

# SAOPĆENJE PRIOPĆENJE FIRST RELEASE



GODINA / YEAR IX

SARAJEVO, 16. 01. 2017.

BROJ / NUMBER: 7.2.12

## INDEKSI CIJENA PROIZVOĐAČA INDUSTRIJSKIH PROIZVODA, DECEMBAR/PROSINAC 2016. GODINE PRODUCER PRICE INDICES, DECEMBER 2016

### Ukupan indeks cijena proizvođača industrijskih proizvoda

U decembru/prosincu 2016. godine ukupan indeks cijena proizvođača industrijskih proizvoda je viši za 0.6% u odnosu na prethodni mjesec.

Posmatrano prema glavnim industrijskim grupacijama indeks cijena energije je viši za 1.3%, intermedijarnih proizvoda osim energije za 0.8% i kapitalnih proizvoda za 0.2%. Pad indeksa cijena je registrovan/registriran u grupaciji netrajnih proizvoda za široku potrošnju za 0.2%.

U grupaciji trajnih proizvoda za široku potrošnju indeks cijena se nije mijenjao.

Posmatrano prema područjima KD-a, indeks cijena je viši za 0.9% u području Snabdijevanja vodom; uklanjanja otpadnih voda, upravljanja otpadom te djelatnosti sanacije okoliša, u području Prerađivačke industrije za 0.7% i u područjima Vađenja ruda i kamena i Proizvodnje i snabdijevanja/opskrbe električnom energijom, plinom/gasom, parom i klimatizaciji za 0.1%.

Posmatrano po oblastima, najveći rast indeksa cijena je registrovan/registriran u oblasti Proizvodnje električne opreme za 7.5% i u oblasti Proizvodnje koksa i rafiniranih naftnih proizvoda za 6.2%. Najveći pad indeksa cijena registrovan/registriran je u oblasti Štampanja/Tiskanja i umnožavanja snimljenih zapisa za 6.6%.

U ostalim oblastima indeksi cijena se nisu značajnije mijenjali.

Ukupan indeks cijena proizvođača industrijskih proizvoda u decembru/prosincu 2016. godine je niži za 1.0% u odnosu na decembar/prosinac 2015. godine.

Prosječan indeks cijena proizvođača industrijskih proizvoda u 2016. godini je niži za 4.2% u odnosu na prosjek 2015. godine.

### Indeks cijena proizvođača industrijskih proizvoda na domaćem tržištu

U decembru/prosincu 2016. godine indeks cijena proizvođača industrijskih proizvoda na domaćem tržištu je viši za 0.5% u odnosu na prethodni mjesec, a u odnosu na decembar/prosinac 2015. godine je niži za 1.1%.

U ovom mjesecu najveći rast indeksa cijena registrovan/registriran je u oblasti Proizvodnje električne opreme za 8.5% i u oblasti Proizvodnje baznih metala za 3.8%. Najveći pad indeksa cijena registrovan/registriran je u oblasti Štampanja/Tiskanja i umnožavanja snimljenih zapisa za 6.6%.

### Producer price index-total

*In December 2016 total PPI is 0.6% higher in relation to the previous month.*

*According to the main industrial groupings, the price index of Energy is 1.3% higher, in Intermediate goods except energy is 0.8% higher and in Capital goods is 0.2% higher. The price index in grouping Non-durable consumer goods is 0.2% lower.*

*In grouping Durable consumer goods the price index was not changed.*

*According to the sections of CEA, the price index in the section of Water supply; sewerage, waste management and remediation activities is 0.9% higher, in the section of Manufacturing is 0.7% higher and in the section of Mining and quarrying and in the section of Electricity, gas, steam and air conditioning supply is 0.1% higher.*

*According to the divisions of CEA, the highest increase of index is registered in Manufacture of electrical equipment by 7.5% and in Manufacture of coke and refined petroleum products by 6.2%. The highest decrease of index is registered in Printing and reproduction of recorded media by 6.6%.*

*In other divisions the price indices were not significantly changed.*

*Total PPI in December 2016 is 1.0% lower in relation to December 2015.*

*The average index in 2016 is 4.2% lower in relation to the average index in 2015.*

### Producer price index on domestic market

*In December 2016 PPI on domestic market is 0.5% higher in relation to the previous month and 1.1% lower in relation to December 2015.*

*In this month the highest increase of index is registered in Manufacture of electrical equipment by 8.5% and in Manufacture of basic metals by 3.8%. The highest decrease of index is registered in Printing and reproduction of recorded media by 6.6%.*

U ostalim oblastima indeksi cijena se nisu značajnije mijenjali.

Prosječan indeks cijena proizvođača industrijskih proizvoda na domaćem tržištu u 2016. godini je niži za 2.2% u odnosu na prosjek 2015. godine.

#### **Indeks cijena proizvođača industrijskih proizvoda na inostranom /inozemnom tržištu**

U decembru/prosincu 2016. godine indeks cijena proizvođača industrijskih proizvoda na inostranom/inozemnom tržištu je viši za 0.9% u odnosu na prethodni mjesec, a u odnosu na decembar/prosinac 2015. godine je niži za 0.9%.

U ovom mjesecu najveći rast indeksa cijena je registrovan/registriran u oblasti Proizvodnje koksa i rafiniranih naftnih proizvoda za 6.3%.

U ostalim oblastima indeksi cijena se nisu značajnije mijenjali.

Prosječan indeks cijena proizvođača industrijskih proizvoda na inostranom/inozemnom tržištu u 2016. godini je niži za 7.2% u odnosu na prosjek 2015. godine.

*In other divisions the price indices were not significantly changed.*

*The average index on domestic market in 2016 is 2.2% lower in relation to the average index in 2015.*

#### **Producer price index on non-domestic market**

*In December 2016 PPI on non-domestic market is 0.9% higher in relation to the previous month and 0.9% lower in relation to December 2015.*

*In this month the highest increase of index is registered in Manufacture of coke and refined petroleum products by 6.3%.*

*In other divisions the price indices were not significantly changed.*

*The average index on non-domestic market in 2016 is 7.2% lower in relation to the average index in 2015.*

Tabela 1. UKUPAN INDEKS CIJENA PROIZVOĐAČA INDUSTRIJSKIH PROIZVODA  
PRODUCER PRICE INDEX - TOTAL

(2011 = 100)

Godina	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
2011	99.3	100.1	100.6	97.8	97.8	98.2	101.2	100.6	101.4	101.4	101.0	100.6
2012	100.5	100.5	101.0	101.0	101.3	101.1	101.1	100.9	99.9	100.9	101.1	100.5
2013	100.5	101.3	99.1	99.0	98.7	98.2	98.2	98.2	97.7	97.7	98.7	98.4
2014	98.8	98.0	96.6	96.6	96.2	96.7	96.5	96.7	97.1	97.7	99.9	100.0
2015	99.7	100.3	99.5	99.1	99.1	98.8	98.9	98.4	97.5	96.8	97.8	96.8
2016	96.5	95.5	93.5	93.2	93.6	94.6	94.3	93.9	93.4	93.5	95.2	95.8

Tabela 2. INDEKS CIJENA PROIZVOĐAČA INDUSTRIJSKIH PROIZVODA NA DOMAĆEM TRŽIŠTU  
PRODUCER PRICE INDEX ON DOMESTIC MARKET

(2011 = 100)

Godina	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
2011	100.6	100.9	101.6	96.7	96.6	96.9	101.3	100.6	101.4	101.2	101.3	101.0
2012	101.2	101.6	101.7	101.8	102.1	101.8	101.7	101.7	101.5	101.8	101.9	101.8
2013	101.7	102.0	99.4	99.6	99.1	98.7	98.6	98.4	98.1	97.9	100.1	100.1
2014	100.3	100.1	97.7	97.5	97.2	97.4	97.3	97.4	97.7	97.8	100.3	100.2
2015	99.2	99.2	97.2	96.9	97.3	97.4	97.6	97.4	96.7	96.1	98.3	97.7
2016	97.7	96.9	94.9	94.8	95.0	95.5	95.0	94.6	94.3	94.3	96.1	96.6

Tabela 3. INDEKS CIJENA PROIZVOĐAČA INDUSTRIJSKIH PROIZVODA NA INOSTRANOM TRŽIŠTU  
PRODUCER PRICE INDEX ON NON-DOMESTIC MARKET

(2011 = 100)

Godina	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
2011	97.5	99.0	99.2	99.4	99.5	100.2	101.0	100.7	101.3	101.6	100.6	99.9
2012	99.5	99.0	99.9	99.7	100.1	100.1	100.3	99.8	97.6	99.6	100.0	98.5
2013	98.7	100.2	98.6	98.0	98.0	97.5	97.5	98.0	97.2	97.3	96.5	95.8
2014	96.4	94.8	95.0	95.3	94.6	95.6	95.2	95.6	96.1	97.6	99.4	99.7
2015	100.5	101.9	102.8	102.3	101.7	100.8	100.8	99.9	98.6	97.9	97.0	95.5
2016	94.7	93.5	91.3	90.7	91.4	93.2	93.2	92.8	92.1	92.2	93.8	94.6

Grafik 1. Indeksi cijena proizvođača industrijskih proizvoda u F BiH po vrsti tržišta, decembar/prosinac 2015 - decembar/prosinac 2016 (2011=100)

Producer price indices of industrial products in the Federation B&H by the type of market, December 2015 -December 2016 (2011=100)

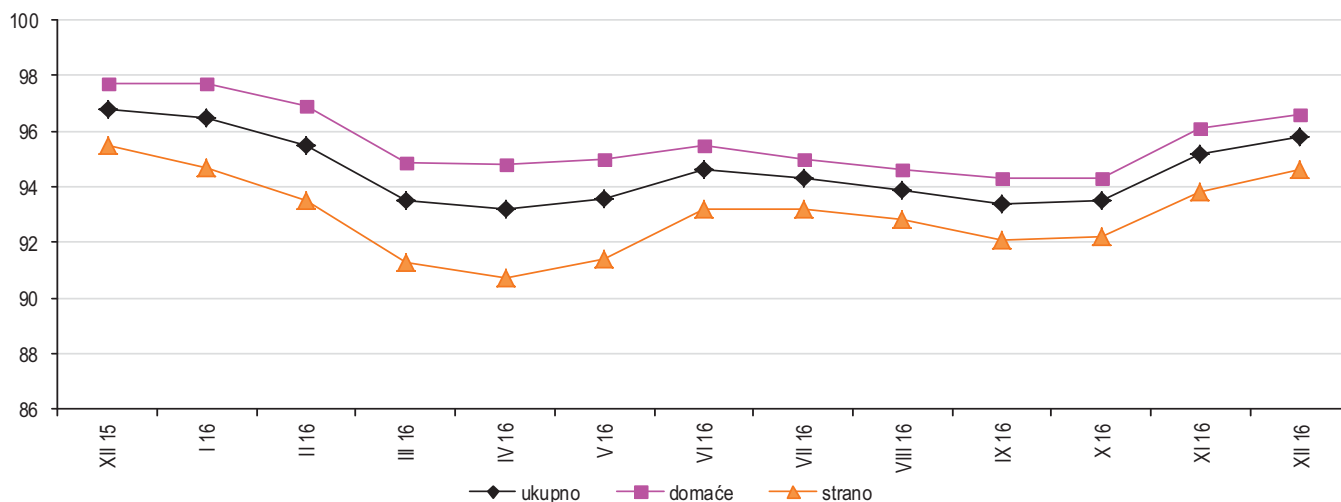


Tabela 4. INDEKSI CIJENA PROIZVOĐAČA INDUSTRIJSKIH PROIZVODA, DECEMBAR/PROSINAC 2016. GODINE  
PRODUCER PRICE INDICES, DECEMBER 2016

NACE - PRODCOM	Ukupno <i>Total</i>			Domaće tržište <i>Domestic market</i>			Inostrano tržište <i>Non-domestic market</i>			NACE-PRODCOM
	XII 2016 XI 2016	XII 2016 XII 2015	I-XII 2016 XII 2015	XII 2016 XI 2016	XII 2016 XII 2015	I-XII 2016 XII 2015	XII 2016 XI 2016	XII 2016 XII 2015	I-XII 2016 XII 2015	
	<b>UKUPAN INDEKS</b>	<b>100.6</b>	<b>99.0</b>	<b>97.5</b>	<b>100.5</b>	<b>98.9</b>	<b>97.7</b>	<b>100.9</b>	<b>99.1</b>	
<b>PREMA GLAVNIM INDUSTRIJSKIM GRUPACIJAMA</b>										<b>BY MAIN INDUSTRIAL GROUPINGS</b>
Energija	101.3	99.5	92.8	100.1	97.3	93.4	105.1	106.7	90.7	<i>Energy</i>
Intermedijarni proizvodi osim energije	100.8	98.7	99.2	101.5	100.9	100.7	100.0	96.6	97.8	<i>Intermediate goods except energy</i>
Kapitalni proizvodi	100.2	98.5	99.0	100.1	99.2	99.2	100.3	98.3	98.9	<i>Capital goods</i>
Trajni proizvodi za široku potrošnju	100.0	99.8	99.9	100.0	99.4	99.7	99.9	100.1	100.1	<i>Durable consumer goods</i>
Netrajni proizvodi za široku potrošnju	99.8	98.6	99.3	99.8	98.4	99.3	99.9	99.2	99.1	<i>Non - durable consumer goods</i>
<b>PREMA PODRUČJIMA I OBLASTIMA KD-a</b>										<b>BY SECTIONS AND DIVISIONS OF CEA</b>
<b>B Vadenje ruda i kamena</b>	<b>100.1</b>	<b>100.2</b>	<b>99.9</b>	<b>100.1</b>	<b>100.1</b>	<b>99.8</b>	<b>100.0</b>	<b>100.3</b>	<b>100.1</b>	<b>Mining and quarrying</b>
05 Vadenje uglja/ugljena i lignita	100.1	100.1	99.8	100.1	100.1	99.8	100.0	100.2	100.1	<i>Mining of coal and lignite</i>
07 Vadenje metalnih ruda	100.0	100.6	99.8	100.0	97.2	98.4	100.0	101.7	100.3	<i>Mining of metal ores</i>
08 Vadenje ostalih ruda i kamena	100.0	99.9	99.7	100.0	99.9	99.7	100.0	99.3	99.7	<i>Other mining and quarrying</i>
<b>C Prerađivačka industrija</b>	<b>100.7</b>	<b>99.4</b>	<b>98.6</b>	<b>100.6</b>	<b>99.6</b>	<b>99.9</b>	<b>100.8</b>	<b>99.1</b>	<b>97.1</b>	<b>Manufacturing</b>
10 Proizvodnja prehrambenih proizvoda	99.9	96.0	97.5	100.0	95.7	97.3	99.7	97.7	98.4	<i>Manufacture of food products</i>
11 Proizvodnja pića	100.1	102.5	102.5	100.1	102.7	102.7	100.0	100.0	100.0	<i>Manufacture of beverages</i>
12 Proizvodnja duhanskih proizvoda	100.0	97.3	97.5	100.0	97.0	97.2	100.0	98.4	99.0	<i>Manufacture of tobacco products</i>
13 Proizvodnja tekstila	100.0	100.4	100.4	100.0	93.7	93.8	100.0	100.6	100.6	<i>Manufacture of textiles</i>
14 Proizvodnja odjeće	100.3	95.9	98.2	99.9	100.0	100.2	100.5	93.9	97.1	<i>Manufacture of wearing apparel</i>
15 Proizvodnja kože i srodnih proizvoda	100.0	105.5	100.9	100.0	100.6	100.6	100.0	105.8	101.0	<i>Manufacture of leather and related products</i>
16 Prerada drveta/drva i proizvoda od drveta/drva i plute, osim namještaja; proizvodnja predmeta od slame i pletarskih materijala	100.1	101.7	101.2	100.0	100.5	100.6	100.2	102.9	102.0	<i>Manufacture of wood and products of wood and cork except furniture; mfr. of articles of straw and plaiting materials</i>
17 Proizvodnja papira i proizvoda od papira	99.2	96.9	98.7	99.5	96.2	98.1	98.0	99.8	101.2	<i>Manufacture of paper and paper products</i>
18 Štampanje/ Tiskanje i umnožavanje snimljenih zapisa	93.4	90.7	96.9	93.4	90.7	96.9	...	...	...	<i>Printing and reproduction of recorded media</i>
19 Proizvodnja koksa i rafiniranih naftnih proizvoda	106.2	108.5	88.3	99.4	90.4	92.6	106.3	108.9	88.2	<i>Manufacture of coke, refined petroleum products</i>
20 Proizvodnja hemikalija/ kemikalija i hemijskih/ kemijskih proizvoda	100.5	95.6	98.0	99.6	98.6	100.4	101.2	93.1	95.9	<i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>
21 Proizvodnja osnovnih farmaceutskih proizvoda i farmaceutskih preparata	100.0	99.2	99.7	100.0	100.0	100.0	100.0	98.0	99.0	<i>Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations</i>
22 Proizvodnja proizvoda od gume i plastičnih masa	99.8	101.3	101.1	99.8	101.5	101.3	99.9	101.1	100.8	<i>Manufacture of rubber and plastic products</i>
23 Proizvodnja ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda	100.2	99.6	99.7	100.1	99.8	99.9	100.4	97.0	97.4	<i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>
24 Proizvodnja baznih metala	100.8	98.1	98.9	103.8	108.0	106.0	100.0	95.4	96.9	<i>Manufacture of basic metals</i>

CIJENE  
PRICES

Tabela 4. INDEKSI CIJENA PROIZVOĐAČA INDUSTRIJSKIH PROIZVODA, DECEMBAR/PROSINAC 2016. GODINE (nastavak)  
PRODUCER PRICE INDICES, DECEMBER 2016 (continued)

NACE - PRODCOM	Ukupno <i>Total</i>			Domaće tržište <i>Domestic market</i>			Inostrano tržište <i>Non-domestic market</i>			NACE-PRODCOM
	XII 2016	XII 2016	I-XII 2016	XII 2016	XII 2016	I-XII 2016	XII 2016	XII 2016	I-XII 2016	
	XI 2016	XII 2015	XII 2015	XI 2016	XII 2015	XII 2015	XI 2016	XII 2015	XII 2015	
25 Proizvodnja gotovih metalnih proizvoda, osim mašina/strojeva i opreme	100.7	99.4	100.4	100.7	100.1	100.1	100.8	98.5	100.6	<i>Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment</i>
26 Proizvodnja računara te elektroničkih i optičkih proizvoda	100.7	98.5	98.7	100.7	98.5	98.7	...	...	...	<i>Manufacture of computers, electronic and optical products</i>
27 Proizvodnja električne opreme	107.5	102.6	97.4	108.5	102.9	97.0	100.0	100.0	100.0	<i>Manufacture of electrical equipment</i>
28 Proizvodnja mašina/ strojeva i uređaja, d.n.	101.1	99.2	99.0	100.0	100.0	100.0	101.6	98.8	98.5	<i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>
29 Proizvodnja motornih vozila, prikolica i poluprikolica	100.0	99.7	99.5	100.0	100.0	100.0	100.0	99.7	99.5	<i>Manufacture of motor vehicles, trailers, semi-trailers</i>
30 Proizvodnja ostalih prijevoznih sredstava	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	<i>Manufacture of other transport equipment</i>
31 Proizvodnja namještaja	100.0	99.8	99.9	100.0	99.4	99.7	100.0	100.2	100.2	<i>Manufacture of furniture</i>
32 Ostala prerađivačka industrija	100.0	101.1	101.0	100.0	100.0	100.0	100.0	101.5	101.4	<i>Other manufacturing</i>
<b>D Proizvodnja i snabdijevanje/opskrba el. energijom, gasom/plinom, parom i klimatizacija</b>	<b>100.1</b>	<b>96.4</b>	<b>90.9</b>	<b>100.0</b>	<b>96.0</b>	<b>90.5</b>	<b>101.9</b>	<b>100.0</b>	<b>94.7</b>	<b><i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i></b>
35 Proizvodnja i snabdijevanje/opskrba el. energijom, gasom/plinom, parom i klimatizacija	100.1	96.4	90.9	100.0	96.0	90.5	101.9	100.0	94.7	<i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>
<b>E Snabdijevanje vodom; uklanjanje otpadnih voda, upravljanje otpadom te djelatnost sanacije okoliša</b>	<b>100.9</b>	<b>117.6</b>	<b>112.1</b>	<b>101.9</b>	<b>123.6</b>	<b>116.4</b>	<b>98.7</b>	<b>106.4</b>	<b>104.0</b>	<b><i>Water supply sewerage, waste management and remediation activities</i></b>
38 Sakupljanje otpada, djelatnost obrade i zbrinjavanja otpada; reciklaža materijala	100.9	117.6	112.1	101.9	123.6	116.4	98.7	106.4	104.0	<i>Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>

Tabela 5. INDEKSI CIJENA PROIZVOĐAČA INDUSTRIJSKIH PROIZVODA  
PRODUCER PRICE INDICES

NACE - PRODCOM	Ukupno <i>Total</i>			Domaće tržište <i>Domestic market</i>			Inostrano tržište <i>Non-domestic market</i>			NACE-PRODCOM
	θ 2014 θ 2013	θ 2015 θ 2014	θ 2016 θ 2015	θ 2014 θ 2013	θ 2015 θ 2014	θ 2016 θ 2015	θ 2014 θ 2013	θ 2015 θ 2014	θ 2016 θ 2015	
	<b>UKUPAN INDEKS</b>	<b>98.7</b>	<b>101.0</b>	<b>95.8</b>	<b>98.9</b>	<b>99.2</b>	<b>97.8</b>	<b>98.5</b>	<b>103.8</b>	
<b>PREMA GLAVNIM INDUST. GRUPACIJAMA</b>										<b>BY MAIN INDUSTRIAL GROUPINGS</b>
Energija	98.4	100.2	93.7	99.2	99.0	97.0	96.2	103.7	84.1	<i>Energy</i>
Intermedijarni proizvodi osim energije	97.8	102.6	93.9	97.1	98.9	96.3	98.4	106.4	91.6	<i>Intermediate goods except energy</i>
Kapitalni proizvodi	98.3	99.8	99.6	99.5	98.7	99.3	97.8	100.2	99.8	<i>Capital goods</i>
Trajni proizvodi za široku potrošnju	100.4	100.2	99.7	100.5	100.2	99.7	100.4	100.1	99.8	<i>Durable consumer goods</i>
Netrajni proizvodi za široku potrošnju	100.8	99.9	99.9	100.5	99.7	100.5	101.4	100.6	98.2	<i>Non - durable consumer goods</i>
<b>PREMA PODRUČJIMA I OBLASTIMA KD-a</b>										<b>BY SECTIONS AND DIVISIONS OF CEA</b>
<b>B Vađenje ruda i kamena</b>	<b>99.4</b>	<b>99.7</b>	<b>99.8</b>	<b>99.3</b>	<b>99.6</b>	<b>99.8</b>	<b>99.6</b>	<b>100.1</b>	<b>100.2</b>	<b>Mining and quarrying</b>
05 Vađenje uglja/ugljena i lignita	99.3	99.8	100.0	99.2	99.7	100.0	99.8	100.0	100.1	<i>Mining of coal and lignite</i>
07 Vađenje metalnih ruda	99.3	99.6	99.8	103.8	100.0	98.4	98.0	99.5	100.3	<i>Mining of metal ores</i>
08 Vađenje ostalih ruda i kamena	100.0	99.6	98.6	100.0	99.2	98.3	99.2	103.0	101.2	<i>Other mining and quarrying</i>
<b>C Prerađivačka industrija</b>	<b>98.8</b>	<b>101.8</b>	<b>95.5</b>	<b>98.7</b>	<b>99.3</b>	<b>98.3</b>	<b>98.8</b>	<b>104.4</b>	<b>92.8</b>	<b>Manufacturing</b>
10 Proizvodnja prehrambenih proizvoda	99.4	100.2	97.6	98.6	99.9	97.9	102.5	101.3	96.7	<i>Manufacture of food products</i>
11 Proizvodnja pića	101.5	100.5	103.3	101.4	100.7	103.5	100.6	101.8	100.0	<i>Manufacture of beverages</i>
12 Proizvodnja duhanskih proizvoda	96.7	95.6	102.7	96.6	95.6	103.4	96.6	96.1	98.5	<i>Manufacture of tobacco products</i>
13 Proizvodnja tekstila	84.3	93.8	100.4	103.6	100.3	93.8	83.7	93.4	100.6	<i>Manufacture of textiles</i>
14 Proizvodnja odjeće	107.2	101.5	98.2	101.2	100.0	100.2	110.3	102.5	97.1	<i>Manufacture of wearing apparel</i>
15 Proizvodnja kože i srodnih proizvoda	109.9	101.9	99.2	100.3	100.4	100.7	110.6	101.9	99.1	<i>Manufacture of leather and related products</i>
16 Prerada drveta/drva i proizvoda od drveta/drva i plute, osim namještaja; proizvodnja predmeta od slame i pletarskih materijala	98.0	99.6	100.8	101.2	99.4	100.2	94.8	99.9	101.5	<i>Manufacture of wood and products of wood and cork except furniture; mfr. of articles of straw and plaiting materials</i>
17 Proizvodnja papira i proizvoda od papira	98.8	98.4	99.2	99.0	99.0	98.4	98.1	95.6	102.5	<i>Manufacture of paper and paper products</i>
18 Štampanje/ Tiskanje i umnožavanje snimljenih zapisa	97.0	92.3	99.1	97.0	92.3	99.1	...	...	...	<i>Printing and reproduction of recorded media</i>
19 Proizvodnja koksa i rafiniranih naftnih proizvoda	97.4	106.9	81.1	91.1	96.6	88.9	97.6	107.0	80.9	<i>Manufacture of coke, refined petroleum products</i>
20 Proizvodnja hemikalija/ kemikalija i hemijskih/ kemijskih proizvoda	98.3	100.4	95.7	99.1	98.9	98.4	97.8	101.6	93.5	<i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>
21 Proizvodnja osnovnih farmaceutskih proizvoda i farmaceutskih preparata	101.9	99.1	100.1	104.8	96.5	100.5	99.2	101.9	99.2	<i>Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations</i>
22 Proizvodnja proizvoda od gume i plastičnih masa	101.3	100.4	101.0	101.4	99.9	101.0	101.1	101.2	100.8	<i>Manufacture of rubber and plastic products</i>
23 Proizvodnja ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda	95.8	98.1	98.8	95.5	99.0	99.1	97.8	90.7	96.4	<i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>
24 Proizvodnja baznih metala	98.7	107.2	89.4	97.6	99.8	90.5	99.1	109.6	89.0	<i>Manufacture of basic metals</i>

Tabela 5. INDEKSI CIJENA PROIZVOĐAČA INDUSTRIJSKIH PROIZVODA (nastavak)  
PRODUCER PRICE INDICES (continued)

NACE - PRODCOM	Ukupno Total			Domaće tržište Domestic market			Inostrano tržište Non-domestic market			NACE-PRODCOM
	θ 2014	θ 2015	θ 2016	θ 2014	θ 2015	θ 2016	θ 2014	θ 2015	θ 2016	
	θ 2013	θ 2014	θ 2015	θ 2013	θ 2014	θ 2015	θ 2013	θ 2014	θ 2015	
25 Proizvodnja gotovih metalnih proizvoda, osim mašina/strojeva i opreme	99.1	99.9	99.5	99.1	98.6	98.4	99.2	101.4	100.7	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
26 Proizvodnja računara te elektroničkih i optičkih proizvoda	95.2	100.2	99.0	95.2	100.2	99.0	...	...	...	Manufacture of computers, electronic and optical products
27 Proizvodnja električne opreme	96.8	96.8	92.6	96.1	98.5	91.6	98.1	99.0	100.0	Manufacture of electrical equipment
28 Proizvodnja mašina/ strojeva i uređaja, d.n.	98.7	99.0	99.3	98.5	97.3	100.0	98.8	99.7	99.0	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
29 Proizvodnja motornih vozila, prikolica i poluprikolica	96.4	99.0	99.5	100.0	100.0	100.0	96.4	99.0	99.5	Manufacture of motor vehicles, trailers, semi-trailers
30 Proizvodnja ostalih prijevornih sredstava	100.2	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	104.2	100.0	100.0	Manufacture of other transport equipment
31 Proizvodnja namještaja	100.8	100.5	99.8	100.4	100.2	99.7	101.2	100.8	99.9	Manufacture of furniture
32 Ostala preradivačka industrija	103.2	102.8	101.4	100.0	101.5	100.0	104.1	103.4	102.0	Other manufacturing
<b>D Proizvodnja i snabdijevanje/ opskrba el. energijom, gasom/plinom, parom i klimatizacija</b>	<b>98.2</b>	<b>98.4</b>	<b>95.3</b>	<b>99.2</b>	<b>98.7</b>	<b>95.7</b>	<b>88.0</b>	<b>91.9</b>	<b>85.5</b>	<b>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</b>
35 Proizvodnja i snabdijevanje/ opskrba el. energijom, gasom/plinom, parom i klimatizacija	98.2	98.4	95.3	99.2	98.7	95.7	88.0	91.9	85.5	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
<b>E Snabdijevanje vodom; uklanjanje otpadnih voda, upravljanje otpadom te djelatnost sanacije okoliša</b>	<b>96.4</b>	<b>88.8</b>	<b>96.4</b>	<b>96.4</b>	<b>87.7</b>	<b>100.7</b>	<b>96.4</b>	<b>90.6</b>	<b>88.4</b>	<b>Water supply sewerage, waste management and remediation activities</b>
38 Sakupljanje otpada, djelatnost obrade i zbrinjavanja otpada; reciklaža materijala	96.4	88.8	96.4	96.4	87.7	100.7	96.4	90.6	88.4	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery

Tabela 6. INDEKSI CIJENA PROIZVOĐAČA INDUSTRIJSKIH PROIZVODA  
PRODUCER PRICE INDICES

NACE - PRODCOM	Ukupno <i>Total</i>		Domaće tržište <i>Domestic market</i>		Inostrano tržište <i>Non-domestic market</i>		NACE-PRODCOM
	XII 2016 θ 2011	XII 2016 θ 2015	XII 2016 θ 2011	XII 2016 θ 2015	XII 2016 θ 2011	XII 2016 θ 2015	
	<b>UKUPAN INDEKS</b>	<b>95.8</b>	<b>97.2</b>	<b>96.6</b>	<b>99.0</b>	<b>94.6</b>	
<b>PREMA GLAVNIM INDUST. GRUPACIJAMA</b>							<b>BY MAIN INDUSTRIAL GROUPINGS</b>
Energija	100.9	100.4	99.8	101.0	104.2	98.9	<i>Energy</i>
Intermedijarni proizvodi osim energije	90.0	93.4	90.9	96.5	89.1	90.5	<i>Intermediate goods except energy</i>
Kapitalni proizvodi	94.7	99.2	95.6	99.2	94.4	99.2	<i>Capital goods</i>
Trajni proizvodi za široku potrošnju	100.8	99.6	101.6	99.4	100.1	99.8	<i>Durable consumer goods</i>
Netrajni proizvodi za široku potrošnju	100.4	99.3	99.4	99.6	103.3	98.3	<i>Non - durable consumer goods</i>
<b>PREMA PODRUČJIMA I OBLASTIMA KD-a</b>							<b>BY SECTIONS AND DIVISIONS OF CEA</b>
<b>B Vađenje ruda i kamena</b>	<b>102.9</b>	<b>100.1</b>	<b>102.6</b>	<b>100.0</b>	<b>104.5</b>	<b>100.4</b>	<b>Mining and quarrying</b>
05 Vađenje uglja/ugljena i lignita	103.4	100.2	103.2	100.2	104.6	100.2	<i>Mining of coal and lignite</i>
07 Vađenje metalnih ruda	96.6	100.6	98.4	97.2	...	101.7	<i>Mining of metal ores</i>
08 Vađenje ostalih ruda i kamena	98.5	98.8	97.5	98.5	108.2	100.7	<i>Other mining and quarrying</i>
<b>C Prerađivačka industrija</b>	<b>95.1</b>	<b>96.3</b>	<b>95.0</b>	<b>98.0</b>	<b>95.2</b>	<b>94.6</b>	<b>Manufacturing</b>
10 Proizvodnja prehrambenih proizvoda	97.1	96.2	95.4	96.2	105.4	96.1	<i>Manufacture of food products</i>
11 Proizvodnja pića	110.7	103.4	111.2	103.5	102.0	100.0	<i>Manufacture of beverages</i>
12 Proizvodnja duhanskih proizvoda	86.0	102.5	85.4	103.2	89.6	97.8	<i>Manufacture of tobacco products</i>
13 Proizvodnja tekstila	78.3	100.4	101.6	93.7	77.5	100.6	<i>Manufacture of textiles</i>
14 Proizvodnja odjeće	105.7	95.9	100.5	100.0	108.6	93.9	<i>Manufacture of wearing apparel</i>
15 Proizvodnja kože i srodnih proizvoda	127.2	103.7	102.4	100.7	129.2	103.9	<i>Manufacture of leather and related products</i>
16 Prerada drveta/drva i proizvoda od drveta/drva i plute, osim namještaja; proizvodnja predmeta od slame i pletarskih materijala	98.4	101.2	101.1	100.2	95.9	102.3	<i>Manufacture of wood and products of wood and cork except furniture; mfr. of articles of straw and plaiting materials</i>
17 Proizvodnja papira i proizvoda od papira	94.8	97.4	96.0	96.5	90.0	101.1	<i>Manufacture of paper and paper products</i>
18 Štampanje/ Tiskanje i umnožavanje snimljenih zapisa	81.6	92.7	81.6	92.7	...	...	<i>Printing and reproduction of recorded media</i>
19 Proizvodnja koksa i rafiniranih naftnih proizvoda	110.2	99.7	71.5	86.8	111.3	99.9	<i>Manufacture of coke, refined petroleum products</i>
20 Proizvodnja hemikalija/ kemikalija i hemijskih/ kemijskih proizvoda	99.7	93.4	99.9	96.6	99.5	90.7	<i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>
21 Proizvodnja osnovnih farmaceutskih proizvoda i farmaceutskih preparata	87.0	99.6	78.5	100.5	94.9	98.2	<i>Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations</i>
22 Proizvodnja proizvoda od gume i plastičnih masa	102.7	101.2	103.1	101.3	102.2	101.1	<i>Manufacture of rubber and plastic products</i>
23 Proizvodnja ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda	93.4	98.7	93.6	98.9	91.2	96.0	<i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>
24 Proizvodnja baznih metala	85.8	88.7	84.1	92.2	86.3	87.6	<i>Manufacture of basic metals</i>



Tabela 6. INDEKSI CIJENA PROIZVOĐAČA INDUSTRIJSKIH PROIZVODA (nastavak)  
PRODUCER PRICE INDICES (continued)

NACE - PRODCOM	Ukupno <i>Total</i>		Domaće tržište <i>Domestic market</i>		Inostrano tržište <i>Non-domestic market</i>		NACE-PRODCOM
	XII 2016 θ 2011	XII 2016 θ 2015	XII 2016 θ 2011	XII 2016 θ 2015	XII 2016 θ 2011	XII 2016 θ 2015	
	25 Proizvodnja gotovih metalnih proizvoda, osim mašina/strojeva i opreme	97.5	98.5	95.8	98.4	99.6	
26 Proizvodnja računara te elektroničkih i optičkih proizvoda	90.8	98.7	90.8	98.7	...	...	<i>Manufacture of computers, electronic and optical products</i>
27 Proizvodnja električne opreme	86.3	97.5	85.2	97.2	96.3	100.0	<i>Manufacture of electrical equipment</i>
28 Proizvodnja mašina/ strojeva i uređaja, d.n.	94.6	99.5	89.9	100.0	96.7	99.3	<i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>
29 Proizvodnja motornih vozila, prikolica i poluprikolica	90.5	99.7	100.0	100.0	90.5	99.7	<i>Manufacture of motor vehicles, trailers, semi-trailers</i>
30 Proizvodnja ostalih prijevoznih sredstava	104.5	100.0	103.9	100.0	118.7	100.0	<i>Manufacture of other transport equipment</i>
31 Proizvodnja namještaja	101.7	99.6	101.6	99.4	101.8	99.9	<i>Manufacture of furniture</i>
32 Ostala prerađivačka industrija	110.3	101.5	101.5	100.0	114.0	102.0	<i>Other manufacturing</i>
<b>D Proizvodnja i snabdijevanje/ opskrba el. energijom, gasom/plinom, parom i klimatizacija</b>	<b>97.0</b>	<b>101.0</b>	<b>98.4</b>	<b>101.5</b>	<b>74.9</b>	<b>90.3</b>	<b><i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i></b>
35 Proizvodnja i snabdijevanje/ opskrba el. energijom, gasom/plinom, parom i klimatizacija	97.0	101.0	98.4	101.5	74.9	90.3	<i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>
<b>E Snabdijevanje vodom; uklanjanje otpadnih voda, upravljanje otpadom te djelatnost sanacije okoliša</b>	<b>76.1</b>	<b>101.2</b>	<b>78.6</b>	<b>106.9</b>	<b>71.0</b>	<b>90.5</b>	<b><i>Water supply sewerage, waste management and remediation activities</i></b>
38 Sakupljanje otpada, djelatnost obrade i zbrinjavanja otpada; reciklaža materijala	76.1	101.2	78.6	106.9	71.0	90.5	<i>Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>

## METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

Indeksi cijena proizvođača industrijskih proizvoda u Federaciji Bosne i Hercegovine su izračunati u skladu sa Klasifikacijom djelatnosti BiH 2010 (Službeni glasnik BiH br. 47/10) i Nomenklaturom industrijskih proizvoda BiH 2010 (Službeni glasnik BiH br. 12/11 i 41/11).

Indeks cijena proizvođača industrijskih proizvoda se izračunava na bazi prodaje proizvoda proizvedenih u Federaciji BiH, a prodatih na teritoriji Bosne i Hercegovine (domaće tržište) i izvezenih na inostrano tržište.

### Definicije

**Prodajna cijena proizvođača industrijskih proizvoda na domaćem tržištu** je cijena po kojoj proizvođač prodaje svoje proizvode kupcima na domaćem tržištu u najvećim količinama utovareno u vagon (kamion) u mjestu proizvođača, ili je cijena po kojoj proizvođač vrši obračun sa drugim proizvođačima ili trgovinskim preduzećima/poduzećima. U ovu cijenu ulazi regres koji ostvaruje proizvođač, a od cijene se odbija trgovački rabat i popusti koje prodavac odobrava kupcu. PDV i akcize se ne uključuju u cijenu.

**Prodajna cijena proizvođača industrijskih proizvoda na inostranom tržištu** je cijena po kojoj proizvođač prodaje svoje proizvode kupcima na inostranom tržištu u najvećim količinama isporučeno prema ugovorenim paritetima (EXW, FCA, FAS, FOB, CFR, CIF, CPT, CIP, DAF, DES, DEQ, DDU, DDP i dr.). U prodajnu cijenu ulazi regres koji ostvaruje proizvođač, a isključuju se rabat i popusti koje prodavac odobri kupcu. PDV i akcize se ne uključuju u cijenu.

**Indeks cijena proizvođača industrijskih proizvoda** predstavlja mjeru promjena cijena proizvoda koje industrijska preduzeća/poduzeća proizvode i prodaju na domaćem i inostranom tržištu.

Ukupan indeks cijena proizvođača industrijskih proizvoda sadrži dva podindeksa, tj. Indeks cijena proizvođača industrijskih proizvoda na domaćem tržištu i Indeks cijena proizvođača industrijskih proizvoda na inostranom tržištu. Praćenje prodajnih cijena na ta dva tržišta daje promjene u indeksu cijena proizvođača industrijskih proizvoda ukupne industrije, glavnih industrijskih grupacija, područja i oblasti industrije.

### Namjena

Indeks cijena proizvođača industrijskih proizvoda se može koristiti kao mjera inflacije, za očuvanje vrijednosti kod ugovora s indeksnim klauzulama, te kao osnov za deflacioniranje pojedinih makroekonomskih agregata u statistici nacionalnih računa i u druge svrhe.

### Obuhvat indeksa

Indeks cijena proizvođača industrijskih proizvoda u Federaciji Bosne i Hercegovine izračunava se na osnovu prikupljenih cijena za proizvode koji se prodaju na domaćem i inostranom tržištu.

**Obuhvat proizvoda** - Obuhvaćeni su najvažniji proizvodi i usluge koje se proizvode u Federaciji BiH i prodaju na domaćem i inostranom tržištu.

Svakog mjeseca se od izabranih preduzeća prikuplja 1728 pojedinačnih cijena za izabrane proizvode.

**Obuhvat preduzeća** – Cijene se prikupljaju od 460 proizvodnih subjekata.

### Prikupljanje cijena

Za indeks cijena proizvođača industrijskih proizvoda na domaćem i inostranom tržištu cijene se prikupljaju od industrijskih preduzeća/poduzeća, mjesečno putem obrazaca C-41/DOM i C-41/INO.

### Ponderi

Ponderi za izračunavanje ukupnog indeksa cijena proizvođača industrijskih proizvoda predstavljaju relativno učešće vrijednosti prodaje pojedinih proizvoda i na domaćem i na inostranom tržištu.

## NOTES ON METHODOLOGY

*The Producer price indexes in Federation of Bosnia and Herzegovina are calculated according to the Classification of activities BiH 2010 (Službeni glasnik BiH br. 47/10) and Nomenclature of Industrial Products BiH 2010 (Službeni glasnik BiH br. 12/11 i 41/11).*

*The Producer price index is calculated based on production value of industrial products produced in Federation of BiH and sold on the territory of Bosnia and Herzegovina (domestic market) and exported on non-domestic market.*

### Definitions

**Industrial producer price on domestic market** is either price at which a producer sells products at the domestic market in the largest quantities, franco loaded into a wagon (truck) at the location of a producer or a price charged to another company by a producer. The selling price includes reimbursements if applicable, and it excludes commercial rebates, discounts, VAT and excises.

**Industrial producer price on non-domestic market** is price at which producer sells products at the non-domestic market in the largest quantities delivered according to the agreed parities (EXW, FCA, FAS, FOB, CFR, CIF, CPT, CIP, DAF, DES, DEQ, DDU, DDP and etc.). The selling price includes reimbursements if applicable, and it excludes commercial rebates, discounts, VAT and excises.

**Producer Price index** represents the measurement of price change of industrial products produced and sold by enterprises on domestic and non-domestic market.

Total PPI is composed of two subindices, i.e. the industrial producer price index on the domestic market and industrial producer price index on the non-domestic market. Monitoring of selling prices for these two markets provides changes in PPI for total industry, the main industrial groupings, sections and divisions of industry.

### Purpose

The PPI can be used as a measure of inflation, to preserve the value of contracts with escalator clauses, as well as a base for deflating macroeconomic aggregates in statistics of national accounts and for other purposes.

### Index coverage

Producer Price index in Federation of BiH is calculated based on collected prices for products sold on domestic and non-domestic market.

**Product coverage** - All relevant products and services produced by enterprises located in the Federation of BiH and sold on domestic and non-domestic market are covered by this index.

Each month 1728 single prices are collected from selected enterprises.

**Enterprises coverage** - The prices are collected from 460 producers.

### Price collection

For Producer Price Indices of industrial products on the domestic and non-domestic market, all items the prices are being collected once a month through C-41/DOM and C-41/INO forms.

### Weights

Weights used for calculating the total PPI represent the relative share of value of sale for each products on domestic and non-domestic market.

Ponderi koji se primjenjuju za izračunavanje indeksa cijena proizvođača industrijskih proizvoda na domaćem tržištu su koeficijenti koji odražavaju relativno učešće vrijednosti prodaje pojedinog proizvoda u ukupnoj vrijednosti prodaje svih proizvoda na domaćem tržištu.

Ponderi koji se primjenjuju za izračunavanje indeksa cijena proizvođača industrijskih proizvoda na inostranom tržištu su koeficijenti koji odražavaju relativno učešće vrijednosti prodaje pojedinog proizvoda u ukupnoj vrijednosti prodaje svih proizvoda na inostranom tržištu.

Osnovni izvor podataka za izradu pondera je Godišnji izvještaj industrije (IND-21).

Za izradu ponderacionog sistema koji je primjenjen pri izračunu indeksa cijena proizvođača industrijskih proizvoda korišteni su podaci za 2010. godinu (bazna godina).

Nova ponderacija se radi svake pete godine, dok se korekcija pondera vrši svake godine. Kao korektivni faktor se koriste indeksi kretanja cijena proizvoda u toj godini.

#### **Klasifikacija i nomenklatura**

Za obračun indeksa cijena proizvođača industrijskih proizvoda upotrebljava se Klasifikacija djelatnosti (KD BiH 2010) prema kojoj se poslovni subjekti razvrstavaju u područja B,C,D i E i Nomenklatura industrijskih proizvoda (NIP BiH 2010).

#### **Aggregiranje**

Izračunavanje indeksa cijena proizvođača industrijskih proizvoda počinje izračunavanjem mjesečnih indeksa prostom geometrijskom sredinom za pojedine proizvode koje proizvodi više proizvođača. Agregirani indeksi se nakon toga izračunavaju korištenjem Laspeyres-ove formule za ponderisanu aritmetičku sredinu počevši od indeksa pojedinih proizvoda pa do ukupnih indeksa (ukupnog, indeksa na domaćem tržištu i indeksa na inostranom tržištu), za Federaciju Bosne i Hercegovine.

#### **Simboli**

... ne raspolaze se podatkom

*Weights used for calculating the PPI on the domestic market reflect the relative importance value of sale for each product in the total value production sold on the domestic market.*

*Weights used for calculating the PPI on the non-domestic market reflect the relative importance value of sale for each product in the total value production sold on the non-domestic market.*

*The main source of data for calculating weights is the Annual Survey on Industrial Production (IND-21).*

*For the production of weighting system applied for calculation of PPI, data for 2010 (based year) were used.*

*The new ponderation has been done each five years, while correction of weights has been done each year. Indices of price movements of products in that year are used as correction factor.*

#### **Classification and nomenclature**

*For calculating the price index, the PPI Classification of Activities (CEA B&H 2010) is used by which legal entities are classified in sections B, C, D and E and Nomenclature of Industrial Products (NIP B&H 2010).*

#### **Aggregation**

*Producer Price Index calculation starts from the computation of monthly average indices for each product produced by the more than one producer, using simple geometric mean. Aggregated indices are calculated by using Laspeyres formula for weighted arithmetic mean starting from the level of representative products to the all indices (total PPI, PPI on domestic market and PPI on non-domestic market) at the level of Federation Bosnia and Herzegovina.*

#### **Symbols**

... data not available

**Izdaje Federalni zavod za statistiku FBiH, 71000 Sarajevo, Zelenih beretki 26**  
*Published by the Institute for Statistics of FBiH, 71000 Sarajevo, Zelenih beretki 26*

**Telefon/Phone: +387 (33) 20 64 52, Fax: +387 (33) 22 61 51**  
*Elektronska pošta/e-mail: [fedstat@fzs.ba](mailto:fedstat@fzs.ba), Internetska stranica/Web site: <http://www.fzs.ba>*

**Odgovara: Dr Emir Kremić, direktor**  
*Person responsible: Emir Kremić, PhD, Director General*

**Saopćenje pripremili: Mesuda Kamberović, Dževad Teskeredžić i Arnela Medar**  
*Prepared by: Ms. Mesuda Kamberović, Mr. Dževad Teskeredžić and Ms. Arnela Medar*

**Molimo korisnike da pri korištenju podataka navedu izvor**  
*Users are kindly requested to state the source*

**Podaci iz ovog saopćenja objavljuju se na internetu**  
*First Release data are published on the Internet*