



ИНДЕКСИ ЦИЈЕНА ПРОИЗВОЂАЧА ИНДУСТРИЈСКИХ ПРОИЗВОДА НА ДОМАЋЕМ ТРЖИШТУ¹⁾

PRODUCER PRICE INDICES OF INDUSTRIAL PRODUCTS ON DOMESTIC MARKET¹⁾

Цијене произвођача индустријских производа на домаћем тржишту у новембру 2013. године у односу на октобар 2013. године у просјеку су ниже за 0,1%, у односу на новембар 2012. године ниже су за 1,4% као и у односу на децембар 2012. године за 1,4%.

Посматрано по намјени потрошње, у новембру 2013. године, у односу на октобар 2013. године, цијене капиталних производа као и цијене нетрајних производа за широку потрошњу у просјеку су више за 0,1%, цијене енергије у просјеку су ниже за 0,1%, 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 (Б) вађење руда и камена у новембру 2013. године у односу на октобар 2013. године у просјеку су ниже за 0,9%, док су цијене подручја (Ц) прерађивачка индустрија као и цијене подручја (Д) производња и снабдијевање електричном енергијом, гасом, паром и климатизација, у просјеку остале на истом нивоу.

По областима индустријске производње, у новембру 2013. године у односу на октобар 2013. године остварен је раст цијена у: вађењу руда метала 0,5%; производњи прехранбених производа 0,2% и производњи одјеће 0,1%.

Пад цијена у новембру у 2013. године у односу на октобар 2013. године остварен је у: вађењу угља и лигнита (мрког угља) 2,2%; производњи електричне опреме 1,6%; производњи кокса и рафинисаних нафтних производа 1,3%; вађењу осталих руда и камена 0,6%.

У преосталих деветнаест области индустријске производње цијене су у новембру 2013. године у односу на октобар 2013. године, у просјеку остале на истом нивоу.

Producer Prices of industrial products on domestic market in November 2013, compared to October 2013, were on the average 0.1% lower, and compared to both November 2012 and December 2012 they were on the average 1.4% lower.

By purpose of consumption, in November 2013, compared to October 2013, prices of capital goods as well as prices of consumer non-durables were on the average 0.1% higher, prices of energy were on the average 0.1% lower, while prices of intermediate goods and prices of consumer durables were on the average at the same level.

By section of industrial production (PRODCOM), prices in the section (B) Mining and quarrying were on the average 0.9% lower in November 2013 than in October 2013, while prices in the section (C) Manufacturing and prices in the section (E) Electricity, gas, steam and air conditioning supply were on the average at the same level.

By division of industrial production in November 2013, compared to October 2013, prices increased in the following divisions: Mining of metal ores 0.5%; Manufacture of food products 0.2% and Manufacture of wearing apparel 0.1%.

Decrease in prices in November 2013, compared to October 2013, was recorded in the following divisions: Mining of coal and lignite (brown coal) 2.2%; Manufacture of electrical equipment 1.6%; Manufacture of coke and refined petroleum products 1.3%; Other mining and quarrying 0.6%.

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

¹⁾ Индекси цијена произвођача индустријских производа на домаћем 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 нову базну годину 2011=100.

Since January 2013, producer price indices of industrial products on 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 Economic 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 new base year 2011=100.

1. ИНДЕКСИ ЦИЈЕНА ПРОИЗВОЂАЧА ИНДУСТРИЈСКИХ ПРОИЗВОДА НА ДОМАЋЕМ ТРЖИШТУ, НОВЕМБАР 2013.
PRODUCER PRICE INDICES OF INDUSTRIAL PRODUCTS ON DOMESTIC MARKET, NOVEMBER 2013

Назив (по PRODCOM-у)	XI 2013 X 2013	XI 2013 XI 2012	XI 2013 XII 2012	I-XI 2013 I-XI 2012	XI 2013 Ø 2012	Ø 2012 Ø 2011	Name (by PRODCOM)
УКУПНО	99,9	98,6	98,6	100,2	99,3	100,4	<i>TOTAL</i>
По намјени потрошње							<i>By purpose of consumption</i>
Енергија	99,9	100,0	100,2	100,2	100,2	100,5	<i>Energy</i>
Интермедијарни производи	100,0	96,4	96,3	100,4	97,9	100,5	<i>Intermediate goods</i>
Капитални производи	100,1	99,5	99,4	99,6	99,4	99,5	<i>Capital goods</i>
Трајни производи за широку потрошњу	100,0	100,3	100,3	99,9	100,3	98,8	<i>Consumer durables</i>
Нетрајни производи за широку потрошњу	100,1	98,8	98,9	99,7	99,4	100,5	<i>Consumer non-durables</i>
По подручјима и областима							<i>By sections and divisions</i>
B Вађење руда и камена	99,1	100,8	101,8	101,1	101,5	102,8	<i>B Mining and quarrying</i>
05 Вађење угља и лигнита (мрког угља)	97,8	100,6	103,4	101,6	103,3	103,8	<i>05 Mining of coal and lignite (black coal)</i>
07 Вађење руда метала	100,5	101,6	101,8	101,7	101,4	103,4	<i>07 Mining of metal ores</i>
08 Вађење осталих руда и камена	99,4	99,8	99,6	99,2	99,6	100,4	<i>08 Other mining and quarrying</i>
C Прерађивачка индустрија	100,0	97,5	97,5	100,1	98,6	100,4	<i>C Manufacturing</i>
10 Производња прехрамбених производа	100,2	95,0	94,9	100,3	97,2	99,6	<i>10 Manufacture of food products</i>
11 Производња пића	100,0	100,7	100,8	102,0	102,2	101,8	<i>11 Manufacture of beverages</i>
12 Производња дуванских производа	100,0	95,2	95,2	96,8	96,7	102,1	<i>12 Manufacture of tobacco products</i>
13 Производња текстила	100,0	100,5	100,6	100,1	100,4	99,1	<i>13 Manufacture of textiles</i>
14 Производња одјеће	100,1	99,2	99,7	98,9	99,1	99,1	<i>14 Manufacture of wearing apparel</i>
15 Производња коже и производа од коже	100,0	101,5	101,5	99,4	99,9	98,0	<i>15 Manufacture of leather and related products</i>
16 Прерада дрвета и производа од дрвета и плуте, осим намјештаја; производња предмета од сламе и плетарских материјала	99,6	99,2	99,4	99,7	99,3	99,4	<i>16 Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials</i>
17 Производња папира и производа од папира	100,0	101,1	101,2	101,1	101,5	100,0	<i>17 Manufacture of paper and paper products</i>
18 Штапање и умножавање снимљених записа	100,0	100,2	100,2	100,0	100,0	101,3	<i>18 Printing and reproduction of recorded media</i>
19 Производња кокса и рафинисаних нафтних производа	98,7	100,5	100,5	103,7	101,3	109,4	<i>19 Manufacture of coke and refined petroleum products</i>
20 Производња хемикалија и хемијских производа	100,0	90,7	90,7	96,4	90,5	106,6	<i>20 Manufacture of chemicals and chemical products</i>
21 Производња основних фармацеутских производа и фармацеутских препарата	100,0	100,3	98,5	101,5	100,1	100,2	<i>21 Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations</i>
22 Производња производа од гуме и пластичних маса	100,0	99,0	99,0	99,9	99,5	101,2	<i>22 Manufacture of rubber and plastic products</i>
23 Производња осталих производа од неметалних минерала	100,0	99,3	99,3	100,4	100,1	101,5	<i>23 Manufacture of other non-metallic mineral products</i>

1. ИНДЕКСИ ЦИЈЕНА ПРОИЗВОЂАЧА ИНДУСТРИЈСКИХ ПРОИЗВОДА НА ДОМАЋЕМ ТРЖИШТУ, НОВЕМБАР 2013 (наставак)
PRODUCER PRICE INDICES OF INDUSTRIAL PRODUCTS ON DOMESTIC MARKET, NOVEMBER 2013 (continued)

Назив (по PRODCOM-у)	XI 2013 X 2013	XI 2013 XI 2012	XI 2013 XII 2012	I-XI 2013 I-XI 2012	XI 2013 Ø 2012	Ø 2012 Ø 2011	Name (by PRODCOM)
24 Производња базних метала	100,0	99,5	99,9	99,0	98,9	98,3	24 Manufacture of basic metals
25 Производња готових металних производа, осим машина и опреме	99,6	97,7	97,5	98,3	97,4	100,2	25 Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
26 Производња рачунара, електронских и оптичких производа	100,0	99,9	100,0	99,6	99,6	99,1	26 Manufacture of computer, electronic and optical products
27 Производња електричне опреме	98,4	100,0	99,8	100,9	99,8	100,5	27 Manufacture of electrical equipment
28 Производња машина и опреме Д.Н.	100,0	99,3	99,5	99,6	99,6	100,0	28 Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
29 Производња моторних возила, приколица и полуприколица	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	29 Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
30 Производња осталих саобраћајних средстава	100,0	96,4	95,9	97,3	96,4	102,7	30 Manufacture of other transport equipment
31 Производња намјештаја	100,0	100,3	100,3	99,8	100,2	98,8	31 Manufacture of furniture
32 Остала прерађивачка индустрија	100,0	100,3	100,3	100,0	100,1	100,1	32 Other manufacturing
33 Поправка и инсталација машина и опреме	100,0	100,4	100,4	100,4	100,4	99,9	33 Repair and installation of machinery and equipment
D Производња и снабђевање електричном енергијом, гасом, паром и климатизација	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,1	D Electricity, gas, steam and air conditioning supply
35 Производња и снабђевање електричном енергијом, гасом, паром и климатизација	100	100	100	100	100	100,1	35 Electricity, gas, steam and air conditioning supply

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 2013. години чини 361 производ. Сваког мјесеца прикупља се 1 366 цијена.

Обухваћени су најважнији производи по индустријским областима.

Упитник о произвођачким цијенама мјесечно доставља 358 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 домаћем 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. индекси 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 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, 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 361 products. Each month 1 366 prices are collected.

The most important products by industrial section are covered.

Questionnaire on producer prices is submitted monthly by 358 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 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 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.