

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

Цијене производа индустријских производа

Цијене производа индустријских производа у јулу 2011. године у односу на јун 2011. године у просјеку су више за 0,3%, у односу на децембар 2010. године више су за 3,4% и у односу јул 2010. године за 5,0%.

Посматрано по намјени потрошње, у јулу 2011. године у односу на јун 2011. године цијене енергије у просјеку су више за 0,8%, цијене нетрајних производа за широку потрошњу за 0,3%, цијене капиталних производа за 0,1%, цијене интермедијарних производа у просјеку су ниже за 0,2%, док су 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 јулу 2011. године у односу на јун 2011. године у просјеку су више за 2,7%, цијене подручја (Д) прерадивачка индустрија у просјеку су ниже за 0,1%, док су цијене подручја (Е) производња и снабдјевање електричном енергијом, гасом и водом у просјеку остале на истом нивоу.

По областима индустријске производње, у јулу 2011. године у односу на јун 2011. године остварен је раст цијена у: производњи дуванских производа 5,2%; вађењу угља и лигнита, вађењу тресета 3,7%; производњи одјеће, доради и бојењу крзна 2,4%; производњи канцеларијских машина и рачунара (компјутера) 1,2%; производњи машина и уређаја 0,7%; производњи производа од гуме и пластичних маса 0,4%; вађењу осталих руда и камена као и производњи производа од метала, осим машина и уређаја 0,3% и производњи хемикалија и хемијских производа 0,1%.

Пад цијена у јулу 2011. године у односу на јун 2011. године остварен је у: производњи целулозе, папира и производа од папира као и производњи осталих саобраћајних средстава 0,6%; преради дрвета и производа од дрвета и плуте, осим намештаја, производња предмета од сламе и плетарских материјала 0,3%; вађењу руда метала, производњи прехранбених производа и пића, производњи базних метала као и производњи електричних машина и апарата 0,2%.

У преосталих једанаест области индустријске производње цијене су у јулу 2011. године у односу на јун 2011. године, у просјеку остале на истом нивоу.

Producer price index of industrial products

Producer Prices of industrial products in July 2011, compared to June 2011, were on the average 0.3% higher, compared to December 2010, 3.4% higher and compared to July 2010, 5,0% higher.

According to purpose of consumption in July 2011, compared to June 2011, prices of energy were on the average 0.8% higher, prices of consumer non-durables 0.3% higher prices of capital goods 0.1% higher, prices of intermediate goods were on the average 0.2% lower, and prices of consumer durables were on the average at the same level.

According to the industrial production sections (PRODCOM), prices of the section (C) Mining and quarrying in July 2011, compared to June 2011, were on the average 2.7% higher, prices of the section (D) Manufacturing were on the average 0,1% lower, and prices of the section (E) Electricity, gas and water supply were on the average at the same level.

Reviewed by divisions of industrial production, in July 2011, compared to June 2011, prices increased in following divisions: Manufacture of tobacco products 5.2%; Mining of coal and lignite, extraction of peat 3.7%; Manufacture of wearing apparel, dressing and dyeing of fur 2.4%; Manufacture of office machinery and computers 1.2%; Manufacture of machinery and equipment 0.7%; Manufacture of rubber and plastic products 0.4%; Other mining and quarrying same as Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment 0.3% and Manufacture of chemicals and chemical products 0.1%.

Decrease of prices in July 2011, compared to June 2011, appeared in following divisions: Manufacture of pulp, paper and paper products same as Recycling 0.6%; Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting 0.3%; Mining of metal ores, Manufacture of food products and beverages, Manufacture of basic metals same as Manufacture of electrical machinery and apparatus 0.2%.

In the remaining eleven divisions of the industrial production, the prices in July 2011, compared to June 2011 were on the average at the same level.

1. ИНДЕКСИ ЦИЈЕНА ПРОИЗВОЂАЧА ИНДУСТРИЈСКИХ ПРОИЗВОДА У ЈУЛУ 2011. ГОДИНЕ
PRODUCER PRICE INDICES OF INDUSTRIAL PRODUCTS IN JULY 2011

Назив (по PRODCOM-у)	VII 2011 VI 2011	VII 2011 VII 2010	VII 2011 XII 2010	I-VII 2011 I-VII 2010	VII 2011 Ø 2010	Ø 2010 Ø 2009	Name (by PRODCOM)
Укупно	100,3	105,0	103,4	105,7	105,0	102,3	Total
<i>По намјени потрошње</i>							<i>By purpose of consumption</i>
Енергија	100,8	104,2	103,8	103,1	104,0	103,4	Energy
Интермедијарни производи	99,8	105,0	102,3	108,5	105,5	103,0	Intermediate goods
Капитални производи	100,1	111,9	110,7	112,4	111,9	100,2	Capital goods
Трајни производи за широку потрошњу	100,0	99,6	99,4	99,6	99,7	101,3	Consumer durables
Нетрајни производи за широку потрошњу	100,3	105,3	102,8	104,3	104,6	99,1	Consumer non-durables
<i>По подручјима и областима</i>							<i>By sections and divisions</i>
C Вађење руда и камена	102,7	114,1	112,4	109,1	112,3	101,3	C Mining and quarrying
10 Вађење угља и лигнита; вађење тресета	103,7	120,5	117,3	113,1	117,7	101,5	10 Mining of coal and lignite; extraction of
13 Вађење руда метала	99,8	98,5	99,8	100,3	99,0	103,4	13 Mining of metal ores
14 Вађење осталих руда и камена	100,3	100,1	100,7	99,2	99,9	98,1	14 Other mining and quarrying
D Прерадивачка индустрија	99,9	105,6	103,2	107,9	106,0	101,8	D Manufacturing
15 Производња прехранбених производа и пића	99,8	112,2	105,6	112,4	110,7	100,4	15 Manufacture of food products and beverages
16 Производња дуванских производа	105,2	113,7	113,2	108,9	113,6	88,2	16 Manufacture of tobacco products
17 Производња текстила	100,0	101,8	101,9	100,6	101,8	100,0	17 Manufacture of textiles
18 Производња одjeће; дорада и бојење крзна	102,4	109,4	105,9	106,0	107,7	96,8	18 Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur
19 Штављење и обрада коже; производња ковчега и торби, ручних торбица, седларских и ременарских производа и обуће	100,0	101,1	100,5	101,1	101,2	99,6	19 Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear
20 Прерада дрвета и производа од дрвета и плуте, осим намјештаја; производња предмета од сламе и плетарских материјала	99,7	99,1	100,1	99,2	99,3	98,9	20 Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
21 Производња целулозе, папира, и производа од папира	99,4	101,2	97,7	105,7	102,0	103,5	21 Manufacture of pulp, paper and paper products
22 Издавачка и штампарска дјелатност; умножавање снимљених записа	100,0	100,2	100,2	100,5	100,4	101,2	22 Publishing, printing and reproduction of recorded media
23 Производња кокса, нафтних деривата и нуклеарног горива	100,0	102,3	103,6	107,7	108,1	101,6	23 Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel
24 Производња хемикалија и хемијских производа	100,1	103,4	102,6	104,2	103,8	101,7	24 Manufacture of chemicals and chemical products
25 Производња производа од гуме и пластичних маса	100,4	105,3	106,1	102,6	104,4	99,7	25 Manufacture of rubber and plastic products
26 Производња осталих неметалних минералних производа	100,0	99,3	100,4	99,1	99,6	98,5	26 Manufacture of other non-metallic mineral products

1. ИНДЕКСИ ЦИЈЕНА ПРОИЗВОЂАЧА ИНДУСТРИЈСКИХ ПРОИЗВОДА У ЈУЛУ 2011. ГОДИНЕ - наставак
PRODUCER PRICE INDICES OF INDUSTRIAL PRODUCTS IN JULY 2011- continued

Назив (по PRODCOM-у)	<u>VII 2011</u> VI 2011	<u>VII 2011</u> VII 2010	<u>VII 2011</u> XII 2010	<u>I-VII 2011</u> I-VII 2010	<u>VII 2011</u> Ø 2010	<u>Ø 2010</u> Ø 2009	Name (by PRODCOM)
27 Производња базних метала	99,8	99,2	97,0	108,9	101,8	105,8	27 <i>Manufacture of basic metals</i>
28 Производња производа од метала, осим машина и уређаја	100,3	113,8	113,3	114,5	114,0	99,9	28 <i>Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment</i>
29 Производња машина и уређаја, Д.Н.	100,7	102,8	100,8	102,1	102,1	97,9	29 <i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>
30 Производња канцеларијских машина и рачунара (компјутера)	101,2	95,9	96,0	93,3	93,4	90,8	30 <i>Manufacture of office machinery and computers</i>
31 Производња електричних машина и апарату. Д.Н.	99,8	102,3	100,0	102,3	101,4	102,2	31 <i>Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.</i>
32 Производња радиотелевизијских и комуникационих апарату и опреме	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	32 <i>Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus</i>
33 Производња медицинских, прецизних и оптичких инструмената, сатова и часовника	100,0	100,0	100,0	100,5	100,3	96,5	33 <i>Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks</i>
34 Производња моторних возила, приколица и полуприколица	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	34 <i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>
35 Производња осталих саобраћајних средстава	99,4	100,6	101,0	106,0	103,9	161,7	35 <i>Manufacture of other transport equipment</i>
36 Производња намјештаја, остала прерадивачка индустрија, Д.Н.	100,0	99,6	99,3	99,6	99,8	101,5	36 <i>Manufacture of furniture; manufacturing n.e.c.</i>
37 Рециклажа	100,0	122,2	111,5	126,6	121,9	115,0	37 <i>Recycling</i>
E Производња и снабдјевање електричном енергијом, гасом и водом	100,0	100,6	100,6	100,7	100,7	103,8	E <i>Electricity, gas and water supply</i>
40 Производња и снабдјевање електричном енергијом, гасом, паром и топлом водом	100,0	100,6	100,6	100,7	100,7	103,8	40 <i>Electricity, gas, steam and hot water supply</i>

МЕТОДОЛОШКА ОБЈАШЊЕЊА

Дефиниција

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

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

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

Обухват и класификација

Цијене производа се прикупљају на основу репрезентативне листе производа коју у 2011. години чини 408 производа. Сваког мјесеца прикупља се 1034 цијене.

Обухваћени су најважнији производи по индустриским областима.

Упитник о производничким цијенама мјесечно достављају 283 изабрана предузећа. То су највећи производи тј. они који имају највећу реализацију по индустриским областима.

Класификација индустриских производа је заснована на Номенклатури индустриских производа БиХ 2005. (Службени гласник БиХ бр. 19/06 од 20.3.2006.), која је заснована на PRODCOM листи 2005.

Пондери

Пондери који се примјењују за израчунавање индекса производничких цијена представљају релативно учешће одабраних производа у укупној вриједности продаје индустриских 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 предходној години.

Обрачун индекса

При обрачуни индекса производничких цијена потребно је израчунати елементарне индексе на нивоу производа (EPI) који представљају однос цијене у текућем периоду и базне цијене (децембар предходне године). При томе се као мјера средње вриједности користи прста 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 2011 consists of 408 products. Each month 1034 prices are collected. The most important products by industrial sections are covered.

Questionnaire for producer prices is submitted monthly by 283 chosen enterprises. These are the largest producers, 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 20.3.2006) 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 previous 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 Републички завод за статистику, Република Српска, Бања Лука, Вељка Млађеновића 12д - Тел. +387 51 332 700 -
Др Радмила Чичковић, директор - Излази мјесечно - Саопштење је објављено на Интернету на адреси: www.rzs.rs.ba - Е-mail: stat@rzs.rs.ba - **Приликом коришћења података обавезно навести извор**

Prepared by: Jasminka Milić

Published by Republika Srpska Institute of Statistics, Banja Luka,
Veljka Mlađenovića 12d - Tel. +387 51 332 700 - Dr Radmila
Čičković, Director General - 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**