



## ИНДЕКСИ ЦИЈЕНА ПРОИЗВОЂАЧА ИНДУСТРИЈСКИХ ПРОИЗВОДА НА ДОМАЋЕМ ТРЖИШТУ PRODUCER PRICE INDICES OF INDUSTRIAL PRODUCTS ON DOMESTIC MARKET

Цијене произвођача индустријских производа на домаћем тржишту у августу 2015. године у односу на јул 2015. године, у просјеку су више за 0,2%, док су у односу на август 2014. године у просјеку ниже за 0,2%. У односу на децембар 2014. године, цијене произвођача су у просјеку су више за 0,2%.

Посматрано по намјени потрошње, у августу 2015. године у односу на јул 2015. године, цијене интермедијарних производа више су, у просјеку за 0,7%, цијене капиталних производа као и нетрајних производа за широку потрошњу, у просјеку су више за 0,3%, цијене трајних производа за широку потрошњу су више за 0,1%, док су цијене енергије у просјеку ниже за 0,4%.

Посматрано по подручјима индустријске производње (PRODCOM) у августу 2015. године у односу на јул 2015. године, цијене подручја (Ц) прерађивачка индустрија у просјеку су више за 0,3%, цијене подручја (Б) вађење руда и камена у просјеку су ниже за 0,7%, док су цијене подручја (Д) производња и снабдијевање електричном енергијом, гасом, паром и климатизација, у просјеку остале на истом нивоу.

По областима индустријске производње, у августу 2015. године у односу на јул 2015. године остварен је раст цијена у: производњи коже и производа од коже 5,4%; производњи готових металних производа, осим машина и опреме 2,9%; производњи прехранбених производа као и производњи осталих производа од неметалних минерала 0,6%; преради дрвета и производа од дрвета и плуте, осим намјештаја; производњи предмета од сламе и плетарских 0,4%; производњи машина и опреме Д.Н 0,3% и производња пића 0,2%.

Пад цијена у августу у 2015. године у односу на јул 2015. године остварен је у областима: производња кокса и рафинисаних нафтних производа 9,4%; вађење угља и лигнита (мрког угља) као и производња одјеће 1,9%; вађење осталих руда и камена, остала прерађивачка индустрија 0,2%; вађење руда метала, производња производа од гуме и пластичних маса, производња базних метала и производња електричне опреме 0,1%.

У преосталих дванаест области индустријске производње цијене су у августу 2015. године у односу на јул 2015. године, у просјеку остале на истом нивоу.

*Producer Prices of industrial products on domestic market in August 2015, compared to July 2015, were on the average 0.2% higher, while compared to August 2014 they were on the average 0.2% lower. Compared to December 2014, producer prices were on the average 0.2% higher.*

*By purpose of consumption, in August 2015, compared to July 2015, prices of intermediate goods were on the average 0.7% higher, prices of capital goods and prices of consumer non-durables were on the average 0.3% higher, prices of consumer durables were on the average 0.1% higher, while prices of energy were on the average 0.4% lower.*

*By section of industrial production (PRODCOM), in August 2015, compared to July 2015, prices of the section (C) Manufacturing were on the average 0.3% higher, prices of the section (B) Mining and quarrying were 0.7% lower and prices of the section (E) Electricity, gas, steam and air conditioning supply remained on the average at the same level.*

*By division of industrial production, in August 2015, compared to July 2015, prices increased in the following divisions: Manufacture of leather and related products 5.4%; Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment 2.9%; Manufacture of food products and Manufacture of other non-metallic mineral products 0.6%; Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting 0.4%; Manufacture of machinery and equipment n.e.c. 0.3%; Manufacture of beverages 0.2%.*

*Decrease in prices in August 2015, compared to July 2015, was recorded in the following divisions: Manufacture of coke and refined petroleum products 9.4%; Mining of coal and lignite and Manufacture of wearing apparel 1.9% Other mining and quarrying, Other manufacturing 0.2%; Mining of metal ores, Manufacture of rubber and plastic products, Manufacture of basic metals and Manufacture of electrical equipment 0.1%.*

*In the remaining twelve divisions of industrial production, prices in August 2015, compared to July 2015, remained on the average at the same level.*

1. ИНДЕКСИ ЦИЈЕНА ПРОИЗВОЂАЧА ИНДУСТРИЈСКИХ ПРОИЗВОДА НА ДОМАЋЕМ ТРЖИШТУ, АВГУСТ 2015.  
PRODUCER PRICE INDICES OF INDUSTRIAL PRODUCTS ON DOMESTIC MARKET, AUGUST 2015

Назив (по PRODCOM-у)	VIII 2015 VII 2015	VIII 2015 VIII 2014	VIII 2015 XII 2014	I-VIII 2015 I-VIII 2014	VIII 2015 Ø 2014	Ø 2014 Ø 2013	Name (by PRODCOM)
УКУПНО	100,2	99,8	100,2	99,6	99,9	99,3	TOTAL
По намјени потрошње							By purpose of consumption
Енергија	99,6	100,0	99,9	100,1	100,0	99,8	Energy
Интермедијарни производи	100,7	100,2	100,8	99,3	100,1	98,2	Intermediate goods
Капитални производи	100,3	99,3	100,0	99,0	99,3	98,9	Capital goods
Трајни производи за широку потрошњу	100,1	98,3	98,4	97,8	97,9	99,9	Consumer durables
Нетрајни производи за широку потрошњу	100,3	99,4	100,2	99,4	99,7	99,7	Consumer non-durables
По подручјима и областима							By sections and divisions
B Вађење руда и камена	99,3	101,8	101,3	101,2	102,1	99,7	B Mining and quarrying
05 Вађење угља и лигнита (мрког угља)	98,1	103,7	104,2	103,6	105,5	99,5	05 Mining of coal and lignite (black coal)
07 Вађење руда метала	99,9	101,6	100,7	100,2	101,4	99,5	07 Mining of metal ores
08 Вађење осталих руда и камена	99,8	99,0	98,4	99,9	98,5	100,5	08 Other mining and quarrying
C Прерађивачка индустрија	100,3	99,4	100,2	99,1	99,5	98,8	C Manufacturing
10 Производња прехранбених производа	100,6	98,5	100,6	98,0	98,9	97,3	10 Manufacture of food products
11 Производња пића	100,2	101,3	99,1	101,4	100,7	101,9	11 Manufacture of beverages
12 Производња дуванских производа	100,0	103,3	95,3	108,5	104,7	104,0	12 Manufacture of tobacco products
13 Производња текстила	100,0	100,0	99,9	99,9	99,8	99,9	13 Manufacture of textiles
14 Производња одјеће	98,1	95,3	95,5	95,6	93,6	99,8	14 Manufacture of wearing apparel
15 Производња коже и производа од коже	105,4	104,3	101,9	100,8	103,2	100,6	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	102,2	102,0	102,1	102,4	102,2	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	100,1	101,3	99,9	100,5	100,2	17 Manufacture of paper and paper products
18 Штампане и умножавање снимљених записа	100,0	98,6	99,5	97,9	98,2	99,1	18 Printing and reproduction of recorded media
19 Производња кокса и рафинисаних нафтних производа	90,6	91,7	89,7	98,5	90,5	95,5	19 Manufacture of coke and refined petroleum products
20 Производња хемикалија и хемијских производа	100,0	102,9	102,9	101,6	104,0	93,3	20 Manufacture of chemicals and chemical products
21 Производња основних фармацеутских производа и фармацеутских препарата	100,0	100,5	100,4	100,4	100,5	99,2	21 Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
22 Производња производа од гуме и пластичних маса	99,9	98,1	97,7	99,1	98,1	100,0	22 Manufacture of rubber and plastic products
23 Производња осталих производа од неметалних минерала	100,6	98,2	99,7	97,2	98,1	99,1	23 Manufacture of other non-metallic mineral products

1. ИНДЕКСИ ЦИЈЕНА ПРОИЗВОЂАЧА ИНДУСТРИЈСКИХ ПРОИЗВОДА НА ДОМАЋЕМ ТРЖИШТУ, АВГУСТ 2015. (наставак)  
PRODUCER PRICE INDICES OF INDUSTRIAL PRODUCTS ON DOMESTIC MARKET, AUGUST 2015 (continued)

Назив (по PRODCOM-у)		VIII 2015 VII 2015	VIII 2015 VIII 2014	VIII2015 XII 2014	I-VIII 2015 I-VIII 2014	VIII2015 Ø 2014	Ø 2014 Ø 2013	Name (by PRODCOM)	
24	Производња базних метала	99,9	103,7	102,0	102,9	103,3	103,5	24	Manufacture of basic metals
25	Производња готових металних производа, осим машина и опреме	102,9	103,2	102,5	101,3	102,6	97,7	25	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
26	Производња рачунара, електронских и оптичких производа	100,0	93,0	92,9	93,6	93,0	99,9	26	Manufacture of computer, electronic and optical products
27	Производња електричне опреме	99,9	103,3	103,1	102,8	103,3	99,1	27	Manufacture of electrical equipment
28	Производња машина и опреме Д.Н.	100,3	100,4	100,3	100,2	100,3	99,8	28	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
29	Производња моторних возила, приколица и полуприколица	100,0	102,3	101,5	102,4	102,2	100,1	29	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
30	Производња осталих саобраћајних средстава	100,0	97,0	100,0	97,0	98,0	98,2	30	Manufacture of other transport equipment
31	Производња намјештаја	100,0	98,3	98,4	97,9	97,9	99,9	31	Manufacture of furniture
32	Остала прерађивачка индустрија	99,8	101,7	101,7	101,7	101,7	100,0	32	Other manufacturing
33	Поправка и инсталација машина и опреме	100,0	99,8	99,8	99,5	99,6	99,8	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	100,0	D	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
35	Производња и снабђевање електричном енергијом, гасом, паром и климатизација	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	35	Electricity, gas, steam and air conditioning supply

## МЕТОДОЛОШКА ОБЈАШЊЕЊА

### Дефиниција

Индекс цијена произвођача индустријских производа је краткорочни статистички индикатор који показује динамiku 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 2015. години чини 396 производа. Сваког мјесеца прикупљају се 1503 цијене.

Обухваћени су најважнији производи по индустријским областима.

Упитник о произвођачким цијенама мјесечно доставља 376 изабраних предузећа. То су највећи произвођачи тј. они који имају највећу реализацију по индустријским областима.

За обрачун индекса цијена произвођача индустријских производа на домаћем тржишту користи се Номенклатура индустријских производа НИП БиХ/PRODCOM 2013, која је у својој основи НИП БиХ 2010, ажуриран у складу са насталим промјенама у ЕУ PRODCOM листи.

### 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.

Структура 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 (ЕПИ) 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, as well 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 2015 consists of 396 products. Each month 1,503 prices are collected.*

*The most important products by industrial section are covered.*

*Questionnaire on producer prices is submitted monthly by 376 chosen enterprises. These are the largest producers, that is, those that have the largest realisation by industrial section.*

*For calculating Producer Price Index of industrial products on domestic market it is necessary to use a Nomenclature of Industrial Products in BH 2010/PRODCOM 2013, which is in base Nomenclature of Industrial Products in BH 2010, updated in accordance with changes in EU PRODCOM list.*

### 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.*

*The structure 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.*