



ИНДЕКСИ ЦИЈЕНА ПРОИЗВОЂАЧА ИНДУСТРИЈСКИХ ПРОИЗВОДА *PRODUCER PRICE INDICES OF INDUSTRIAL PRODUCTS*

Цијене произвођача индустријских производа

Цијене произвођача индустријских производа у априлу 2009. године у односу на март 2009. године у просјеку су ниже за 0,3%, у односу на децембар 2008. године за 1,9%, а у односу на април 2008. године за 1,2%.

Посматрано по намјени потрошње, у априлу 2009. године у односу на март 2009. године цијене трајних производа за широку потрошњу у просјеку су више за 9,3%, нетрајних производа за широку потрошњу за 0,1%; цијене интермедијарних производа у просјеку су ниже за 1,1%, а цијене енергије као и капиталних производа за 0,1%.

Посматрано по подручјима индустријске производње (PRODCOM), цијене подручја (Д) прерађивачка индустрија у априлу 2009. године у односу на март 2009. године у просјеку су ниже за 0,6%, док су цијене подручја (Ц) вађење руда и камена и подручја (Е) производња и снабдевање електричном енергијом, гасом и водом у просјеку остале на истом нивоу.

По областима индустријске производње, у априлу 2009. године у односу на март 2009. године остварен је раст цијена у производњи намјештаја, осталој прерађивачкој индустрији, другдје неспоменутој 10,2%; вађењу руда метала 2,3%; производњи одјеће, доради и бојењу крзна 2,1%; производњи целулозе, папира, и производа од папира 1,6%; производњи дуванских производа 1,4%; производњи осталих неметалних минералних производа 0,5%; вађењу осталих руда и камена 0,2% и производњи хемикалија и хемијских производа као и производњи производа од гуме и пластичних маса 0,1%.

Пад цијена у априлу 2009. године у односу на март 2009. године остварен је у рециклажи 11,8%; производњи базних метала 2,1%; производњи кокса, нафтних деривата и нуклеарног горива 1,3%; преради дрвета и производа од дрвета и плуте, осим намјештаја, производњи предмета од сламе и плетарских материјала; производњи производа од метала, осим машина и уређаја као и производњи осталих саобраћајних средстава 1,1%; производњи текстила 0,8%; производњи машина и уређаја, другдје неспоменутих као и производњи канцеларијских машина и рачунара (компјутера) 0,7%; вађењу угља и лигнита, вађењу тресета 0,5% и производњи прехранбених производа и пића 0,4%.

У преосталих седам области индустријске производње цијене су у априлу 2009. године у односу на март 2009. године у просјеку остале на истом нивоу.

Producer price index of industrial products

Producer Prices of industrial products in April 2009, compared to March 2009, were on the average 0.3% lower, compared to December 2008, 1.9%, and compared to April 2008, 1.2% lower.

According to purpose of consumption in April 2009, compared to March 2009, prices of consumer durables were on the average 9.3% higher and of consumer non-durables 0.1% higher, while prices of intermediate goods were 1.1% lower, and prices of energy and capital goods 0.1% lower.

According to the industrial production sections (PRODCOM), in April 2009, compared to March 2009, prices of the section (D) Manufacturing were on the average 0.6% lower, while prices of sections (C) Mining and quarrying and (E) Electricity, gas and water supply remained on the average at the same level.

Reviewed by divisions of industrial productions, in April 2009, compared to March 2009, prices increased in following divisions: Manufacture of furniture; manufacturing n.e.c. 10.2%; Mining of metal ores 2.3%; Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur 2.1%; Manufacture of pulp, paper and paper products 1.6%; Manufacture of tobacco products 1.4%; Manufacture of other non-metallic mineral products 0.5%; Other mining and quarrying 0.2%; and Manufacture of chemicals and chemical products as well as Manufacture of rubber and plastic products 0.1%.

Decrease of prices in April 2009, compared to March 2009, appeared in following divisions: Recycling 11.8%; Manufacture of basic metals 2.1%; Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel 1.3%; Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials same as Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment and Manufacture of other transport equipment 1.1%; Manufacture of textiles 0.8%; Manufacture of machinery and equipment n.e.c. and Manufacture of office machinery and computers 0.7%; Mining of coal and lignite; extraction of peat 0.5%; and Manufacture of food products and beverages 0.4%.

In the remaining seven divisions of the industrial production, the prices in April 2009, compared to March 2009, were on the average at the same level.

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

Назив (по PRODCOM-у)	IV 2009 III 2009	IV 2009 IV 2008	IV 2009 XII 2008	I-IV 2009 I-IV 2008	IV 2009 Ø 2008	Ø 2008 Ø 2007	Name (by PRODCOM)
Укупно <i>По намјени потрошње</i>	99,7	98,8	98,1	100,7	97,5	108,8	<i>Total By purpose of consumption</i>
Енергија	99,9	99,4	99,5	99,8	98,6	109,1	<i>Energy</i>
Интермедијарни производи	98,9	96,3	95,5	100,8	94,0	111,0	<i>Intermediate goods</i>
Капитални производи	99,9	100,3	99,6	100,9	99,9	100,7	<i>Capital goods</i>
Трајни производи за широку потрошњу	109,3	99,7	99,6	95,3	99,6	99,4	<i>Consumer durables</i>
Нетрајни производи за широку потрошњу	100,1	102,4	100,1	103,0	101,4	106,4	<i>Consumer non-durables</i>
<i>По подручјима и областима</i>							<i>By sections and divisions</i>
C Вађење руда и камена	100,0	102,3	100,2	101,6	99,8	108,0	<i>Mining and quarrying</i> C
10 Вађење угља и лигнита; вађење тресета	99,5	101,6	99,6	100,9	98,7	108,3	<i>Mining of coal and lignite; extraction of peat</i> 10
13 Вађење руда метала	102,3	99,1	97,9	96,6	98,4	107,4	<i>Mining of metal ores</i> 13
14 Вађење осталих руда и камена	100,2	107,3	104,4	107,8	105,4	107,3	<i>Other mining and quarrying</i> 14
D Прерађивачка индустрија	99,4	98,0	96,7	101,1	96,2	108,6	<i>Manufacturing</i> D
15 Производња прехранбених производа и пића	99,6	96,0	97,7	98,0	96,1	111,2	<i>Manufacture of food products and beverages</i> 15
16 Производња дуванских производа	101,4	102,3	102,3	101,1	102,3	100,0	<i>Manufacture of tobacco products</i> 16
17 Производња текстила	99,2	98,9	99,0	101,0	99,7	101,5	<i>Manufacture of textiles</i> 17
18 Производња одјеће; дорада и бојење крзна	102,1	102,5	96,0	100,8	102,0	89,6	<i>Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur</i> 18
19 Штављење и обрада коже; производња ковчега и торби, ручних торбица, седларских и ременарских производа и обуће	100,0	100,4	100,0	100,4	100,1	102,0	<i>Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear</i> 19
20 Прерада дрвета и производа од дрвета и плуте, осим намјештаја; производња предмета од сламе и плетарских материјала	98,9	100,4	100,1	102,8	101,0	106,2	<i>Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials</i> 20
21 Производња целулозе, папира, и производа од папира	101,6	100,5	101,9	100,4	102,4	103,1	<i>Manufacture of pulp, paper and paper products</i> 21
22 Издавачка и штампарска дјелатност; умножавање снимљених записа	100,0	98,4	98,8	98,1	98,3	100,5	<i>Publishing, printing and reproduction of recorded media</i> 22
23 Производња кокса, нафтних деривата и нуклеарног горива	98,7	91,8	86,3	97,9	88,0	104,5	<i>Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel</i> 23
24 Производња хемикалија и хемијских производа	100,1	103,7	99,2	103,7	102,6	104,3	<i>Manufacture of chemicals and chemical products</i> 24
25 Производња производа од гуме и пластичних маса	100,1	103,1	100,3	102,5	101,3	100,7	<i>Manufacture of rubber and plastic products</i> 25
26 Производња осталих неметалних минералних производа	100,5	102,3	99,1	104,1	100,8	105,9	<i>Manufacture of other non- metallic mineral products</i> 26

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

Назив (по PRODCOM-у)	IV 2009 III 2009	IV 2009 IV 2008	IV 2009 XII 2008	I-IV 2009 I-IV 2008	IV 2009 Ø 2008	Ø 2008 Ø 2007	Name (by PRODCOM)	
27 Производња базних метала	97,9	101,9	89,2	112,8	92,7	120,7	Manufacture of basic metals	27
28 Производња производа од метала, осим машина и уређаја	98,9	95,2	97,4	99,6	94,0	105,5	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	28
29 Производња машина и уређаја, Д.Н.	99,3	99,3	99,3	99,5	99,2	100,3	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	29
30 Производња канцеларијских машина и рачунара (компјутера)	99,3	92,0	99,3	90,0	94,6	88,1	Manufacture of office machinery and computers	30
31 Производња електричних машина и апарата. Д.Н.	100,0	99,7	99,3	99,8	99,5	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	109,9	108,6	109,3	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	98,9	98,9	98,9	99,7	98,9	100,0	Manufacture of other transport equipment	35
36 Производња намјештаја, остала прерађивачка индустрија, Д.Н.	110,2	99,9	99,9	95,1	99,8	99,3	Manufacture of furniture; manufacturing n.e.c.	36
37 Рециклажа	88,2	58,7	91,5	63,9	58,2	105,2	Recycling	37
Е Производња и снабдјевање електричном енергијом, гасом и водом	100,0	99,0	100,0	99,5	98,9	109,4	Electricity, gas and water supply	E
40 Производња и снабдјевање електричном енергијом, гасом, паром и топлим водом	100,0	99,0	100,0	99,5	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 2003-2006.), 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, подручја, 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 collected 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 2003-2006) 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 - E-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**