |             |             | 2016        |             |             |                                                           |
|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-----------------------------------------------------------|
| Nov.       | Dec.        | Jan.        | Feb.        | Mar.        | Apr.        |                                                           |
| Nov.       | Dec.        | Jan.        | Feb.        | March       | April       |                                                           |
|            |             |             |             |             |             | <b>Supply:</b>                                            |
| 322        | 323         | 324         | 310         | 329         | 319         | (+) Indigenous production                                 |
| 14         | 12          | 15          | 14          | 21          | 26          | (+) From other sources                                    |
| 13         | 28          | 25          | 28          | 38          | 41          | (+) Backflows                                             |
| 371        | 537         | 559         | 621         | 772         | 644         | (+) Imports                                               |
| 9          | 7           | 8           | 6           | 5           | 4           | (-) Exports                                               |
| 190        | -153        | -177        | 67          | 73          | -89         | (-) Variation of stocks                                   |
| <b>521</b> | <b>1046</b> | <b>1092</b> | <b>900</b>  | <b>1082</b> | <b>1115</b> | <b>(=) Refinery intake (calculated)</b>                   |
| <b>767</b> | <b>937</b>  | <b>1060</b> | <b>1013</b> | <b>1102</b> | <b>1159</b> | <b>Refinery intake (observed)</b>                         |
| 1095       | 1285        | 1132        | 955         | 1022        | 1095        | <b>Opening level of stocks held on national territory</b> |
|            |             |             |             |             |             | of which                                                  |
| 1033       | 1218        | 1087        | 903         | 977         | 1019        | Crude oil                                                 |
| 1285       | 1132        | 955         | 1022        | 1095        | 1006        | <b>Closing level of stocks held on national territory</b> |
|            |             |             |             |             |             | of which                                                  |
| 1218       | 1087        | 903         | 977         | 1019        | 959         | Crude oil                                                 |

| 2015 |      |      | 2016 |       |       |                                                           |
|------|------|------|------|-------|-------|-----------------------------------------------------------|
| Nov. | Dec. | Ian. | Feb. | Mar.  | Apr.  |                                                           |
| Nov. | Dec. | Jan. | Feb. | March | April |                                                           |
| 759  | 928  | 1048 | 1004 | 1091  | 1148  | <b>Supply:</b>                                            |
| 50   | 56   | 58   | 58   | 68    | 74    | (+) Production                                            |
| 271  | 199  | 141  | 117  | 200   | 214   | (-) Refinery fuel                                         |
| 224  | 392  | 409  | 471  | 425   | 447   | (+) Imports                                               |
| -21  | -22  | 144  | -12  | -31   | 10    | (-) Exports                                               |
| 777  | 701  | 578  | 604  | 829   | 831   | (-) Variation of stocks                                   |
| 737  | 717  | 598  | 662  | 790   | 814   | <b>(=) Gross inland deliveries (calculated)</b>           |
|      |      |      |      |       |       | <b>Gross inland deliveries (observed)</b>                 |
|      |      |      |      |       |       | of which:                                                 |
| 2    | 12   | 11   | 12   | 12    | 11    | Petrochemical sector                                      |
| -    | -    | -    | -    | -     | -     | Power and thermal plants                                  |
| 8    | 8    | 5    | 7    | 11    | 10    | International civil aviation                              |
| 14   | 10   | 13   | 16   | 18    | 19    | Deliveries of LPG used for road transport                 |
| 708  | 687  | 665  | 809  | 797   | 766   | <b>Opening level of stocks held on national territory</b> |
|      |      |      |      |       |       | of which:                                                 |
| 130  | 128  | 91   | 134  | 113   | 128   | - Motor gasoline                                          |
| 286  | 269  | 295  | 353  | 383   | 328   | - Transport Diesel                                        |
| 24   | 32   | 24   | 30   | 27    | 26    | - Low sulphur fuel Oil                                    |
| 687  | 665  | 809  | 797  | 766   | 776   | <b>Closing 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                                    |

# 18. GAZE NATURALE NATURAL GAS

|                                                              |                     | 2015          |            |              |              |              |                |              |
|--------------------------------------------------------------|---------------------|---------------|------------|--------------|--------------|--------------|----------------|--------------|
| U.M.                                                         |                     | Apr.<br>April | Mai<br>May | Iun.<br>June | Iul.<br>July | Aug.<br>Aug. | Sept.<br>Sept. | Oct.<br>Oct. |
| (+) Producția internă                                        | milioane metri cubi | 922           | 929        | 890          | 908          | 928          | 892            | 969          |
|                                                              | TJ (PCS)            | 35542         | 35890      | 34336        | 35061        | 35872        | 34473          | 37399        |
| (+) Import                                                   | milioane metri cubi | 1             | 1          | 1            | 1            | 1            | 1              | 10           |
|                                                              | TJ (PCS)            | 35            | 7          | 7            | 8            | 9            | 7              | 393          |
| (-) 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 | 55            | 213        | 197          | 217          | 226          | 248            | 103          |
|                                                              | TJ (PCS)            | 2044          | 8256       | 7629         | 8328         | 8646         | 9488           | 3851         |
| (=) Livrări pe piața internă (calculat)                      | milioane metri cubi | 868           | 717        | 694          | 692          | 703          | 645            | 876          |
|                                                              | TJ (PCS)            | 33533         | 27641      | 26714        | 26741        | 27235        | 24992          | 33941        |
| Livrări pe piața internă (observat)                          | milioane metri cubi | 868           | 717        | 694          | 692          | 703          | 645            | 876          |
|                                                              | TJ (PCS)            | 33533         | 27641      | 26714        | 26741        | 27235        | 24992          | 33941        |
| Stocurile la începutul lunii deținute pe teritoriul național | milioane metri cubi | 2121          | 2176       | 2389         | 2586         | 2803         | 3029           | 3277         |
|                                                              | TJ (PCS)            | 80304         | 82348      | 90604        | 98233        | 106561       | 115207         | 124695       |
| Stocurile la sfârșitul lunii deținute pe teritoriul național | milioane metri cubi | 2176          | 2389       | 2586         | 2803         | 3029         | 3277           | 3380         |
|                                                              | TJ (PCS)            | 82348         | 90604      | 98233        | 106561       | 115207       | 124695         | 128546       |
| Consumul propriu și pierderile în industria gazului natural  | milioane metri cubi | 58            | 59         | 56           | 55           | 56           | 53             | 56           |
|                                                              | TJ (PCS)            | 2243          | 2289       | 2174         | 2154         | 2221         | 2095           | 2175         |

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.                                               |
|--------------------------------------------------------------|----------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|---------------|----------------------------------------------------|
|                                                              |                      | Nov.<br>Nov. | Dec.<br>Dec. | Ian.<br>Jan. | Feb.<br>Feb. | Mar.<br>March | Apr.<br>April |                                                    |
| (+) Producția internă                                        | Million cubic metres | 937          | 968          | 977          | 890          | 915           | 795           | (+) Indigenous Production                          |
|                                                              | Terajoules           | 36139        | 37321        | 37635        | 34325        | 35425         | 30851         |                                                    |
| (+) Import                                                   | Million cubic metres | 59           | 51           | 96           | 46           | 16            | 38            | (+) Imports                                        |
|                                                              | Terajoules           | 2264         | 1929         | 3704         | 1768         | 610           | 1467          |                                                    |
| (-) Export                                                   | Million cubic metres | 0            | 1            | 0            | 0            | 0             | 1             | (-) Exports                                        |
|                                                              | Terajoules           | 0            | 15           | 0            | 0            | 0             | 23            |                                                    |
| (-) Variația stocurilor                                      | Million cubic metres | -60          | -240         | -318         | -176         | -128          | 69            | (-) Stock Change                                   |
|                                                              | Terajoules           | -2328        | -9288        | -12182       | -6754        | -5015         | 2615          |                                                    |
| (=) Livrări pe piața internă (calculat)                      | Million cubic metres | 1056         | 1258         | 1391         | 1112         | 1059          | 763           | (=) Gross inland deliveries (calculated)           |
|                                                              | Terajoules           | 40731        | 48523        | 53521        | 42847        | 41050         | 29680         |                                                    |
| Livrări pe piața internă (observat)                          | Million cubic metres | 1056         | 1258         | 1391         | 1112         | 1059          | 763           | Gross inland deliveries (observed)                 |
|                                                              | Terajoules           | 40731        | 48523        | 53521        | 42847        | 41050         | 29680         |                                                    |
| Stocurile la începutul lunii deținute pe teritoriul național | Million cubic metres | 3380         | 3320         | 3080         | 2762         | 2586          | 2458          | Opening level of stocks held on national territory |
|                                                              | Terajoules           | 128546       | 126218       | 116930       | 104748       | 97994         | 92979         |                                                    |
| Stocurile la sfârșitul lunii deținute pe teritoriul național | Million cubic metres | 3320         | 3080         | 2762         | 2586         | 2458          | 2527          | Closing level of stocks held on national territory |
|                                                              | Terajoules           | 126218       | 116930       | 104748       | 97994        | 92979         | 95594         |                                                    |
| Consumul propriu și pierderile în industria gazului natural  | Million cubic metres | 56           | 58           | 60           | 55           | 53            | 49            | Own use and losses of the natural gas industry     |
|                                                              | Terajoules           | 2174         | 2266         | 2351         | 2150         | 2086          | 1935          |                                                    |

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

|                                 | U.M.            | 2015          |              |              |              |              |                |              |
|---------------------------------|-----------------|---------------|--------------|--------------|--------------|--------------|----------------|--------------|
|                                 |                 | Apr.<br>April | Mai<br>May   | Iun.<br>June | Iul.<br>July | Aug.<br>Aug. | Sept.<br>Sept. | Oct.<br>Oct. |
| Cărbuni superiori <sup>1)</sup> | mii tone        | 17            | 0            | 0            | 0            | 0            | 0              | 11           |
|                                 | TJ (PCI)        | 424           | 0            | 0            | 0            | 0            | 0              | 276          |
| Alți cărbuni <sup>2)</sup>      | mii tone        | 1820          | 1504         | 1489         | 2263         | 2243         | 2156           | 2272         |
|                                 | TJ (PCI)        | 14770         | 11904        | 11654        | 17868        | 17605        | 16937          | 17222        |
| Produse petroliere              | mii tone        | 2             | 1            | 1            | 1            | 2            | 1              | 2            |
|                                 | TJ (PCI)        | 72            | 29           | 38           | 49           | 56           | 48             | 65           |
| Gaze naturale                   | TJ (PCI)        | 4100          | 2395         | 2064         | 2133         | 1974         | 1903           | 3926         |
| Gaze derivate                   | TJ (PCI)        | -             | -            | -            | -            | -            | -              | -            |
| Alți combustibili               | TJ (PCI)        | -             | -            | -            | -            | -            | -              | -            |
| <b>TOTAL</b>                    | <b>TJ (PCI)</b> | <b>19366</b>  | <b>14328</b> | <b>13756</b> | <b>20050</b> | <b>19635</b> | <b>18888</b>   | <b>21489</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 .

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

|                                 | U.M.     | 2015          |            |              |              |              |                |              |
|---------------------------------|----------|---------------|------------|--------------|--------------|--------------|----------------|--------------|
|                                 |          | Apr.<br>April | Mai<br>May | Iun.<br>June | Iul.<br>July | Aug.<br>Aug. | Sept.<br>Sept. | Oct.<br>Oct. |
| Cărbuni superiori <sup>1)</sup> | mii tone | 32            | 32         | 36           | 76           | 106          | 151            | 158          |
| Alți cărbuni <sup>2)</sup>      | mii tone | 537           | 723        | 973          | 836          | 936          | 1012           | 1035         |
| Produse petroliere              | mii tone | 120           | 120        | 120          | 120          | 119          | 120            | 119          |

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

| 2015         |              |              | 2016         |               |               |             |                                         |  |
|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|---------------|-------------|-----------------------------------------|--|
| Nov.<br>Nov. | Dec.<br>Dec. | Jan.<br>Jan. | Feb.<br>Feb. | Mar.<br>March | Apr.<br>April | U.M.        |                                         |  |
| 21           | 24           | 29           | 25           | 22            | 11            | thou tonnes | Hard coal <sup>1)</sup>                 |  |
| 520          | 593          | 714          | 613          | 539           | 280           | TJ (NCV)    |                                         |  |
| 2452         | 2430         | 2798         | 1754         | 1614          | 1309          | thou tonnes | Black lignite, brown coal <sup>2)</sup> |  |
| 19106        | 18732        | 21383        | 13816        | 12922         | 10375         | TJ (NCV)    |                                         |  |
| 3            | 8            | 26           | 13           | 6             | 4             | thou tonnes | Petroleum products                      |  |
| 99           | 325          | 1027         | 532          | 224           | 142           | TJ (NCV)    |                                         |  |
| 6509         | 8217         | 9694         | 7529         | 7085          | 3234          | TJ (NCV)    | Natural gas                             |  |
| 33           | 74           | 20           | -            | -             | -             | TJ (NCV)    | Derived gas                             |  |
| -            | -            | -            | -            | -             | -             | TJ (NCV)    | Other fuels                             |  |
| 26267        | 27941        | 32838        | 22490        | 20770         | 14031         | TJ (NCV)    | TOTAL                                   |  |



## **NOTA METODOLOGICĂ**

### **Industrie**

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

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

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

Indicii producției industriale măsoară evoluția acestora pe total, secțiuni (industria extractivă, prelucrătoare și producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat), diviziuni CAEN Rev. 2 precum și pe marile grupe industriale. Gradul de acoperire pe total industrie este de 89,8%.

Pentru calculul indicilor producției industriale se utilizează un eșantion de produse reprezentative grupate în 777 subclase elementare CPSA 2008, pentru care se înregistrează date cantitative privind producția realizată.

**Nomenclatoarele utilizate la calculul indicelui producției industriale sunt:**

- Clasificarea Activităților Economiei Naționale (CAEN Rev. 2)
- Clasificarea produselor și serviciilor asociate activităților (CPSA 2008).
- Marile grupe industriale (industria bunurilor intermediare, industria bunurilor de capital, industria bunurilor de folosință

## **METHODOLOGICAL NOTE**

### **Industry**

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

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

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

The industrial production indices measure its evolution per total and by CANE Rev 2 sections (mining and quarrying, manufacturing and electricity, gas, steam and air conditioning production and supply) and divisions as well as by broad industrial groups. The coverage degree per total industry is 89.8%.

For the calculation of industrial production indices, it is used a sample of representative products grouped into 777 elementary subclasses CPSA 2008, for which quantitative data regarding the achieved production are registered.

**The nomenclatures used to calculate the industrial production index are:**

- The Classification of Activities in the National Economy (CANE Rev. 2).
- The Classification of products and services associated to activities (CPSA 2008).
- Broad industrial groupings (intermediate goods, capital goods, consumer durables , consumer non-

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

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

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

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

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

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

- **PRODROM** - Nomenclatorul de produse și servicii industriale utilizat la colectarea datelor privind producția industrială este total armonizat cu nomenclatorul utilizat în țările U.E., respectiv Lista PRODCOM. Pozițiile din cadrul nomenclatorului PRODROM sunt rezultatul detalierii subclaselor elementare CPSA 2008. Toate pozițiile PRODROM sunt la același nivel de nominalizare, eventualele grupări solicitate pentru cerințele de analiză și diseminare, obținându-se prin prelucrare, pe baza criteriilor de structurare utilizate pentru definirea fiecărei poziții.

Nomenclatorul de produse industriale (PRODROM) cuprinde circa 3400 produse și caracterizează activitățile

*durables, energy) represent an aggregated nomenclature of CANE Rev. 2 divisions or groups used in the European statistics for industry characterization by destination of produced goods.*

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

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

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

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

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

- **PRODROM** - *The Nomenclature of Industrial Products and Services used for the collection of data regarding the industrial production is fully harmonised with the nomenclature used in European Union countries, respectively the PRODCOM List. The positions from PRODROM nomenclature are the result of CPSA 2008 detailing elementary subclasses. All PRODROM headings are at the same level of nominalization, possible groups required for analysis and dissemination being obtained by processing, based on the structuring criteria used to define each heading.*

*The Nomenclature of Industrial Products (PRODROM) includes about 3400 products and characterizes the*

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

- Nivelul de subclasă elementară CPSA reprezintă primul nivel de calcul al IPI. Cele cca 3400 produse PRODRAM se agregă în 1162 subclase elementare CPSA, din care 777 sunt luate în calculul IPI.

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

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

#### **Construirea sistemului de ponderare și algoritmul de calcul**

Agregarea indicilor primari ai producției industriale se realizează printr-un sistem de ponderări succesive, utilizându-se pentru agregarea la nivel de subclasă elementară CPSA - nivel de agregare superior al PRODRAM-ului, prețul mediu unitar din anul de bază (2010), iar pentru nivelurile de agregare superioare (clasă, grupă, diviziune, secțiune CAEN Rev. 2 sau mare grupă industrială) folosindu-se ca element de ponderare valoarea adăugată brută la costul factorilor calculată conform conturilor naționale (VABCF) din anul de bază (2010).

Primul nivel de agregare este nivelul

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

- *CSPA elementary subclass level represents the first IPI calculation level. The about 3400 PRODRAM products are aggregated into 1162 CSPA elementary subclasses, of which 777 are taken into IPI calculation.*

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

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

#### **Building up the weighting system and the calculation algorithm**

*Primary indices of industrial production are aggregated by a system of successive weightings, using for the aggregation at the level of CPSA elementary subclass – PRODRAM, level of upper aggregation, the unit average price of the base year (2010), while for upper aggregation levels (CANE Rev. 2 class, group, division, section or broad industrial group), the gross value added at the cost of factors calculated according national to accounts (GVACF) of the base year (2010) is used as weighting element.*

*The first aggregation level is the level*

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

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

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

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

Începând cu anul 2016, pentru ajustarea seriilor s-a folosit pachetul de programe JDEMETRA+ v2.0 (metoda TRAMO/SEATS), care realizează estimarea efectului numărului de zile lucrătoare diferit de la o lună la alta și efectului calendarului (an bisect și alte sărbători naționale) precum și identificarea și corectarea valorilor extreme (schimbări de nivel ocazionale, tranzitorii sau permanente) și interpolarea valorilor lipsă.

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

Ajustarea nivelurilor agregate s-a realizat prin metoda directă care presupune ajustarea directă a seriilor agregate. Utilizarea metodei directe poate conduce la unele inconsistențe în seriile

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

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

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

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

*Starting with 2016, to adjust the series was used JDEMETRA + v2.0 software package (TRAMO/SEATS method), estimating the effect of working days number, different from one month to another and the calendar effect (leap year and other national holidays) as well as for the identification and correction of outliers (occasional, transitional or permanent changes) and interpolation of missing values.*

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

*The adjustment of the aggregated levels was made through the direct method, which involves the direct adjustment of the aggregated series. The use of the direct method may lead to*

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

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

### **Indicele productivității muncii în industrie**

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

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

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

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

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

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

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

### **Labour productivity index in industry**

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

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

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

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

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

Cercetarea statistică este de tip selectiv. Tipul de sondaj utilizat și procedeul de extragere a eșantionului pentru această cercetare statistică este cel al sondajului stratificat simplu aleator, în care straturile sunt definite în funcție de activitatea economică și clasa de mărime în funcție de numărul de salariați.

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

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

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

Indicele cifrei de afaceri pe total (piața internă și piața externă) se calculează ca medie ponderată dintre indicele cifrei de afaceri pe piața internă și indicele cifrei de afaceri pe piața externă, pe fiecare nivel de agregare (diviziune, secțiune, mare grupă industrială și total industrie). Anul de bază și sistemul de ponderare sunt aferente anului 2010. Ponderile sunt calculate pe baza cifrei de afaceri, conform rezultatelor Anchetei Structurale în Întreprinderi din anul de bază (2010).

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

*The statistical survey is selective. The survey type used and the method of taking over the sample for this statistical survey, is the random simple stratified survey, in which strata are defined according to economic activity and to size class, depending on the number of employees.*

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

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

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

*Turnover index per total (domestic and non-domestic market) is calculated as the weighed mean between the turnover index on domestic market and the turnover index on non-domestic market, by each aggregation level (division, section, broad industrial group and total industry). The base year and the weighting system are for the year 2010. The weights are calculated based on the turnover, according to the results of the Structural Business Survey in the base year (2010).*

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Se utilizează Nomenclatorul operatorilor economici folosit la colectarea cifrei de afaceri din industrie, pentru operatorii economici din industria prelucrătoare care lucrează pe bază de

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

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

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

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

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

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

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

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

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

*The Nomenclature of economic operators is used in order to collect turnover from industry, for economic operators from manufacturing, which are*

comenzi (CAEN Rev. 2 diviziunile : 13, 14, 17, 20, 21, 24÷30).

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

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

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

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

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

Indicii valorici ai comenzilor noi sunt indici de tip Laspeyres și măsoară evoluția acestora pe total, secțiuni, diviziuni CAEN Rev.2, precum și pe marile grupe industriale. Anul de bază și sistemul de ponderare sunt aferente anului 2010. Ponderile sunt calculate pe baza cifrei de afaceri, conform rezultatelor Anchetei Structurale în Întreprinderi din anul de bază (2010).

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

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

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

*working based on orders (CANE Rev.2 divisions: 13, 14, 17, 20, 21, 24÷30).*

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

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

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

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

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

*New orders value indices are indices of Laspeyres type and measure its evolution per total, by CANE Rev.2 sections and divisions, as well as by broad industrial groups. The base year and the weighting system are for the year 2010. The weights are calculated based on the turnover, according to the results of the Structural Business Survey in the base year (2010).*

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

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

*The industrial production price index measures the evolution of prices for industrial products/services manufactured*



și livrate în primul stadiu de comercializare de producătorii interni într-o anumită perioadă (denumită perioadă curentă) față de o perioadă anterioară (denumită perioadă de referință).

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

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

Numărul mare de tranzacții efectuate de operatorii economici industriali, în cadrul economiei naționale, face imposibilă urmărirea lor în totalitate. De aceea, observarea și culegerea prețurilor de vânzare a produselor industriale care intră în calculul indicelui prețurilor producției industriale se realizează pe un eșantion reprezentativ de operatori economici în cadrul fiecărei clase de activitate CAEN Rev.2, având la bază un nomenclator unic de produse industriale.

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

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

- extracția minereurilor de uraniu și toriu;
- prelucrarea combustibililor nucleari;
- fabricarea armamentului și muniției;
- construcția de nave și bărci;

*and delivered during the first marketing stage by domestic producers in a certain period (called current period) as against the previous period (called reference period).*

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

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

*The great number of transactions carried out by industrial economic operators, within the national economy, makes impossible their pursuing as a whole. Therefore, the observation and collection of selling prices for industrial products used to calculate the industrial production price index are carried out on a representative sample of economic operators for each CANE Rev.2 activity class, according to an unique nomenclature of industrial products.*

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

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

- *extraction of uranium and thorium ores;*
- *nuclear fuel processing;*
- *weapons and ammunition fabrication;*
- *ships and boats construction;*

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

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

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

#### **Nomenclatorul operatorilor economici**

Principala sursă de date pentru construirea eșantionului de operatori economici o constituie cercetarea statistică Ancheta Statistică Anuală (structurală) în întreprinderi (ASA) din anul de referință 2010. Pe baza datelor din această cercetare statistică, operatorii economici sunt ordonați descrescător după cifra de afaceri în cadrul fiecărei clase de activitate CAEN Rev.2, reținându-se în eșantion operatorii economici a căror cifră de afaceri reprezintă cel puțin 70% din totalul clasei CAEN Rev.2.

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

#### **Nomenclatorul de produse**

Urmărirea și înregistrarea prețurilor sortimentelor fabricate și livrate de operatorii economici din eșantion se va face pe baza unui nomenclator unic de produse industriale - PRODROM ce

- *airships and space ships fabrication;*
- *fight military vehicles fabrication;*
- *used waters collection and purification;*
- *waste collection, purification and disposal; recovery activities of recycling materials;*
- *decontamination activities and services;*
- *production fabricated and delivered within the same economic operator (domestic consumption).*

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

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

#### **Nomenclature of economic operators**

*The main data source to build up the sample of economic operators is represented by the Annual (structural) Statistical Business Survey (ASBS) in the base year 2010. Based on the data of this statistical survey, the economic operators are downward set by turnover in each CANE Rev.2 activity class, keeping in the sample the economic operators whose turnover represents at least 70% of total CANE Rev.2 class.*

*The obtained coverage is between 70% and 100%.*

#### **Nomenclature of products**

*Pursuing and registering the prices of assortments manufactured and delivered by economic operators in the sample rely on an unique nomenclature of industrial products - PRODROM which characterizes*

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

#### **Nomenclatorul de sortimente**

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

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

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

#### **Construirea sistemului de ponderare și algoritmul de calcul**

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

Sistemul de ponderi utilizat în calculul indicelui prețurilor producției industriale se stabilește separat pe destinații, după cum acesta servește la calculul indicelui prețurilor producției industriale livrată pieței interne sau indicelui prețurilor producției industriale livrată la export. Valorile de ponderare pe destinații pentru toate nivelele de agregare s-au determinat din Ancheta Statistică Anuală (structurală) în întreprinderi din anul de referință 2010.

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

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

*the activity of B, C, D and E section of CANE Rev.2. The product included in the nomenclature represents the first aggregation level of component assortments characterizing the movement of industrial production prices.*

#### **Nomenclature of assortments**

*The assortment is a material good resulting from a well-defined manufacturing technological process, having specific technical and functional characteristics.*

*The assortment represents the elementary level of pursuing the price associated to the transactions.*

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

#### **Building up the weighting system and the calculation algorithm**

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

*The system of weights used in the calculation of the industrial production price index is set up separately by destination, as it is used for the calculation of industrial production price index, delivered for domestic market or export. The weighting values by destination for all the aggregation levels were determined from the Annual (structural) Statistical Business Survey in the base year 2010.*

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

*Data regarding **milk and milk products** are obtained through an*

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

Aceste unități cumpără lapte integral de la exploatarea agricole sau centre de colectare sau lapte importat, în vederea transformării acestuia în produse lactate.

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

## Energie

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

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

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

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

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

*These dairies buys whole milk from farms or collecting centres or imported milk for processing in milk products.*

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

## Energy

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

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

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

**The electric energy from import** comprises the quantity effectively entered the national territory based on import contracts, transit fees and exchanges with other interconnected national systems. *The physical quantities of electrical energy*

electrică care tranzitează teritoriul național.

**Balanța energiei electrice** se întocmește pe baza datelor de producție și consum în economie, precum și a celor furnizate de C.N. TRANSELECTRICA S.A. și de societăți comerciale distribuitoare de energie electrică privind consumul de energie electrică pentru iluminatul public, consumul populației și consumul propriu tehnologic în rețele și stații.

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

Datele privind comerțul internațional cu bunuri sunt obținute astfel:

- pentru comerțul extracomunitar de la Direcția Generală a Vămirilor din cadrul Agenției Naționale de Administrare Fiscală, care realizează colectarea și prelucrarea declarațiilor vamale de export și import (Sistemul Statistic Extrastat);

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

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

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

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

*that transit through the national territory are not included.*

**The electric energy balance** is determined based on the production and consumption data in the economy and data provided by the National Company TRANSELECTRICA S.A. and electric energy distribution companies regarding electric energy consumption for the public lighting, population consumption and own technological consumption in the networks and stations.

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

*Data on international trade in goods are obtained as follows:*

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

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

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

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

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

Datele referitoare la producție, consumuri, livrări și stocuri sunt obținute pe baza cercetărilor statistice pe termen scurt în domeniul energiei ; prelucrarea și agregarea datelor se fac conform metodologiei europene din domeniul energiei, indicatorii fiind astfel comparabili cu cei prezentați de țările membre ale Uniunii Europene.

#### **Efectivul salariaților. Câștigurile salariale.**

**Efectivul salariaților** cuprinde persoanele cu contract de muncă/raport de serviciu pe durată determinată sau nedeterminată (inclusiv lucrătorii sezonieri, managerul sau administratorul), existente în evidențele unităților economico-sociale la sfârșitul perioadei de referință. Nu sunt cuprinși salariații detașați la lucru în străinătate și cei care cumulează mai multe funcții și nu au funcția de bază la unitatea raportoare. Pentru a evita dubla/multipla înregistrare se respectă definiția din Codul fiscal (cu modificările și completările ulterioare) referitoare la activitatea dependentă la funcția de bază, respectiv „orice activitate desfășurată în baza unui contract individual de muncă sau a unui statut special prevăzut de lege, declarată angajatorului ca funcție de bază de către angajat; în cazul în care activitatea se desfășoară pentru mai mulți angajatori, angajatul este obligat să declare fiecăruia locul unde exercită funcția pe care o consideră de bază”. Sunt excluse cadrele militare și personalul asimilat (Ministerul Apărării Naționale, Ministerul Afacerilor Interne, Serviciul Român de Informații etc.).

**Câștigul salarial nominal brut** cuprinde salariile, respectiv drepturile în bani și în natură cuvenite salariaților pentru munca efectiv prestată (inclusiv pentru timpul lucrat suplimentar) potrivit formei de salarizare aplicată, sporurile și indemnizațiile acordate ca procent din

*The data regarding production, consumption, deliveries and stocks are obtained from energy short term statistic surveys; the computation and aggregation of data are performed according to the European energy methodology, the indicators being fully complying with those presented by the Member Countries of the European Union.*

#### **Number of employees. Earnings.**

*The number of employees includes persons with definite or indefinite duration labour contract/agreement (including seasonal workers, managers or administrator) existent in the evidence of economic and social units at end of the reference period. There are not covered employees seconded to work abroad and those who accumulate more functions and not the basic function to the reporting unit. Avoiding the double/multiple registration meets the definition of the Fiscal Code (as amended and supplemented) regarding the activity dependent on the basic function, namely "any activity carried out under an individual labour contract or a special status provided by the law, stated by to the employer as basic function of the employee; if the work is performed for several employers, each employee is obliged to declare for each of them the place where he considers to carry out the basic function ". There are excluded military staff and similar (Ministry of National Defence, The Ministry of Internal Affairs, Romanian Intelligence Service etc.).*

*The gross nominal earnings comprises salaries, respectively money rights and rights in kind of employees for the effectively done work (including overtime), according to the salary type applied, benefits and indemnities granted as salary percentage or in fixed amounts,*

salariu sau în sume fixe, alte adaosuri la salarii potrivit legii, sumele plătite pentru timpul nelucrat (indemnizațiile pentru concediile de odihnă și studii, zile de sărbătoare și alte zile libere, sumele plătite din fondul de salarii pentru concediile medicale), premiile, primele de vacanță și alte sume plătite din fondul de salarii conform actelor normative sau contractelor colective de muncă, sumele plătite din profitul net și alte fonduri (inclusiv contravaloarea tichetelor de masă).

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

**Câștigul salarial mediu lunar** reprezintă raportul dintre sumele plătite salariaților de către agenții economici în luna de referință, indiferent pentru ce perioadă se cuvin, și numărul mediu de salariați. Numărul mediu al salariaților reprezintă o medie aritmetică simplă calculată pe baza efectivelor zilnice ale salariaților din luna respectivă. Salariații care nu sunt angajați cu normă întreagă se includ în numărul mediu proporțional cu timpul de lucru prevăzut în contractul de muncă. În efectivul de salariați luat în calcul se includ numai persoanele care au fost plătite pentru luna respectivă. Nu se iau în considerare: salariații aflați în concediu fără plată, în grevă, detașați la lucru în străinătate și cei al căror contract de muncă/raport de serviciu a fost suspendat

Începând cu luna iulie 2010 se aplică prevederile legale în vigoare, referitoare la 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 (schimburi de bunuri între România și celelalte state membre

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

### **Data source**

*The monthly data regarding the earning and the number of employees are obtained by a statistical sampling survey. In view to set up the sample size, estimates of the main characteristics observed have been taken into account, which could be affected by errors of +/-3% at most and guaranteed with a probability of 95%. Since January 2016, the sample comprises 23700 economic and social units. Budgetary sector units are exhaustively included in the survey, except local public administration for which data at level of local communal councils are collected based on a sample representative at level of county (about 820 units). For economic sector, units of 4 employees and over were included in the survey, covering 93.28% of total employees in this sector.*

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

Data are **aggregated by homogeneous activity of units**, meaning that units which develop more activities (secondary) than the main one, are included each of them in the economic activities according to the corresponding CANE Rev.2.

### **International trade in goods**

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

- INTRASTAT system: for intra EU trade (exchanges of goods between Romania and other member states of



ale Uniunii Europene)

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

• **Sfera de cuprindere:**

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

Expedierile din România includ:

- bunuri în liberă circulație care părăsesc teritoriul statistic al României cu destinația alt stat membru UE;

- bunuri care au fost plasate sub procedura vamală de prelucrare activă (în interiorul țării) sau prelucrare sub control vamal în România și care sunt destinate altor state membre.

Introducerile în România includ:

- bunuri în liberă circulație într-un stat membru UE care intră pe teritoriul statistic al României;

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

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

Se cuprind de asemenea:

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

- exporturile de produse compensatoare rezultate după prelucrarea activă;

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

European Union)

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

• **Coverage:**

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

*Deliveries from Romania include:*

- *free circulation goods leaving the statistical country of Romania with the destination of another EU member state;*

- *goods placed under customs procedure of inward processing (inside the country) or processing under customs control in Romania and are meant for other member states.*

*Entries in Romania include:*

- *free circulation goods in one EU member states entering the statistical territory of Romania;*

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

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

*There are also included:*

- *temporary imports of foreign goods for inward processing (inside the country);*

-

- *exports of compensatory products resulted from inward processing;*

-

- *temporary exports of goods for outward processing (in other countries):*

țări);

- importurile de produse compensatoare rezultate după prelucrarea în afara țării și bunurile importate sau exportate în sistemul de leasing financiar (la valoarea integrală a bunurilor).

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

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

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

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

**Prețul CIF** (în limba engleză Cost, Insurance, Freight - Cost, Asigurare, Navlu) reprezintă **prețul la frontiera română**, care cuprinde atât elementele componente ale prețului FOB, cât și costurile asigurării și transportului internațional.

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

- *imports of compensatory products resulted from processing outside the country and imported or exported goods under financial leasing (at integral value of goods).*

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

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

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

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

**CIF price** (in English cost, insurance, freight) represents **price at Romanian border** including both the components of FOB price and the costs of international transport and insurance.

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

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

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

• Începând cu 1 ianuarie 2007, componența **Uniunii Europene (UE 27)** este următoarea: Austria, Belgia, Republica Cehă, Cipru, Danemarca, Estonia, Finlanda, Franța, Germania, Grecia, Irlanda, Italia, Letonia, Lituania, Luxemburg, Malta, Marea Britanie, Olanda, Polonia, Portugalia, Slovacia, Slovenia, Spania, Suedia, Ungaria, Bulgaria, România.

Repartizarea pe țări a schimburilor internaționale se determină astfel:

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

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

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

#### **Sursa datelor:**

• pentru comerțul INTRA-UE :

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

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

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

• *Starting with January 1, 2007, the components of the **European Union (EU 27)** are the following: Austria, Belgium, Czech Republic, Cyprus, Denmark, Estonia, Finland, France, Germany, Greece, Ireland, Italy, Latvia, Lithuania, Luxembourg, Malta, United Kingdom, Netherlands, Poland, Portugal, Slovakia, Slovenia, Espagne, Sweden, Hungary, Bulgaria, Romania.*

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

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

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

*“Destination country” is considered the country where goods will be consumed, “delivery country” is the country from which goods were delivered and “origin country” is the country where the goods were produced or where suffered the last important transformation.*

#### **Data source:**

• *for intra EU trade :*

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

intracomunitare de bunuri mai mare de 300.000 lei.

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

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

Pentru comerțul intracomunitar se realizează estimări pentru:

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

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

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

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

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

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

*For intra-community trade there are estimations for:*

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

- *trade of economic units under assimilation threshold;*

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

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