



САОПШТЕЊЕ

FIRST RELEASE



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

ГОДИНА/ YEAR X

САРАЈЕВО, 08.04.2020.

БРОЈ/ NUMBER 2

ЕКОНОМСКЕ СТАТИСТИКЕ

ECONOMIC STATISTICS

ИНДЕКС ПРОИЗВОЂАЧКИХ ЦИЈЕНА ИНДУСТРИЈЕ У БОСНИ И ХЕРЦЕГОВИНИ У ФЕБРУАРУ 2020. ГОДИНЕ PRODUCER PRICE INDEX IN BOSNIA AND HERZEGOVINA IN FEBRUARY 2020

Произвођачке цијене индустријских производа (укупно)

У фебруару 2020. године у поређењу са претходним мјесецом произвођачке цијене индустријских производа за укупну индустрију су забиљежиле пад разина цијена за 0,1%, док су у односу на исти мјесец претходне године забиљежиле пад за 1,0%.

Произвођачке цијене индустријских производа на домаћем тржишту

У фебруару 2020. године у поређењу са претходним мјесецом произвођачке цијене индустријских производа на домаћем тржишту нису забиљежиле промјену разина цијена, док су у односу на исти мјесец претходне године забиљежиле раст за 0,3%.

Произвођачке цијене индустријских производа на недомаћем тржишту

У фебруару 2020. године у поређењу са претходним мјесецом произвођачке цијене индустријских производа на недомаћем тржишту су забиљежиле пад нивоа цијена за 0,2%, док је у односу на исти мјесец претходне године забиљежен пад нивоа цијена за 3,0%.

Агрегати ГИГ-а Произвођачке цијене индустријских производа (укупно)

У фебруару 2020. године у поређењу са претходним мјесецом произвођачке цијене индустријских производа су више у Интермедијарним производима за 0,2%, док је пад забиљежен у Енергији за 0,2%, Капиталним производима за 0,4%, Нетрајним производима за 0,3%.

Producer prices of industrial products (total)

In February 2020 as compared to previous month, Producer prices of industrial products for total industry recorded a price level decrease by 0,1%, whilst compared to the same month of the previous year they recorded a decrease by 1,0%.

Industrial producer prices on the domestic market

In February 2020 as compared to a previous month, the producer prices of industrial products did not record a price level change, whilst as compared to the same month of previous year they recorded a increase by 0,3%.

Industrial producer prices on the nondomestic market

In February 2020 as compared to a previous month, the producer prices of industrial products recorded a decrease by 0,2%, whilst as compared to the same month of previous year they recorded a decrease by 3,0%.

MIG aggregates

Producer prices of industrial products (total)

In February 2020 as compared to previous month the producer prices of industrial products increased in Intermediary products by 0,2% while a decrease is recorded in Energy by 0,2%, Capital goods by 0,4%, Non-durables by 0,3%.

У фебруару 2020.године у поређењу са истим мјесецом претходне године произвођачке цијене више су у Енергији за 2,0%, Капиталним производима за 0,3%, Трајним потрошачким добрима за 0,4% и Нетрајним потрошачким добрима за 0,9%.

Произвођачке цијене индустријских производа на домаћем тржишту

У фебруару 2020. године у поређењу са претходним мјесецом цијене индустријских производа на домаћем тржишту више су у Интермедијарним добрима за 0,7% док је пад забиљежен у Нетрајним производима за 0,5%, Енергији за 0,2%, Капиталним производима за 0,1%.

У фебруару 2020. године у поређењу са истим мјесецом претходне године, забиљежен је раст цијена у Енергији за 2,3%, Капиталним производима за 2,0% те Нетрајним добрима за 0,8%, Трајним добрима за 0,7% док је пад забиљежен у Интермедијарним производима за 2,3%.

Произвођачке цијене индустријских производа на недомаћем тржишту

У фебруару 2020. године у поређењу са претходним мјесецом произвођачке цијене индустријских производа на недомаћем тржишту више су у Нетрајним потрошачким добрима за 0,3% и Енергији за 0,3%, док је пад забиљежен у Интермедијарним производима за 0,2% и Капиталним производима за 0,4%.

У фебруару 2020.године у поређењу са истим мјесецом претходне године произвођачке цијене индустријских производа порасле су у Трајним производима за 0,3%, Нетрајним производима за 1,0% док је пад забиљежен код Интермедијарних производа за 5,1%, Енергије за 0,9%, Капиталних производа за 0,5%.

Индустријска подручја КД-а.

Произвођачке цијене индустријских производа (укупно)

У фебруару 2020. године у поређењу са претходним мјесецом произвођачке цијене индустријских производа су ниже у Вађењу руда и камена за 0,7% ,Прерађивачкој индустрији за 0,1% те више у Производњи иснабдијевању електричном енергијом за 0,1%.

У поређењу са истим мјесецом претходне године пад разина цијена је забиљежен у Вађењу руда и камена за 2,1% те Прерађивачкој индустрији за 1,4%, док је раст забиљежен у Производњи електричне енергије за 2,0%.

In February 2020 as compared to the same month of previous year, the price increase was recorded in Energy by 2,0%, Capital goods by 0,3%, Durables by 0,4%, Non-durables by 0,9%.

Industrial producer prices on the domestic market

In February 2020 as compared to the previous month the price increase on domestic market was recorded in Intermediary goods by 0,7%, decrease in Non-durables by 0,5%, Energy by 0,2%, Capital goods by 0,1%.

In February 2020 as compared to the same month of the previous year, the producer prices increased in groups of Energy by 2,3%, Capital products by 2,0% Consumer non-durables by 0,8%, Consumer durables by 0,7% while a decrease was registered in Intermediary products by 2,3%.

Industrial producer prices on the nondomestic market

In February 2020 as compared to previous month the price increased on nondomestic market was recorded in Consumer non-durables by 0,3%, Energy by 0,3%, decreased in Intermediary products by 0,2%, Capital goods by 0,4%.

In February 2020 as compared to the same month of the previous year, the prices increased in Consumer durables by 0,3%, Consumer non-durables by 1,0%, decreased in Intermediary product by 5,1%, energy by 0,9% and Capital goods by 0,5%.

KD Industrial sections and divisions

Producer prices of industrial products (total)

In February 2020 as compared to previous month the producer prices decreased in Mining and quarrying by 0,7%, Manufacturing by 0,1%, and decreased in Electricity production by 0,1%.

In February 2020 as compared to previous month the prices decreased in Mining and quarrying by 2,1% and Manufacturing by 1,4%, whilst the increase was recorded in Electricity by 2,0%.

Произвођачке цијене индустријских производа на домаћем тржишту

У фебруару 2020. године у поређењу са претходним мјесецом произвођачке цијене индустријских производа су порасле у Прерађивачкој индустрији за 0,1%, те Производњи електричне енергије за 0,1%. док је пад забиљежен у Вађењу руда и камена за 0,1%.

У поређењу са истим мјесецом претходне године раст цијена је забиљежен у Прерађивачкој индустрији за 0,1%, Производњи електричне енергије за 2,0% док је пад забиљежен у Вађењу руда и камена за 0,9%.

Произвођачке цијене индустријских производа на недомаћем тржишту

У фебруару 2020. године у поређењу са претходним мјесецом произвођачке цијене индустријских производа су ниже у Вађењу руда и камена за 5,1% те Прерађивачкој индустрији за 0,2%.

У поређењу са истим мјесецом претходне године раст нивоа цијена је забиљежен у Производњи електричне енергије за 2,4% док је пад забиљежен у Вађењу руда и камена за 4,5% и Прерађивачкој индустрији 3,0%.

Producer prices of industrial products on domestic market

In February 2020 as compared to previous month the producer prices increased in Manufacturing by 0,1%, and Electricity by 0,1%, whilst the decrease was recorded in Mining and quarrying by 0,1%

In February 2020 as compared to the same month of the previous year, the prices increased in Manufacturing by 0,1%, Electricity by 2,0% and decreased in Mining and quarrying by 0,9%.

Producer prices of industrial products on non-domestic market

In February 2020 as compared to previous month the producer prices decreased in Mining and quarrying by 5,1% and Manufacturing by 0,2%.

In February 2020 as compared to previous month the prices increased in Electricity by 2,4%, whilst the decrease was recorded in Manufacturing by 3,0% and mining and quarrying by 4,5%.

Индекс произвођачких цијена у Босни и Херцеговини у фебруару 2020. године
Producer Price Index in Bosnia and Herzegovina in February 2020

Опис према NACE и PRODCOM-у	Domaće tržište/ domestic market		Nedomaće tržište/non-domestic market		Укупно тржиште/ total market		Description by NACE and PRODCOM
	II 2020 I 2020	II 2020 II 2019	II 2020 I 2020	II 2020 II 2019	II 2020 I 2020	II 2020 II 2019	
UKUPAN INDEKS GLAVNE INDUSTRIJSKE GRUPE (GIG)	100,0	100,3	99,8	97,0	99,9	99,0	TOTAL INDEX BY MAIN INDUSTRIAL GROUPS (MIG)
Energija	99,8	102,3	100,3	99,1	99,8	102,0	Energy
Intermedijarni proizvodi	100,7	97,7	99,8	94,9	100,2	96,1	Intermediate goods
Kapitalni proizvodi	99,9	102,0	99,6	99,5	99,6	100,3	Capital goods
Trajni proizvodi za široku upotrebu	100,0	100,7	100,0	100,3	100,0	100,4	Durable consumer goods
Netrajni proizvodi za široku upotrebu	99,5	100,8	100,3	101,0	99,7	100,9	Non-durable consumer goods
Б Вађење руда и камена	99,9	99,1	94,9	95,5	99,3	97,9	B Mining and quarrying
5 Вађење угља и лигнита; вађење	99,5	99,8	100,0	100,0	99,6	99,9	5 Mining of coal and lignite; extraction of peat
7 Вађење руда метала	101,6	100,6	92,9	93,4	97,9	95,8	7 Mining of metal ores
8 Вађење осталих руда и камена	99,8	99,4	97,7	101,1	99,8	99,5	8 Other mining and quarrying
С Прерађивачка индустрија	100,1	100,1	99,8	97,0	99,9	98,6	C Manufacturing
10 Производња прехранбених	99,4	100,5	99,9	100,6	99,5	100,5	10 Manufacture of food product
11 Производња пића	99,9	100,9	100,0	100,4	99,9	99,9	11 Manufacture of beverages
12 Производња духанских производа	100,0	94,4	100,0	100,0	100,0	95,9	12 Manufacture of tobacco products
13 Производња текстила	98,2	97,5	100,0	100,3	99,3	99,2	13 Manufacture of textiles
14 Производња одјеће	99,8	108,0	107,5	110,0	100,9	110,0	14 Manufacture of wearing apparel
15 Производња коже и сличних производа	99,3	99,9	100,0	99,3	99,9	99,9	1 5 Manufacture of leather and similar products
16 Прерада дрвета и производа од дрвета и плута, осим намјештаја; Производња папира и производа од папира	101,3	101,6	100,2	99,5	100,5	99,6	1 6 Manufacture of wood and products and wood and cork, except furniture
17 Штампане и умножавање снимљених записа	99,9	98,7	99,1	91,4	99,5	92,9	1 7 Manufacture of paper and paper products
18 Производња кокса и рафинираних нафтних производа	101,0	95,9	*	*	101,0	95,9	1 8 Printing and reproduction of recorded media
19 Производња хемикалија и хемијских производа	99,7	104,1	100,3	98,7	99,8	102,8	1 9 Manufacture of coke and refined petroleum products
20 Производња хемикалија и хемијских производа	101,9	98,4	99,4	95,8	100,5	95,0	20 Manufacture of chemicals and chemical products

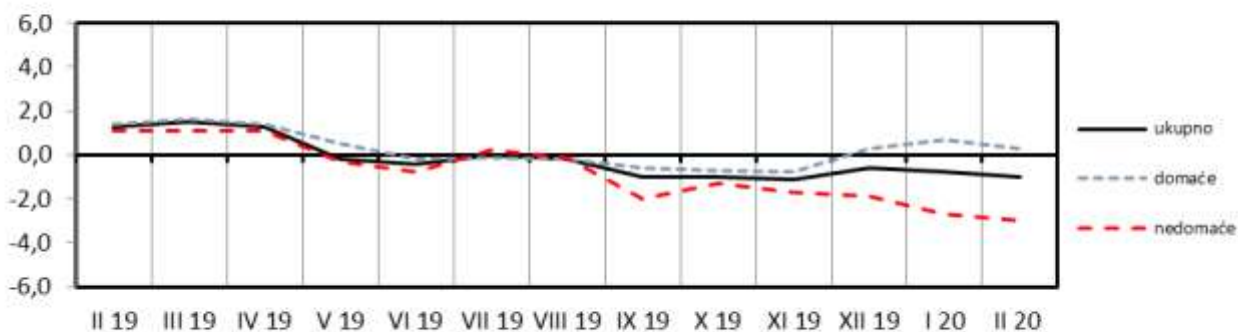
Опис према NACE и PRODCOM-у	Domaće tržište/ domestic market		Nedomaće tržište/non-domestic market		Укупно тржиште/ total market		Description by NACE and PRODCOM
	II 2020 I 2020	II 2020 II 2019	II 2020 I 2020	II 2020 II 2019	II 2020 I 2020	II 2020 II 2019	
21 Производња основних	100,0	104,3	100,0	103,1	100,0	102,6	2 1 Manufacture of pharmaceuticals
22 Производња производа од гуме и пластичних маса	99,6	98,5	100,0	99,8	99,9	100,1	2 2 Manufacture of rubber and plastic products
23 Производња осталих неметалних минералних производа	100,5	99,4	100,2	100,2	100,5	99,4	2 3 Manufacture of other non-metallc mineral products
24 Производња базних метала	100,9	92,6	99,8	90,9	100,0	90,7	2 4 Manufacture of basic metals
25 Производња производа од метала. осим машина и опреме	99,5	99,0	99,0	100,2	99,1	99,9	2 5 Manufacture of fabricated metal products. except machinery and equipment
26 Производња рачунара те електроничких и оптичких производа	100,2	101,1	100,0	99,9	100,2	100,9	2 6 Manufacture of computers. electronic and optical instruments
27 Производња електричне опреме	101,9	99,8	102,5	94,0	102,2	94,1	2 7 Manufacture of electrical equipment
28 Производња електричних машина и апарата д.н.к.	100,0	103,0	100,6	98,2	100,5	98,9	2 8 Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.
29 Производња моторних возила. приколица и полуприколица	100,0	98,3	99,5	99,1	99,5	99,1	2 9 Manufacture of motor vehicles. trailers and semi-trailers
30 Производња осталих саобраћајних средстава	100,0	100,3	*	*	100,0	100,3	3 0 Manufacture of other transport equipment
31 Производња намјештаја	100,0	100,7	100,1	100,6	100,0	100,6	3 1 Manufacture of furniture
32 Остала прерађивачка индустрија д.н.к	100,0	99,3	100,0	100,9	100,0	100,6	3 2 Manufacturing n.e.c.
33 Поправак и инсталирање машина и опреме	100,0	99,6	*	*	100,0	99,6	3 3 Repair and installation of machines and equipment
D Производња и снабдијевање електричном енергијом. плинот и топлим водом	100,1	102,0	100,0	102,4	100,1	102,0	D Electricity.gas. steam and hot water supply
35 Proizvodnja i snabdijevanje električnom energijom. plinom i toplom vodom	100,1	102,0	100,0	102,4	100,1	102,0	3 5 Electricity.gas. steam and hot water supply

*d.n.k./n.e.c.-drugdje ne klasificiranih – not elsewhere classified

Mjesečni indeksi proizvođačkih cijena industrije na nedomaćem tržištu
Monthly Producer Price Index in Bosnia and Herzegovina, non-domestic market

Godina	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Prosjek 2015 = 100/Average 2015=100												
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	105.1	105.1	104.8
2019.	105.6	105.7	106.3	105.8	105.5	104.9	105.8	105.5	103.9	103.7	103.3	102.8
2020.	102.7	102.5										
Prethodni mjesec = 100/Previous month=100												
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.	100.5	100.9	100.5	99.6	100.9	100.1	99.9	100.0	100.4	99.2	100.0	99.7
2019.	100.8	100.1	100.6	99.5	99.7	99.4	100.9	99.7	98.5	99.8	99.6	99.5
2020.	99.9	99.8										
Isti mjesec prethodne godine = 100/Same month of the previous year=100												
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	105.2	104.0	105.0	104.7	104.5	102.7	102.0	101.6
2019.	101.8	101.1	101.1	101.1	100.7	99.2	100.2	99.9	98.0	98.7	98.3	98.1
2020.	97.3	97.0										
Децембар претходне године = 100/December of previous year=100												
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	101.8	101.8	101.6
2019.	100.8	100.9	101.4	101.0	100.4	99.3	101.0	100.7	99.1	99.0	98.6	98.1
2020.	99.9	99.7										

Godišnje stope promjene cijena proizvođača po tipu tržišta februar 2019.- februar 2020.



МЕТОДОЛОШКА ОБЈАШЊЕЊА

Дефиниција индекса произвођачких цијена

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

Намјена

Првенствена намјена Индекса цијена произвођача индустријских производа је да служи као индикатор опште инфлације. Затим служи и као индикатор макроекономских перформанси, ескалатор за прилагођавање цијена у дугорочним уговорима, дефлатор номиналних вриједности оутпута 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 фискалних 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 директно од самих произвођача путем јединственог обрасца који је настао као резултат сарадње са италијанским партнерима.

Обухват индекса

Основни критеријум при одабиру производа и услуга који ће се мјесечно посматрати је био 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.

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.

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 performances, 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 policies.

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 themselves have chosen the items to be priced.

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 customers 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 rebates, discounts, VAT and excises.

Цијена произвођача производа за страно тржиште је цијена на националној граници- FOB (free on board), што значи да продавац плаћа пријевоз 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 израчунавање индекса произвођачких цијена представљају релативно учешће одабраних производа у укупној вриједности продаје индустријских производа на домаћем тржишту. За ово истраживање примјењују се пондери се базирају на подацима Годишњег извјештаја индустрије (ИНД-а 21) из 2015. године док се на нивоу државе на релативном учешћу појединачног ентитета у укупној производњи из 2015. године. Сваке године се пондери коригирају кретањем цијена из претходне године.

Класификација

Класификација индустријских производа се базира на Номенклатури индустријских производа БиХ 2010. засноване на ПРОДЦОМ листи 2010.

Агрегирање

При израчунавању индекса произвођачких цијена прво се израчунавају елементарни индекси на нивоу производа који представљају омјер 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 кориштењем Ласперове формуле за пондерисану аритметичку средину.

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 transport 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 21th of the previous to the 20th 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 applied for the calculation of producer price index represent the relative share of selected products in the total value of sales 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.

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.

Izdaje i štampa Agencija za statistiku Bosne i Hercegovine, 71000 Sarajevo, Zelenih beretki 26
Published and printed by the Agency for Statistics of the Bosnia and Herzegovina, 71000 Sarajevo, Zelenih beretki 26

Telefon/Phone: +387 (33) 911 911 · Telefaks/Telefax: +387 (33) 220 622
Elektronska pošta/E-mail : bhas@bhas.ba · Internetska stranica/Web site: <http://www.bhas.ba>

Odgovara: Dr.sc. Velimir Jukić, Direktor
Person responsible: PhD. Velimir Jukić, Director

Saopćenje priredili: Rubina Ligata i Gorčin Stojanović
Prepared by: Rubina Ligata i Gorčin Stojanović

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