



# САОПШТЕЊЕ FIRST RELEASE



Молимо кориснике да приликом употребе података обавезно наведу извор  
Users are kindly requested to mention the data source

ГОДИНА/ YEAR VIII

САРАЈЕВО, 23.09.2018.

БРОЈ/ NUMBER 8

## ЕКОНОМСКЕ СТАТИСТИКЕ ИНДЕКС ПРОИЗВОЂАЧКИХ ЦИЈЕНА ИНДУСТРИЈЕ У БОСНИ И ХЕРЦЕГОВИНИ У СЕПТЕМБРУ 2018. ГОДИНЕ *PRODUCER PRICE INDEX IN BOSNIA AND HERZEGOVINA IN SEPTEMBER 2018*

### Произвођачке цијене индустријских производа (укупно)

У септембру 2018. године у поређењу са претходним мјесецем произвођачке цијене индустријских производа за укупну индустрију су забиљежиле раст нивоа цијена од 0,4% док су у односу на исти мјесец претходне године више за 4,3%.

### Произвођачке цијене индустријских производа на домаћем тржишту

У септембру 2018. године у поређењу са претходним мјесецем произвођачке цијене индустријских производа на домаћем тржишту су забиљежиле раст за 0,5%, док су у односу на исти мјесец претходне године забиљежиле раст за 4,2%.

### Произвођачке цијене индустријских производа на недомаћем тржишту

У септембру 2018. године у поређењу са претходним мјесецем произвођачке цијене индустријских производа на недомаћем тржишту су забиљежиле раст за 0,4% док су у односу на исти мјесец претходне године забиљежиле раст од 4,5%.

### Агрегати ГИГ-а

### Произвођачке цијене индустријских производа (укупно)

У септембру 2018. године у поређењу са претходним мјесецем произвођачке цијене индустријских производа су пале у Нетрајним производима за 0,2%, а порасле у Енергији за 0,8%, Интермедијарним производима за 0,6%, Капиталним производима за 0,3% те Трајним производима за 0,1%.

У септембру 2018. године у поређењу са истим мјесецем претходне године произвођачке цијене више су у Енергији за 6,6%, Интермедијарним производима за 6,0%, Клапиталним производима за 1,8%, Нетрајним производима за 0,6%.

### *Producer prices of industrial products (total)*

*In September 2018 as compared to previous month, Producer prices of industrial products for total industry recorded increase price movements by 0,4% whilst compared to the same month of the previous year they increased by 4,3%.*

### *Industrial producer prices on the domestic market*

*In September 2018 as compared to a previous month, the producer prices of industrial products recorded an increase by 0,5%, whilst as compared to the same month of previous year they recorded a increase by 4,2%.*

### *Industrial producer prices on the nondomestic market*

*In September of 2018 as compared to a previous month, the producer prices of industrial products on nondomestic market, recorded an decrease by 0,4% whilst as compared to the same month of previous year they recorded a increase by 4,5%.*

### *MIG aggregates*

### *Producer prices of industrial products (total)*

*In September 2018 as compared to previous month the producer prices of industrial products decreased in Non-durables by 0,2%, increased in Energy by 0,8%, Intermediate products by 0,6%, Capital goods by 0,3% and Durables by 0,1%.*

*In September 2018 as compared to the same month of previous year, the price increase was recorded in Energy by 6,6%, Intermediate products by 6,0%, Capital goods by 1,8%, Consumer Non-Durables by 0,6%.*

### **Произвођачке цијене индустријских производа на домаћем тржишту**

У септембру 2018. године у поређењу са претходним мјесецом цијене индустријских производа на домаћем тржишту ниже су у Нетрајним производима за 0,2%, а више у Енергији за 0,9%, Капиталним производима за 0,3%, Интермедијарним производима за 0,8%

У септембру 2018. године у поређењу са истим мјесецом претходне године, забиљежен је раст цијена у Енергији за 6,6%, Интермедијарним производима за 4,9%, Капиталним производима за 1,9%, те Трајним производима за 0,8% те Нетрајним производима такође за 0,8%.

### **Произвођачке цијене индустријских производа на недомаћем тржишту**

У септембру 2018. године у поређењу са претходним мјесецом произвођачке цијене индустријских производа на недомаћем тржишту више су у Интермедијарни производима за 0,5%, Капиталним производима за 0,3%, Трајним производима за 0,1% а ниже у Енергији за 0,3%, Нетрајним производима за 0,3%.

У септембру 2018. године у поређењу са истим мјесецом претходне године произвођачке цијене индустријских производа порасле су у Енергији за 4,9%, Интермедијарним производима за 6,8%, Капиталним производима за 1,8%, а пале у Нетрајним производима за 0,3%, а пад је забиљежен и у Трајним производима за 1,0%.

### **Industrial producer prices on the domestic market**

*In September 2018 as compared to the previous month the price decrease on domestic market was recorded in Non-durables by 0,2% and increase in Energy by 0,9%, Capital goods by 0,3%, Intermediate products by 0,8%.*

*In September 2018 as compared to the same month of the previous year, the producer prices increased in groups of Energy by 6,6%, Intermediate products by 4,9%, Capital goods by 1,9%, Durable goods by 0,8%, and Non-durable consumer goods by 0,8%.*

### **Industrial producer prices on the nondomestic market**

*In September 2018 as compared to previous month the prices increased on nondomestic market were recorded in Intermediary goods by 0,5%, Capital goods by 0,3%, Durables by 0,1%, Energy by 0,3% and Non-durables by 0,3%.*

*In September 2018 as compared to the same month of the previous year, the prices increased in Energy by 4,9%, Intermediate goods by 6,8%, Capital goods by 1,8%, decreased in Consumer Non-Durables by 0,3%, in Consumer Durables by 1,0%.*

## Индустријска подручја КД-а.

### Произвођачке цијене индустријских производа (укупно)

У септембру 2018. године у поређењу са претходним мјесецом произвођачке цијене индустријских производа су више у Прерађивачкој индустрији за 0,6% док су ниже у Вађењу руда и камена за 0,6%.

У поређењу са истим мјесецом претходне године раст цијена је забиљежен у Прерађивачкој индустрији за 5,7%, те Вађењу руда и камена за 1,4% док је пад забиљежен у Производњи електричне енергије за 3,4%.

### Произвођачке цијене индустријских производа на домаћем тржишту

У септембру 2018. године у поређењу са претходним мјесецом произвођачке цијене индустријских производа су ниже у Вађењу руда и камена за 0,3% и Снабдијевању електричном енергијом за 0,1% а више су у Прерађивачкој индустрији за 0,8%.

У поређењу са истим мјесецом претходне године раст цијена је забиљежен у Вађењу руда и камена за 1,3%, у Прерађивачкој индустрији за 6,4%, док је пад забиљжене у Производњи електричне енергије за 0,6%.

### Произвођачке цијене индустријских производа на недомаћем тржишту

У септембру 2018. године у поређењу са претходним мјесецом произвођачке цијене индустријских производа су ниже у Вађењу руда и камена за 1,7% а више у Снабдијевању електричном енергијом за 1,7% и Прерађивачкој индустрији за 0,4%.

У септембру 2018. године у односу на исти мјесец претходне године произвођачке цијене су порасле у Прерађивачкој индустрији за 4,8% те Производњи електричне енергије за 8,3% и Вађењу руда и камена за 0,8%.

## KD Industrial sections and divisions

### Producer prices of industrial products (total)

*In September 2018 as compared to previous month the producer prices increased in Manufacturing by 0,6%, whilst the decrease was recorded in Mining and quarrying by 0,6%.*

*In September 2018 as compared to previous year, same month the prices increased in Mining and quarrying by 1,4%, Manufacturing by 5,7%, whilst the decrease was recorded in Electricity by 3,4%.*

### Producer prices of industrial products on domestic market

*In September 2018 as compared to previous month the producer prices decreased in Mining and quarrying by 0,3% and Electricity supply by 0,1% and increased in Manufacturing industry by 0,8%.*

*In September 2018 as compared to the same month of the previous year, the prices increased in Mining and quarrying by 1,3%, Manufacturing by 6,4%, whilst the decrease was recorded in Electricity by 0,6%.*

### Producer prices of industrial products on non-domestic market

*In September 2018 as compared to previous month the prices of industrial products decreased in Mining and quarrying by 1,7% and Electricity supply by 1,2% while they are higher in Manufacturing industry by 0,4% and Energy by 1,7%.*

*In September 2018 as compared to the same month of the previous year the producer prices increased in Manufacturing by 4,8% Electricity supply by 8,3% and Mining and quarrying by 0,8%.*

**Индекс произвођачких цијена у Босни и Херцеговини у септембру 2018. године**

*Producer Price Index in Bosnia and Herzegovina in September 2018*

Опис према NACE и PRODCOM-у	Домаће тржиште/ domestic market		Недомаће тржиште/ non-domestic market		Укупно тржиште/ total market		Description by NACE and PRODCOM
	IX 2018 VIII 2018	IX 2018 IX 2017	IX 2018 VIII 2018	IX 2018 IX 2017	IX 2018 VIII 2018	IX 2018 IX 2017	
<b>УКУПАН ИНДЕКС</b>	<b>100.5</b>	<b>104.2</b>	<b>100.4</b>	<b>104.5</b>	<b>100.4</b>	<b>104.3</b>	<b>TOTAL INDEX</b>
Енергија	100.9	106.6	99.7	104.9	100.8	106.6	<b>BY MAIN INDUSTRIAL GROUPS (MIG)</b> Energy
Интермедијарни производи	100.8	104.9	100.5	106.8	100.6	106.0	Intermediate goods
Капитални производи	100.3	101.9	100.3	101.8	100.3	101.8	Capital goods
Трајни производи за широку употребу	100.0	100.8	100.1	99.0	100.1	99.5	Durable consumer goods
Нетрајни производи за широку употребу	99.8	100.8	99.7	99.8	99.8	100.6	Non-durable consumer goods
<b>Б Вађење руда и камена</b>	<b>99.7</b>	<b>101.3</b>	<b>98.3</b>	<b>100.8</b>	<b>99.4</b>	<b>101.4</b>	<b>B Mining and quarrying</b>
5 Вађење угља и лигнита; вађење тресета	99.6	101.5	99.9	99.7	99.6	101.6	5 Mining of coal and lignite; extraction of peat
7 Вађење руда метала	99.6	99.7	97.6	100.6	99.8	100.9	7 Mining of metal ores
8 Вађење осталих руда и камена	99.7	102.3	100.0	103.6	99.8	103.2	8 Other mining and quarrying
<b>Ц Прерађивачка индустрија</b>	<b>100.8</b>	<b>106.4</b>	<b>100.4</b>	<b>104.8</b>	<b>100.6</b>	<b>105.7</b>	<b>C Manufacturing</b>
10 Производња прехранбених производа	99.8	101.4	99.4	99.7	99.7	101.0	10 Manufacture of food product
11 Производња пића	100.1	100.0	100.0	97.1	100.1	100.2	11 Manufacture of beverages
12 Производња дуванских производа	100.0	100.1	100.0	100.0	100.0	100.1	12 Manufacture of tobacco products
13 Производња текстила	100.0	100.0	100.0	100.3	100.0	100.2	13 Manufacture of textiles
14 Производња одјеће	101.5	100.4	100.0	103.1	100.9	101.4	14 Manufacture of wearing apparel
15 Производња коже и сличних производа	100.3	100.7	100.4	99.5	100.4	100.0	15 Manufacture of leather and similar products
16 Прерада дрвета и производа од дрвета и плута, осим намјештаја; производња предмета од сламе и плетарских материјала	100.2	105.1	100.5	104.4	100.4	104.7	16 Manufacture of wood and products and wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
17 Производња папира и производа од папира	101.2	104.4	100.3	114.1	100.5	111.1	17 Manufacture of paper and paper products

18	Штампање и умножавање снимљених записа	99.3	102.4	*	*	99.3	101.4	1 8	Printing and reproduction of recorded media
19	Производња кокса и рафинисаних нафтних производа	103.2	130.4	99.6	105.5	102.4	123.3	1 9	Manufacture of coke and refined petroleum products
20	Производња хемикалија и хемијских производа	100.5	103.7	100.2	104.6	100.3	104.3	2 0	Manufacture of chemicals and chemical products
Opis prema NACE i PRODCOM-u		Domaće tržište/ domestic market		Nedomaće tržište/non- domestic market		Ukupno tržište/ total market		Description by NACE and PRODCOM	
		IX 2018 VIII 2018	IX 2018 IX 2017	IX 2018 VIII 2018	IX 2018 IX 2017	IX 2018 VIII 2018	IX 2018 IX 2017		
21	Производња основних фармацеутских	100.0	100.9	100.0	98,5	100.0	100.0	2 1	Manufacture of pharmaceuticals and
22	Производња производа од гуме и пластичних маса	100.0	100.2	100.0	99,0	100.0	96.6	2 2	Manufacture of rubber and plastic products
23	Производња осталих неметалних минералних производа	100.1	101.7	102.1	101,2	100.0	101.7	2 3	Manufacture of other non-metallc mineral products
24	Производња базних метала	102.0	112.2	112.3	112,0	102.0	112.3	2 4	Manufacture of basic metals
25	Производња производа од метала. осим машина и опреме	100.6	102.6	102.9	104,8	100.3	102.7	2 5	Manufacture of fabricated metal products. except machinery and equipment
26	Производња рачунара те електроничких и оптичких производа	100.2	98.8	92.9	95,1	100.1	97.3	2 6	Manufacture of computers. electronic and optical instruments
27	Производња електричне опреме	99.6	98.2	101.6	104,7	97.4	100.9	2 7	Manufacture of electrical equipment
28	Производња електричних машина и апарата д.н.к.	100.0	101.6	100.9	99,9	100.6	101.1	2 8	Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.
29	Производња моторних возила. приколица и полуприколица	100.0	100.1	102.8	101,4	100.2	97.7	2 9	Manufacture of motor vehicles. trailers and semi-trailers
30	Производња осталих саобраћајних средстава	100.0	125,0	*	*	100.0	117.4	3 0	Manufacture of other transport equipment
31	Производња намјештаја	100.0	100.9	99.0	99,0	100.0	99.5	3 1	Manufacture of furniture
32	Остала прерађивачка индустрија д.н.к	100.9	100.9	103.7	104,6	101.3	102.7	3 2	Manufacturing n.e.c.
33	Поправак и инсталирање машина и опреме	99.5	101.4	*	*	99.5	101.4	3 3	Repair and installation of machines and equipment
<b>D</b>	<b>Производња и снабдијевање електричном енергијом, гасом и топлим водом</b>	<b>99.9</b>	<b>99.4</b>	<b>101.7</b>	<b>108.3</b>	<b>100.0</b>	<b>96.6</b>		<b>D Electricity.gas. steam and hot water supply</b>

99.9

99.4

101.7

108.3

100.0

96.6

\*д.н.к./п.е.с.-другдје не класификованих – not elsewhere classified

**Мјесечни индекси произвођачких цијена индустрије укупан индекс***Monthly Producer Price Index in Bosnia and Herzegovina, overall index*

Година	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
<b>Пресјек 2015 = 100/Average 2015=100</b>												
<b>2016.</b>	98.3	97.7	96.8	96.7	97.9	98.8	98.4	97.8	97.7	97.8	98.1	98.9
<b>2017.</b>	100.0	100.8	100.1	100.1	100.3	100.0	99.8	100.2	100.8	101.6	103.1	103,3
<b>2018.</b>	103.7	104.0	102.9	103.5	104.2	104.6	104.6	104,7	105,1			
<b>Претходни мјесец = 100/Previous month=100</b>												
<b>2016.</b>	99.6	99.4	99.1	99.9	101.2	100.9	99.6	99.4	99.9	100.1	100.3	100.8
<b>2017.</b>	101.1	100.8	99.3	100.0	100.2	99.7	99.8	100.4	100.6	100.8	101.5	100,2
<b>2018.</b>	100.4	100.3	98.9	100.6	100.7	100.4	100.0	100,1	100,4			
<b>Исти мјесец претходне године = 100/Same month of the previous year=100</b>												
<b>2016.</b>	98.1	97.1	96.7	96.3	97.3	98.2	97.8	97.8	98.0	98.3	99.1	100.2
<b>2017.</b>	101.7	103.2	103.4	103.5	102.5	101.2	101.4	102.5	103.2	103.9	105.1	104.4
<b>2018.</b>	103.7	103.2	102.8	103.4	103.9	104.6	104.8	104,5	104,3			
<b>Децембар претходне године = 100/December of previous year=100</b>												
<b>2016.</b>	99.6	99.0	98.1	98.0	99.2	100.1	99.7	99.1	99.0	99.1	99.4	100.2
<b>2017.</b>	101.0	101.9	101.2	101.2	101.4	101.1	100.9	101.3	101.9	102.7	105.3	104.4
<b>2018.</b>	100.4	100.7	99.6	100.2	100.9	101.3	101.3	101,4	101,7			

**Мјесечни индекси произвођачких цијена индустрије на домаћем тржишту***Monthly Producer Price Index in Bosnia and Herzegovina, domestic market*

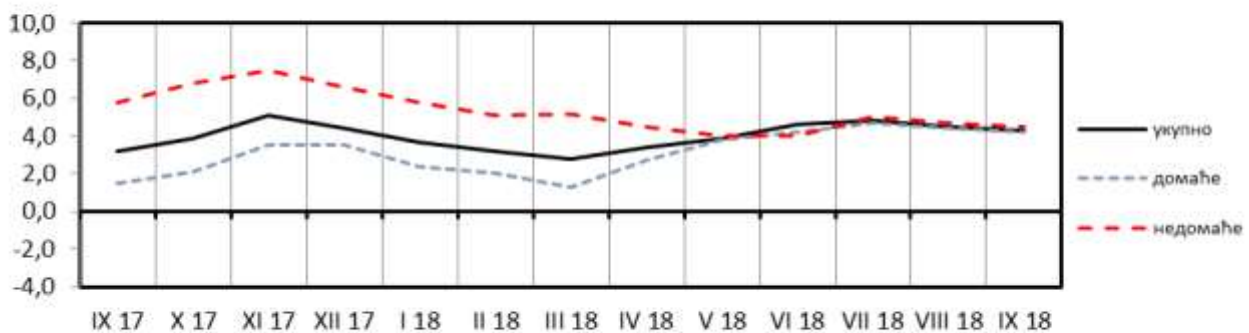
Година	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
<b>Пресјек 2015 = 100/Average 2015=100</b>												
<b>2016.</b>	99.3	98.9	97.8	97.7	99.3	99.8	99.4	98.9	98.9	99.0	99.6	100.2
<b>2017.</b>	101.3	101.6	100.3	100.1	100.0	99.7	99.3	99.7	100.4	101.1	103.1	103,3
<b>2018.</b>	103.7	103.6	101.6	102.8	103.8	103.9	104.0	104,1	104,6			
<b>Претходни мјесец = 100/Previous month=100</b>												
<b>2016.</b>	99.7	99.6	98.9	99.9	101.6	100.5	99.6	99.5	100.0	100.1	100.6	100.6
<b>2017.</b>	101,1	100.3	98.7	99.8	99.9	99.7	99.6	100.4	100.7	100.7	102.0	100,2
<b>2018.</b>	100.4	99.9	98.1	101.2	101.0	100.8	100.1	100,1	100,5			
<b>Исти мјесец претходне године = 100/Same month of the previous year=100</b>												
<b>2016.</b>	99.1	98.6	98.1	97.7	99.3	99.7	99.2	99.1	98.7	98.9	99.8	100.6
<b>2017.</b>	102.0	102.7	102.6	102.5	100.7	99.9	99.9	100.8	101.5	102.1	103.5	103.1
<b>2018.</b>	102.4	102.0	101.3	102.7	103.8	104.2	104.7	104,4	104,2			
<b>Децембар претходне године = 100/December of previous year=100</b>												
<b>2016.</b>	99.7	99.3	98.2	98.1	99.7	100.2	99.8	99.3	99.3	99.4	100.0	100.6
<b>2017.</b>	101.1	101.4	100.1	99.9	99.8	99.5	99.1	99.5	100.2	101.1	104.1	103.1
<b>2018.</b>	100.4	100.3	98.4	99.6	100.5	100.6	100.7	100,8	101,3			

## Мјесечни индекси произвођачких цијена индустрије на недомаћем тржишту

### Monthly Producer Price Index in Bosnia and Herzegovina, non-domestic market

Година	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
<b>Пресјек 2015 = 100/Average 2015=100</b>												
2016.	96.8	95.8	95.3	95.2	95.8	97.2	96.8	96.0	95.8	95.8	95.8	96.8
2017.	98.0	99.5	99.9	100.2	100.8	100.5	100.6	100.9	101.4	102.3	103.0	103.2
2018.	103.7	104.6	105.1	104.7	104.8	105.7	105.6	105,6	106,0			
<b>Претходни мјесец = 100/Previous month=100</b>												
2016.	99.4	99.0	99.5	99.9	100.6	101.5	99.6	99.2	99.8	100.0	100.0	101.0
2017.	101.2	101.5	100.4	100.3	100.6	99.7	100.1	100.3	100.5	100.9	100.7	100.2
2018.	105.8	100.9	100.5	99.6	100.1	100.1	99.9	100,0	100,4			
<b>Исти мјесец претходне године = 100/Same month of the previous year=100</b>												
2016.	96.6	94.9	94.5	94.4	94.3	96.0	95.7	95.8	96.8	97.1	98.0	99.4
2017.	101.2	103.9	104.8	105.3	105.2	103.4	103.9	105.1	105.8	106.8	107.5	106.6
2018.	105.8	105.1	105.2	104.5	104.0	104.0	105.0	104,7	104,5			
<b>Децембар претходне године = 100/December of previous year=100</b>												
2016.	99.4	98.4	97.8	97.7	98.4	99.8	99.4	98.6	98.4	98.4	98.4	99.4
2017.	101.2	102.8	103.2	103.5	104.1	103.8	103.9	104.2	104.8	105.7	107.2	106.6
2018.	100.5	101.4	101.8	101.5	101.6	102.4	102.3	102,3	102,7			

### Годишње стопе промјена цијена произвођача у БиХ по типу тржишта септембар 2017- септембар 2018



## МЕТОДОЛОШКА ОБЈАШЊЕЊА

### Дефиниција индекса произвођачких цијена

**Индекс цијена произвођача индустријских производа** је краткорочни статистички показатељ који представља мјеру промјена цијена производа које индустријска предузећа производе и продају на домаћем и недомашњем тржишту.

#### Намјена

Првенствена намјена Индекса цијена произвођача индустријских производа је да служи као показатељ опште инфлације. Затим служи и као показатељ макроекономских перформанси, ескалатор за прилагођавање цијена у дугорочним уговорима, дефлатор номиналних вриједности *outputa* или међуфазне потрошње у оствареном обиму производње и дефлатор за номиналне вриједности капиталних трошкова у националним рачунима. Важан је алат при креирању и вођењу монетарних и пореских политика, као и за доношење информисаних економских одлука у приватном сектору.

### Индекс цијена произвођача индустријских производа у Босни и Херцеговини

Индекс цијена произвођача у Босни и Херцеговини се израчунава на основу репрезентативне листе производа и њихових произвођача коју чине око 570 производних субјекта. Сваког мјесеца се прикупља око 4255 цијене изравно од самих произвођача путем јединственог обрасца који је настао као резултат сарадње са италијанским партнерима.

#### Обухват индекса

Основни критеријум за одабир производа и услуга који се мјесечно посматрају јест критеријум произвођача и производа са највећом реализацијом на тржишту, а према подацима добијеним путем годишњег истраживања о индустрији (ИНД-21). Сами произвођачи и производи су одабрани од стране ентитетских Завода за статистику док су појединачне ставке унутар тих производа одабране од стране самих произвођачких предузећа.

## NOTES ON METHODOLOGY

### Definition of producer price index

**Producer price index** is a short-term statistical indicator that represents the measurement of change of prices of industrial products produced and sold by enterprises on domestic and non-domestic market.

#### Purpose

This statistical indicator serves as the measure of inflation. It can also serve as the indicator of economical performance, escalator in long-term contracts, deflator for output values, intermediate consumption, and capital consumption in National Accounts and as an important tool in creating monetary and fiscal policy.

### Producer price index in Bosnia and Herzegovina

PPI in Bosnia and Herzegovina is calculated based on the representative list of products and its producers making a sample of cca.570 producers. Each month 4255 prices are collected directly from producers through the unique questionnaire created in cooperation with Italian experts.

#### Coverage

The main criterion for selecting the sample of enterprises, products and services that are surveyed was the volume of production and selling on the domestic market got from the Annual survey on Industrial production (IND-21). Entities institutes of statistics have created the sample of enterprises and products and the enterprises itself have chosen the items to be priced.



## **Снимање цијена**

Продајна цијена произвођача индустријских производа на домаћем тржишту је цијена по којој произвођач продаје своје производе редовним купцима на домаћем тржишту у највећим количинама, франко утоварено на вагон (камион) у мјесту произвођача. У ту цијену улазе регреси уколико их произвођач остварује, а искључују се трговачки рабати и попусти које продавац одобрава купцу, ПДВ и акцизе.

Цијена произвођача производа за страну тржиште је цијена на националној граници- FOB (free on board), што значи да продавац плаћа превоз робе до луке испоруке и трошкове утовара, а купац плаћа превоз, осигурање, трошкове истовара те превоз од одредишне луке до крајњег мјеста коришћења.

Поменута цијена искључује ПДВ и сличне порезе директно везане за промет као и све таксе и намете на производе и услуге које предузећа плаћају док се евентуално примљене субвенције на производе додају. Све цијене се прикупљају мјесечно у периоду прикупљања од 21.прошлог мјесеца до 20.текућег мјесеца. Образац се доставља произвођачким предузећима који га попуњеног достављају у централе Ентитетских завода за статистику које врше обраду података те израчунате индексе достављају Агенцији за статистику БиХ ради њихова агрегирања за ниво Босне и Херцеговине.

## **Пондери**

Пондери који се примјењују за израчун индекса произвођачких цијена представљају релативни удјел одабраних производа у укупној вриједности продаје индустријских производа на домаћем тржишту. За ово истраживање примјењују се пондери засновани на подацима Годишњег извјештаја индустрије (ИНД-а 21) из 2015. године док се на нивоу државе заснивају на релативном удјелу појединачног ентитета у укупној производњи из 2015. године. Сваке године се пондери коригују кретањем цијена из претходне године.

## **Prices collection**

*The price that is to be collected each month on the domestic market represents a price for which producer sells his products to the regular costumers on the domestic market at maximum volume. franco loaded into a wagon (truck) at the producers location. It includes reimbursements if applicable. and it excludes commercial rabbrates. disscounts. VAT and excises.*

*The producer price for non-domestic market is a price on a national border- FOB (free on board). which means that a seller pays the transport to the port. deliverance. loading costs and a buyer pays costs of transport, assurance, unloading and trasport to it's final destination.*

*This price exclude VAT and similar taxes directly affecting turnover and all taxes and fees on products and services that enterprises pay. The subventions received are added.*

*All the data should be submitted to the Entities institutes each month for the period from 21<sup>th</sup> of the previous to the 20<sup>th</sup> of current month. The Entities Institutes completes the data entry process and calculates the PPI for the level of Entity and forward the indices to the Agency for statistics of B&H that calculates the index for the state level.*

## **Weights**

*Weights applyed for the calculation of producer price index represent the relative share of selected products in the total value of salles of industrial products on the domestic market. Weights are based on the results of the Annual Survey on Industrial production (IND-21) for the year 2015. but for the state level the weights are based on the relative share of each Entity in the total production also from the year 2015. Each year the weights are price updated.*

## **Classification**

*Classification of industrial products is based on the Nomenclature of Industrial Products in B&H 2010 based on the PRODCOM List 2010.*

## Класификација

Класификација индустријских производа се заснива на Номенклатури индустријских производа БиХ 2010. засноване на PRODCOM листи 2010.

## Агрегирање

При израчууну индекса произвођачких цијена прво се израчунавају елементарни индекси на нивоу производа који представљају однос цијене из текућег периода и базне цијене (цијене из децембра претходне године). При томе се као мјера средње вриједности користи проста геометријска средина. Из елементарних индекса се рачунају агрегатни индекси класа, подручја, подподручја и укупан индекс коришћењем Ласпаурес-ове формуле за пондерирану аритметичку средину.

## Aggregation

*The first step in calculation of PPI is the calculation of elementary indices at the level of each products. that is the ratio between the current month price and the base price (from December of the previous year). After that the simple geometric mean is applied. The second step is the calculation of the indices of higher aggregates such as classes, divisions, subsections, sections and overall index using the Laspyeres's formula for the weighted arithmetic mean.*

---

Издаје и штампа Агенција за статистику Босне и Херцеговине, 71000 Сарајево, Зелених беретки 26  
*Published and printed by the Agency for Statistics of the Bosnia and Herzegovina, 71000 Sarajevo, Zelenih beretki 26*

Телефон/*Phone*: +387 (33) 911 911 \* Телефакс/*Telefax*: +387 (33) 220 622  
Електроничка пошта/*E-mail* : [bhas@bhas.gov.ba](mailto:bhas@bhas.gov.ba) \* Интернетска страница/*Web site*: <http://www.bhas.gov.ba>

Одговара: директор др Велимир Јукић  
*Person responsible: Ph.D Velimir Jukic, Director*

Саопштење приредили: Рубина Лигата и Горчин Стојановић  
*Prepared by: Rubina Ligata i Gorčin Stojanović*

Подаци из овог саопштења објављују се и на интернету  
*First Release data are also published on the Internet*

---