



ИНДЕКСИ ЦИЈЕНА ПРОИЗВОЂАЧА ИНДУСТРИЈСКИХ ПРОИЗВОДА НА СТРАНОМ ТРЖИШТУ¹⁾

PRODUCER PRICE INDICES OF INDUSTRIAL PRODUCTS ON NON-DOMESTIC MARKET¹⁾

Цијене произвођача индустријских производа на страном тржишту у децембру 2013. године у односу на новембар 2013. године у просјеку су остале на истом нивоу, а у односу на децембар 2012. године више су за 2,5%.

Посматрано по намјени потрошње, у децембру 2013. године у односу на новембар 2013. године цијене енергије у просјеку су више за 4,4%, цијене капиталних производа за 1,3%, цијене нетрајних производа за широку потрошњу за 0,2%, док су цијене интермедијарних производа у просјеку су ниже за 0,4% и цијене трајних производа за широку потрошњу за 0,1%.

Посматрано по подручјима индустријске производње (PRODCOM), цијене подручја (Ц) прерађивачка индустрија у децембру 2013. године у односу на новембар 2013. године у просјеку су остале на истом нивоу, док су цијене подручја (Б) вађење руда и камена у просјеку су ниже за 0,3%.

По областима индустријске производње, у децембру 2013. године у односу на новембар 2013. године остварен је раст цијена у: производњи дуванских производа 6,3%; производњи кокса и рафинисаних нафтних производа 5,0%; производњи одјеће 0,8%; производњи хемикалија и хемијских производа 0,7%; преради дрвета и производа од дрвета и плуте, осим намјештаја; производњи предмета од сламе и плетарских материјала 0,4%.

Пад цијена у децембру 2013. године у односу на новембар 2013. године остварен је у: производњи електричне опреме 2,6%; производњи осталих производа од неметалних минерала 1,5%; производњи готових металних производа, осим машина и опреме 0,7%; производњи пића 0,6%; вађењу руда метала, вађењу осталих руда и камена 0,5%, производњи моторних возила, приколица и полуприколица 0,2% и производњи намјештаја 0,1%.

У преосталих једанаест области индустријске производње цијене су у децембру 2013. године у односу на новембар 2013. године, у просјеку остале на истом нивоу.

Producer Prices of industrial products on non-domestic market in December 2013, compared to November 2013, were on the average at the same level, and compared to December 2012 they were 2.5% higher.

By purpose of consumption in December 2013, compared to November 2013, prices of energy were on the average 4.4% higher, prices of capital goods were 1.3% higher and prices of consumer non-durables 0.2% higher, while prices of intermediate goods were on the average 0.4% lower and prices of consumer durables 0.1% lower.

By section of industrial production (PRODCOM), in December 2013, compared to November 2013, prices of the section (C) Manufacturing were on the average on the same level and prices of the section (B) Mining and quarrying were on the average 0.3% lower.

By division of industrial production in December 2013, compared to November 2013, prices increased in the following divisions: Manufacture of tobacco products 6.3%; Manufacture of coke and refined petroleum products 5.0%; Manufacture of wearing apparel 0.8%; Manufacture of chemicals and chemical products 0.7%; Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials 0.4%.

Decrease in prices in December 2013, compared to November 2013, was recorded in the following divisions: Manufacture of electrical equipment 2.6%; Manufacture of other non-metallic mineral products 1.5%; Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment 0.7%; Manufacture of beverages 0.6%; Mining of metal ores and Other mining and quarrying 0.5%; Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers 0.2% and Manufacture of furniture 0.1%.

In the remaining eleven divisions of industrial production in December 2013, compared to November 2013, were on the average at the same level.

¹⁾ Индекси цијена произвођача индустријских производа на страном тржишту од јануара 2013. године се рачунају у складу са Номенклатуром индустријских производа НИП БиХ 2010 ("Службени гласник РС" бр. 23/11) и Класификацијом дјелатности БиХ 2010 ("Службени гласник РС" бр. 9/13). Наведене класификације су засноване на ревидираној статистичкој класификацији економских дјелатности NACE rev. 2. Индекси су прерачунати на базну годину 2011=100.

Since January 2013, producer price indices of industrial products at non-domestic market are calculated in accordance with the Nomenclature of Industrial Products NIP BiH 2010 ("Official Gazette of RS", No.23/11) and Classification of Activities of BH ("Official Gazette of RS", No. 9/13). These classifications are based on the revised statistical classification of economic activities NACE Rev.2. Indices are re-calculated to the base year 2011=100.

1. ИНДЕКСИ ЦИЈЕНА ПРОИЗВОЂАЧА ИНДУСТРИЈСКИХ ПРОИЗВОДА НА СТРАНОМ ТРЖИШТУ, ДЕЦЕМБАР 2013.
PRODUCER PRICE INDICES OF INDUSTRIAL PRODUCTS ON NON-DOMESTIC MARKET, DECEMBER 2013

Назив (по PRODCOM-у)	XII 2013 XI 2013	XII 2013 XII 2012	I-XII 2013 I-XII 2012	XII 2013 Ø 2012	Ø 2012 Ø 2011	Name (by PRODCOM)
УКУПНО	100,0	102,5	100,7	101,3	98,0	TOTAL
По намјени потрошње						By purpose of consumption
Енергија	104,4	101,5	98,2	101,7	106,3	Energy
Интермедијарни производи	99,6	103,0	101,2	101,5	97,1	Intermediate goods
Капитални производи	101,3	100,3	99,9	100,2	101,6	Capital goods
Трајни производи за широку	99,9	98,7	98,0	98,8	100,0	Consumer durables
Нетрајни производи за широку потрошњу	100,2	103,4	100,8	102,1	98,2	Consumer non-durables
По подручјима и областима						By section and division
В Вађење руда и камена	99,7	102,9	102,9	102,3	93,0	B Mining and quarrying
05 Вађење угља и лигнита (мрког угља)	100,0	100,2	100,3	100,3	112,2	05 Mining of coal and lignite (black coal)
07 Вађење руда метала	99,5	103,0	103,0	102,2	91,9	07 Mining of metal ores
08 Вађење осталих руда и камена	99,5	102,4	101,9	102,4	98,7	08 Other mining and quarrying
С Прерађивачка индустрија	100,0	102,5	100,6	101,2	98,2	C Manufacturing
10 Производња прехранбених производа	100,0	103,9	101,0	102,3	97,5	10 Manufacture of food products
11 Производња пића	99,4	99,7	99,2	98,6	96,5	11 Manufacture of beverages
12 Производња дуванских производа	106,3	103,7	99,1	103,7	99,5	12 Manufacture of tobacco products
13 Производња текстила	100,0	101,7	101,8	101,9	99,5	13 Manufacture of textiles
14 Производња одјеће	100,8	100,6	100,7	100,7	101,2	14 Manufacture of wearing apparel
15 Производња коже и производа од коже	100,0	100,0	100,0	100,0	104,4	15 Manufacture of leather and related products
16 Прерада дрвета и производа од дрвета и плуте, осим намјештаја; производња предмета од сламе и плетарских материјала	100,4	99,2	99,7	99,7	100,4	16 Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
17 Производња папира и производа од папира	100,0	103,9	104,1	104,5	101,0	17 Manufacture of paper and paper products
18 Штампане и умножавање снимљених записа	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	18 Printing and reproduction of recorded media
19 Производња кокса и рафинисаних нафтних производа	105,0	101,6	97,9	101,8	105,6	19 Manufacture of coke and refined petroleum products
20 Производња хемикалија и хемијских производа	100,7	101,2	100,0	100,9	100,2	20 Manufacture of chemicals and chemical products
22 Производња производа од гуме и пластичних маса	100,0	100,9	101,3	101,1	100,2	22 Manufacture of rubber and plastic products
23 Производња осталих производа од неметалних минерала	98,5	105,3	103,0	106,8	109,5	23 Manufacture of other non- metallic mineral products
24 Производња базних метала	100,0	108,1	102,5	104,0	92,6	24 Manufacture of basic metals

1. ИНДЕКСИ ЦИЈЕНА ПРОИЗВОЂАЧА ИНДУСТРИЈСКИХ ПРОИЗВОДА НА СТРАНОМ ТРЖИШТУ, ДЕЦЕМБАР 2013. (наставак)
PRODUCER PRICE INDICES OF INDUSTRIAL PRODUCTS ON NON-DOMESTIC MARKET, DECEMBER 2013 (continued)

Назив (по PRODCOM-у)	$\frac{\text{XII 2013}}{\text{XI 2013}}$	$\frac{\text{XII 2013}}{\text{XII 2012}}$	$\frac{\text{I-XII 2013}}{\text{I-XII 2012}}$	$\frac{\text{XII 2013}}{\text{Ø 2012}}$	$\frac{\text{Ø 2012}}{\text{Ø 2011}}$	Name (by PRODCOM)
25 Производња готових металних производ, осим машина и опреме	99,3	100,0	99,2	99,1	102,2	25 <i>Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment</i>
26 Производња рачунара, електронских и оптичких производа	100,0	93,4	93,2	93,4	99,9	26 <i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>
27 Производња електричне опреме	97,4	90,7	99,1	93,1	103,1	27 <i>Manufacture of electrical equipment</i>
28 Производња машина и опреме, Д.Н.	100,0	98,8	99,6	98,7	100,8	28 <i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>
29 Производња моторних возила, приколица и полуприколица	99,8	95,9	97,4	94,5	97,9	29 <i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>
31 Производња намјештаја	99,9	98,7	98,0	98,8	100,0	31 <i>Manufacture of furniture</i>
33 Поправка и инсталација машина и опреме	100,0	100,0	100,0	100,0	99,1	33 <i>Repair and installation of machinery and equipment</i>

МЕТОДОЛОШКА ОБЈАШЊЕЊА

Дефиниција

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

Продајна цијена произвођача индустријских производа на страном тржишту је цијена робе испоручена на домаћој граници, која укључује трошкове транспорта, трошкове осигурања као и све остале трошкове настале до границе (FOB цијена), по којој произвођач директно продаје своје производе редовним купцима на страном тржишту.

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 2013. години чине 143 производа. Сваког мјесеца прикупља се 801 цијена.

Обухваћени су најважнији производи по индустријским областима.

Упитник о произвођачким цијенама мјесечно доставља 208 изабраних предузећа. То су највећи произвођачи тј. они који имају највећу реализацију по индустријским областима.

Класификација индустријских производа је заснована на Номенклатуром индустријских производа НИП БиХ 2010 („Службени гласник Републике Српске”, бр. 23/11 од 09.03.2011. године), која је заснована на PRODCOM листи 2010.

Пондери

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

Основни извор података за израду пондера је Годишњи извјештај индустрије ИНД-21 из 2010. године.

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

Обрачун индекса

При обрачуну индекса произвођачких цијена потребно је израчунати елементарне индексе на нивоу производа (EPI) који представљају однос цијене у текућем периоду и базне цијене (децембар претходне 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 и укупан индекс, кориштењем Ласперове формуле за пондерисану аритметичку средину.

Референтна година за израчунавање индекса је 2011..

METHODOLOGICAL EXPLANATIONS

Definition

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

Producer selling price of industrial products on non-domestic market is the price of goods delivered on the domestic border, which covers transport costs, assurance costs and all other costs that arise up to the border (free on board-FOB price), and at which a producer directly sells its products to regular customers, on non-domestic market.

This price includes reimbursement in case the producer realises it, same as 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 2013 consists of 143 products. Each month 801 prices are collected.

The most important products by industrial section are covered.

Questionnaire on producer prices is submitted monthly by 208 chosen enterprises. These are the largest producers, that is, those that have the largest realisation by industrial section.

Classification of industrial products is based on the Nomenclature of Industrial Products in BH 2010. („Official Gazette of RS”, No. 23/11 from 09.03.2011.) which is based on PRODCOM list 2010.

Weights

Weights used for calculation of the Producer Price Index represent relative participation of chosen products in the total value of sale of industrial products on non-domestic market.

Main source of data for weights calculation is the Annual Industry Report IND-21 from 2010.

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

Aggregation

When calculating the Producer Price Index it is necessary to calculate elementary indices on the level of products (EPI), which represent ratio between the current price and the base price (December of the previous year). Here, simple geometric mean is used as a measure of the average value.

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

Reference year for calculating the index is 2011.