



ИНДЕКСИ ЦИЈЕНА ПРОИЗВОЂАЧА ИНДУСТРИЈСКИХ ПРОИЗВОДА PRODUCER PRICE INDICES OF INDUSTRIAL PRODUCTS

Цијене произвођача индустријских производа

Цијене произвођача индустријских производа у октобру 2009. године у односу на септембар 2009. године у просјеку су остале на истом нивоу, у односу на децембар 2008. године у просјеку су ниже за 2,1%, а у односу на октобар 2008. године за 3,8%.

Посматрано по намјени потрошње, у октобру 2009. године у односу на септембар 2009. године цијене енергије у просјеку су више за 0,5%, цијене нетрајних производа за широку потрошњу у просјеку су ниже за 1,1%, цијене капиталних производа за 0,2%, док су цијене интермедијарних производа као и цијене трајних производа за широку потрошњу у просјеку остале на истом нивоу.

Посматрано по подручјима индустријске производње (PRODCOM), цијене подручја (Ц) вађење руда и камена у октобру 2009. године у односу на септембар 2009. године у просјеку су више за 1,4%, цијене подручја (Д) прерађивачка индустрија у просјеку су ниже за 0,3%, док су цијене подручја (Е) производња и снабдјевање електричном енергијом, гасом и водом у просјеку остале на истом нивоу.

По областима индустријске производње, у октобру 2009. године у односу на септембар 2009. године остварен је раст цијена у рециклажи 6,7%; вађењу угља и лигнита, вађењу тресета 2,2%; производњи кокса, нафтних деривата и нуклеарног горива 0,8%; производњи производа од метала, осим машина и уређаја 0,6%; издавачкој и штампарској дјелатности, умножавање снимљених записа 0,4%, производњи производа од гуме и пластичних маса 0,2% и штављењу и обради коже, производњи ковчега и торби, ручних торбица, седларских и ременарских производа и обуће 0,1%.

Пад цијена у октобру 2009. године у односу на септембар 2009. године остварен је у производњи канцеларијских машина и рачунара (компјутера) 4,9%; производњи прехранбених производа и пића 1,3%; производњи текстила 0,8%; вађењу руда метала 0,6%; вађењу осталих руда и камена 0,5%; прерада дрвета и производа од дрвета и плуте, осим намјештаја, производња предмета од сламе и плетарских материјала 0,4%; производњи целулозе, папира, и производа од папира као и производњи базних метала 0,3% и производњи осталих неметалних минералних производа 0,1%.

У преосталих једанаест области индустријске производње цијене у октобру 2009. године у односу на септембар 2009. године у просјеку су остале на истом нивоу.

Producer price index of industrial products

Producer Prices of industrial products in October 2009, compared to September 2009, were on the average at the same level, compared to December 2008, were on the average 2.1% lower, and compared to October 2008, 3.8% lower.

According to purpose of consumption in October 2009, compared to September 2009, prices of energy were on the average 0.5% higher, prices of consumer non-durables were on the average 1.1% lower, prices of capital goods 0.2% lower, while prices of intermediate goods and prices of consumer durables remained at the same level.

According to the industrial production sections (PRODCOM), in October 2009, compared to September 2009, prices of the section (C) Mining and quarrying were on the average 1.4% higher. Prices of the section (D) Manufacturing were 0.3% lower, while prices of the section (E) Electricity, gas and water supply remained at the same level.

Reviewed by divisions of industrial production, in October 2009, compared to September 2009, prices increased in following divisions: Recycling 6.7%; Mining of coal and lignite, extraction of peat 2.2%; Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel 0.8%; Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment 0.6%; Publishing, printing and reproduction of recorded media 0.4%, Manufacture of rubber and plastic products 0.2% and Tanning and dressing of leather, manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear 0.1%.

Decrease of prices in October 2009, compared to September 2009, appeared in following divisions: Manufacture of office machinery and computers 4.9%; Manufacture of food products and beverages 1.3%; Manufacture of textiles 0.8%; Mining of metal ores 0.6%; Other mining and quarrying 0.5%; Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials 0.4%; Manufacture of pulp, paper and paper products same as Manufacture of basic metals 0.3% and Manufacture of other non-metallic mineral products 0.1%.

In the remaining eleven divisions of the industrial production, the prices in October 2009, compared to September 2009, were on the average at the same level.

1. ИНДЕКСИ ЦИЈЕНА ПРОИЗВОЂАЧА ИНДУСТРИЈСКИХ ПРОИЗВОДА У ОКТОБРУ 2009. ГОДИНЕ
PRODUCER PRICE INDICES OF INDUSTRIAL PRODUCTS IN OCTOBER 2009

| Назив (по PRODCOM-у) | X 2009 IX 2009 | X 2009 X 2008 | X 2009 XII 2008 | I-X 2009 I-X 2008 | X 2009 Ø 2008 | Ø 2008 Ø 2007 | Name (by PRODCOM) |
|--|-------------------|------------------|--------------------|----------------------|------------------|------------------|--|
| Укупно | 100,0 | 96,2 | 97,9 | 97,8 | 97,3 | 108,8 | Total |
| <i>По намјени потрошње</i> | | | | | | | <i>By purpose of consumption</i> |
| Енергија | 100,5 | 99,9 | 100,6 | 98,9 | 99,7 | 109,1 | Energy |
| Интермедијарни производи | 100,0 | 90,6 | 94,4 | 94,4 | 92,9 | 111,0 | Intermediate goods |
| Капитални производи | 99,8 | 97,1 | 97,0 | 99,2 | 97,3 | 100,7 | Capital goods |
| Трајни производи за широку потрошњу | 100,0 | 99,8 | 99,8 | 98,0 | 99,8 | 99,4 | Consumer durables |
| Нетрајни производи за широку потрошњу | 98,9 | 98,9 | 99,2 | 101,7 | 100,5 | 106,4 | Consumer non-durables |
| <i>По подручјима и областима</i> | | | | | | | <i>By sections and divisions</i> |
| C Вађење руда и камена | 101,4 | 99,3 | 104,4 | 101,3 | 104,0 | 108,0 | Mining and quarrying C |
| 10 Вађење угља и лигнита; вађење тресета | 102,2 | 99,8 | 106,6 | 101,3 | 105,6 | 108,3 | Mining of coal and lignite; extraction of peat 10 |
| 13 Вађење руда метала | 99,4 | 91,9 | 91,5 | 94,8 | 91,9 | 107,4 | Mining of metal ores 13 |
| 14 Вађење осталих руда и камена | 99,5 | 101,9 | 105,1 | 105,7 | 106,1 | 107,3 | Other mining and quarrying 14 |
| D Прерађивачка индустрија | 99,7 | 93,1 | 95,6 | 96,6 | 95,1 | 108,6 | Manufacturing D |
| 15 Производња прехранбених производа и пића | 98,7 | 93,9 | 95,5 | 96,0 | 94,0 | 111,2 | Manufacture of food products and beverages 15 |
| 16 Производња дуванских производа | 100,0 | 103,3 | 103,3 | 102,6 | 103,3 | 100,0 | Manufacture of tobacco products 16 |
| 17 Производња текстила | 99,2 | 98,5 | 99,0 | 99,7 | 99,7 | 101,5 | Manufacture of textiles 17 |
| 18 Производња одјеће; дорада и бојење крзна | 100,0 | 92,5 | 92,8 | 102,3 | 98,6 | 89,6 | Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur 18 |
| 19 Штављење и обрада коже; производња ковчега и торби, ручних торбица, седларских и ременарских производа и обуће | 100,1 | 100,3 | 100,3 | 100,3 | 100,4 | 102,0 | Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear 19 |
| 20 Прерада дрвета и производа од дрвета и плуте, осим намјештаја; производња предмета од сламе и плетарских материјала | 99,6 | 100,1 | 99,3 | 101,4 | 100,2 | 106,2 | Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials 20 |
| 21 Производња целулозе, папира, и производа од папира | 99,7 | 100,4 | 97,7 | 100,2 | 98,3 | 103,1 | Manufacture of pulp, paper and paper products 21 |
| 22 Издавачка и штампарска дјелатност; умножавање снимљених записа | 100,4 | 99,5 | 99,5 | 98,3 | 99,0 | 100,5 | Publishing, printing and reproduction of recorded media 22 |
| 23 Производња кокса, нафтних деривата и нуклеарног горива | 100,8 | 80,3 | 82,4 | 89,3 | 84,0 | 104,5 | Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel 23 |
| 24 Производња хемикалија и хемијских производа | 100,0 | 99,9 | 99,8 | 103,7 | 103,3 | 104,3 | Manufacture of chemicals and chemical products 24 |
| 25 Производња производа од гуме и пластичних маса | 100,2 | 97,5 | 99,7 | 101,5 | 100,7 | 100,7 | Manufacture of rubber and plastic products 25 |
| 26 Производња осталих неметалних минералних производа | 99,9 | 97,9 | 98,1 | 100,8 | 99,8 | 105,9 | Manufacture of other non-metallic mineral products 26 |

1. ИНДЕКСИ ЦИЈЕНА ПРОИЗВОЂАЧА ИНДУСТРИЈСКИХ ПРОИЗВОДА У ОКТОБРУ 2009. ГОДИНЕ - наставак
PRODUCER PRICE INDICES OF INDUSTRIAL PRODUCTS IN OCTOBER 2009 - continued

| Назив (по PRODCOM-у) | X 2009 IX 2009 | X 2009 X 2008 | X 2009 XII 2008 | I-X 2009 I-X 2008 | X 2009 Ø 2008 | Ø 2008 Ø 2007 | Name (by PRODCOM) | |
|--|-------------------|------------------|--------------------|----------------------|------------------|------------------|---|----|
| 27 Производња базних метала | 99,7 | 83,6 | 89,1 | 95,8 | 92,6 | 120,7 | Manufacture of basic metals | 27 |
| 28 Производња производа од метала, осим машина и уређаја | 100,6 | 93,9 | 96,9 | 93,8 | 93,5 | 105,5 | Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment | 28 |
| 29 Производња машина и уређаја, Д.Н. | 100,0 | 100,5 | 100,5 | 99,9 | 100,4 | 100,3 | Manufacture of machinery and equipment n.e.c. | 29 |
| 30 Производња канцеларијских машина и рачунара (компјутера) | 95,1 | 97,5 | 94,4 | 93,4 | 89,9 | 88,1 | Manufacture of office machinery and computers | 30 |
| 31 Производња електричних машина и апарата. Д.Н. | 100,0 | 99,2 | 99,2 | 99,5 | 99,4 | 102,6 | Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c. | 31 |
| 32 Производња радиотелевизијских и комуникационих апарата и опреме | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,9 | Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus | 32 |
| 33 Производња медицинских, прецизних и оптичких инструмената, сатова и часовника | 100,0 | 110,5 | 108,6 | 109,7 | 109,8 | 97,7 | Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks | 33 |
| 34 Производња моторних возила, приколица и полуприколица | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 99,8 | Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers | 34 |
| 35 Производња осталих саобраћајних средстава | 100,0 | 98,6 | 98,6 | 98,9 | 98,6 | 100,0 | Manufacture of other transport equipment | 35 |
| 36 Производња намјештаја, остала прерађивачка индустрија, Д.Н. | 100,0 | 100,1 | 100,1 | 98,1 | 100,0 | 99,3 | Manufacture of furniture; manufacturing n.e.c. | 36 |
| 37 Рециклажа | 106,7 | 62,8 | 94,2 | 56,7 | 59,9 | 105,2 | Recycling | 37 |
| Е Производња и снабдјевање електричном енергијом, гасом и водом | 100,0 | 100,7 | 100,0 | 98,7 | 98,9 | 109,4 | Electricity, gas and water supply | E |
| 40 Производња и снабдјевање електричном енергијом, гасом, паром и топлим водом | 100,0 | 100,7 | 100,0 | 98,7 | 98,9 | 109,4 | Electricity, gas, steam and hot water supply | 40 |

МЕТОДОЛОШКА ОБЈАШЊЕЊА

Дефиниција

Индекс цијена произвођача индустријских производа је краткорочни статистички индикатор који показује динамику кретања цијена индустријских производа.

Продајна цијена произвођача индустријских производа је цијена по којој произвођач продаје своје производе, редовним купцима на домаћем тржишту у највећим количинама, франко утоварено у вагон (камион) у мјесту произвођача.

У ову цијену улази регрес, ако га продавац остварује, а одбија се: трговачки рабат и попуст који продавац одобрава купцу, ПДВ и акцизе.

Обухват и класификација

Цијене произвођача индустријских производа се прикупљају на основу репрезентативне листе производа коју у 2009. години чини 411 производа. Сваког мјесеца прикупља се 976 цијена.

Обухваћени су најважнији производи по индустријским областима.

Упитник о произвођачким цијенама мјесечно достављају 294 изабрана предузећа. То су највећи произвођачи тј. они који имају највећу реализацију по индустријским областима.

Класификација индустријских производа је заснована на Номенклатури индустријских производа БиХ 2005. (Службени гласник БиХ бр. 19/06 од 20.03.2006.), која је заснована на PRODCOM листи 2005.

Пондери

Пондери који се примјењују за израчунавање индекса произвођачких цијена представљају релативно учешће одабраних производа у укупној вриједности продаје индустријских производа на домаћем тржишту.

Основни извор података за израду пондера је Годишњи извјештај индустрије ИНД-21 из 2006. године.

Шема пондера се мијења сваких пет година, док се сваке године пондери коригују за раст цијена настао у тој години.

Обрачун индекса

При обрачуну индекса произвођачких цијена потребно је израчунати елементарне индексе на нивоу производа (ЕПИ) који представљају однос цијене у текућем периоду и базе цијене (децембар предходне године). При томе се као мјера средње вриједности користи проста геометријска средина.

Из елементарних индекса на нивоу производа се рачунају агрегатни индекси тј. индекс разреда, области, подподручја, подручја и укупан индекс, кориштењем Ласперове формуле за пондерисану аритметичку средину.

NOTES ON METHODOLOGY

Definition

Producer Price Index is a short-term statistical indicator which shows the dynamics of industrial products price changes among enterprises.

Producer's selling price of industrial products is a price for which a producer sells his products to the regular customers on domestic market at maximum volume, franco loaded into the wagon (truck) at the producer's location.

This price includes reimbursement in case the producer realises it, and excludes commercial rebate and discount the seller gives to the buyer, as well as VAT and excise.

Coverage and classification

Producer Prices of industrial products are collecting according to the representative list of products which in 2009 consists of 411 products. Each month 976 prices are collected.

The most important products by industrial sections are covered.

Questionnaire for producer prices is submitted monthly by 294 chosen enterprises. These are the largest producers, that is, those that have the largest realisation by industrial sections.

Classification of industrial products is based on the Nomenclature of Industrial Products in BH 2005. (Official Gazette of BH, No.19/06 from 20.03.2006) which is based on PRODCOM list 2005.

Weights

Weights used for calculating the Producer Price Index present relative participation of chosen products in the total value of industrial products production on domestic market.

Main source of data for weights calculation is the Annual Survey on Industrial Production IND-21 from 2006.

Scheme of weights is changed every five years, while each year weights are corrected for the growth in prices occurring during that year.

Aggregation

When calculating Producer Price Indices it is necessary to calculate elementary indices on the level of products (EPI), which represent ratios between current prices and the base price (December of the previous year); then simple geometric mean of these ratios.

From the elementary indices on the level of products we calculate aggregate indices, that is, indices of class, division, subsection, section, as well as the total index, using Laspeyres's formula for weighted arithmetic mean.

Саопштење припремила: Јасминка Милић

Издаје и штампа Републички завод за статистику, Република Српска, Бања Лука, Вељка Млађеновића 12д - Тел. +387 51 450 275 - Др Радмила Чичковић, директор - Тираж 10 - Излази мјесечно - Саопштење је објављено и на Интернету на адреси: www.rzs.rs.ba - Е-mail: stat@rzs.rs.ba - **Приликом коришћења података обавезно навести извор**

Prepared by: Jasminka Milić

Edited, published and printed by Republika Srpska Institute of Statistics, Banja Luka, Veljka Mladenovića 12d - Tel. +387 51 450 275 - Dr Radmila Čičković, Director General - Total print run copies 10 - Monthly periodicity - Release is available on the Internet at: www.rzs.rs.ba - E-mail: stat@rzs.rs.ba - **These data can be used provided the source is acknowledged**