

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 априлу 2024. године у односу на март 2024. године, у просјеку су више за 0,9%, у односу на април 2023. године више су за 1,1% и у односу на децембар 2023. године више за 2,8%.

Посматрано по намени потрошње, у априлу 2024. године у односу на март 2024. године, цијене капиталних производа у просјеку су више за 1,8%, цијене енергије више су за 0,9%, цијене интермедијарних производа више су за 0,7%, цијене нетрајних производа за широку потрошњу више су 0,4% и цијене трајних производа за широку потрошњу више су за 0,2%.

Посматрано по подручјима индустријске производње (PRODCOM), у априлу 2024. године у односу на март 2024. године, цијене подручја (E) *Снабдијевање водом, канализација, управљање отпадом и дјелатности санације (ремедијације) животне средине* у просјеку су више за 2,2%, цијене подручја (D) *Производња и снабдијевање електричном енергијом, гасом, паром и климатизација* више су за 1,1%, цијене подручја (C) *Прерађивачка индустрија* више су за 0,6% и цијене подручја (B) *Вађење руда и камена* више су за 0,1%.

По областима индустријске производње, у априлу 2024. године у односу на март 2024. године, забиљежен је раст цијена у областима: Производња базних метала 9,4%; Производња машина и опреме Д.Н. 4,2%; Производња готових металних производа, осим машина и опреме 3,8%; Производња пића 2,3%; Прикупљање отпада, дјелатности обраде и одлагања отпада; рециклажа материјала 2,2%; Остала прерађивачка индустрија 1,9%; Производња осталих производа од неметалних минерала 1,2%; Производња и снабдијевање електричном енергијом, гасом, паром и климатизација 1,1%; Производња електричне опреме 0,6%; Производња основних фармацеутских производа и фармацеутских препарата 0,5%; Вађење осталих руда и камена 0,3%; Вађење руда метала, Производња производа од гуме и пластичних маса и Производња намјештаја 0,1%.

Пад цијена у априлу 2024. године у односу на март 2024. године забиљежен је у областима: Производња одјеће 2,4%; Производња кокса и рафинисаних нафтних производа, Производња хемикалија и хемијских производа 1,4%; Прерада дрвета и производа од дрвета и плуте, осим намјештаја; производња предмета од сламе и плетарских материјала 1,0%; Производња коже и производа од коже 0,9%; Штампане и умножавање снимљених записа 0,5% и Производња папира и производа од папира 0,1%.

У преосталих седам области индустријске производње цијене у априлу 2024. године у односу на март 2024. године, у просјеку су остале на истом нивоу.

Producer prices of industrial products on domestic market in April 2024, compared to March 2024, were on average 0.9% higher. Compared to April 2023 they were 1.1% higher and compared to December 2023 they were 2.8% higher.

By purpose of consumption, in April 2024, compared to March 2024, prices of capital goods were on average 1.8% higher; prices of energy were 0.9% higher, prices of intermediate goods were 0.7% higher; prices of consumer non-durables were 0.4% higher and prices of consumer durables were 0.2% higher.

By section of industrial production (PRODCOM), in April 2024, compared to March 2024, prices of the section (E) Water supply; sewerage, waste management and remediation activities were on average 2.2% higher, prices of the section (D) Electricity, gas, steam and air-conditioning supply were 1.1% higher, prices of the section (C) Manufacturing were 0.6% higher and prices of the section (B) Mining and quarrying were 0.1% higher.

By division of industrial production, in April 2024, compared to March 2024, prices increased in the following divisions: Manufacture of basic metals 9.4%; Manufacture of machinery and equipment n.e.c. 4.2%; Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment 3.8%; Manufacture of beverages 2.3%; Waste collection, treatment and disposal activities, material recovery 2.2%; Other manufacturing 1.9%; Manufacture of other non-metallic mineral products 1.2%; Electricity, gas, steam and air conditioning supply 1.1%; Manufacture of electrical equipment 0.6%; Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations 0.5%; Other mining and quarrying 0.3%; Mining of metal ores, Manufacture of rubber and plastic products and Manufacture of furniture 0.1%.

A decrease in prices in April 2024, compared to March 2024, was recorded in the following divisions: Manufacture of wearing apparel 2.4%; Manufacture of coke and refined petroleum products, Manufacture of chemicals and chemical products 1.4%; Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials 1.0%; Manufacture of leather and related products 0.9%; Printing and reproduction of recorded media 0.5% and Manufacture of paper and paper products 0.1%.

In the remaining seven divisions of industrial production, prices in April 2024, compared to March 2024, remained on average at the same level.

1. ИНДЕКСИ ЦИЈЕНА ПРОИЗВОЂАЧА ИНДУСТРИЈСКИХ ПРОИЗВОДА НА ДОМАЋЕМ ТРЖИШТУ, АПРИЛ 2024.
PRODUCER PRICE INDICES OF INDUSTRIAL PRODUCTS ON DOMESTIC MARKET, APRIL 2024

Назив (по PRODCOM-у)	IV 2024 III 2024	IV 2024 IV 2023	IV 2024 XII 2023	I-IV 2024 I-IV 2023	IV 2024 Ø 2023	IV 2024 Ø 2021	Name (by PRODCOM)
УКУПНО	100,9	101,1	102,8	101,7	101,3	124,7	TOTAL
По намјени потрошње							By purpose of consumption
Енергија	100,9	100,3	101,4	102,8	99,7	119,3	Energy
Интермедијарни производи	100,7	98,3	100,2	96,6	98,3	119,5	Intermediate goods
Капитални производи	101,8	109,7	107,7	106,7	109,1	138,4	Capital goods
Трајни производи за широку потрошњу	100,2	107,1	106,4	107,1	106,9	124,6	Consumer durables
Нетрајни производи за широку потрошњу	100,4	102,6	106,4	104,3	104,6	138,0	Consumer non-durables
По подручјима и областима							By sections and divisions
B Вађење руда и камена	100,1	99,8	103,5	96,1	99,9	128,5	B Mining and quarrying
05 Вађење угља и лигнита (мрког угља)	100,0	89,2	100,4	91,0	94,5	117,8	05 Mining of coal and lignite (black coal)
07 Вађење руда метала	100,1	105,3	104,7	95,8	101,0	137,9	07 Mining of metal ores
08 Вађење осталих руда и камена	100,3	104,8	105,1	104,8	105,4	124,5	08 Other mining and quarrying
C Прерађивачка индустрија	100,6	101,4	103,5	101,2	102,2	128,3	C Manufacturing
10 Производња прехранбених производа	100,0	96,6	104,2	98,8	99,8	133,2	10 Manufacture of food products
11 Производња пића	102,3	105,3	102,2	106,2	105,2	122,3	11 Manufacture of beverages
13 Производња текстила	100,0	101,1	100,5	101,3	101,0	114,7	13 Manufacture of textiles
14 Производња одјеће	97,6	105,3	102,9	106,2	105,4	127,9	14 Manufacture of wearing apparel
15 Производња коже и производа од коже	99,1	99,2	98,1	100,1	99,7	109,3	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	99,0	103,3	97,4	96,5	97,9	117,3	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	99,9	98,4	100,9	98,8	99,4	121,1	17 Manufacture of paper and paper products
18 Штампане и умножавање снимљених записа	99,5	99,9	99,8	106,0	101,7	173,3	18 Printing and reproduction of recorded media
19 Производња кокса и рафинисаних нафтних производа	98,6	93,6	99,0	88,7	93,1	119,0	19 Manufacture of coke and refined petroleum products
20 Производња хемикалија и хемијских производа	98,6	95,5	98,7	97,2	97,2	119,6	20 Manufacture of chemicals and chemical products
21 Производња основних фармацеутских производа и фармацеутских препарата	100,5	104,4	102,8	108,7	105,6	138,9	21 Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
22 Производња производа од гуме и пластичних маса	100,1	101,6	101,4	101,0	101,7	117,9	22 Manufacture of rubber and plastic products
23 Производња осталих производа од неметалних минерала	101,2	103,0	102,7	101,0	102,3	122,5	23 Manufacture of other non-metallic mineral products
24 Производња базних метала	109,4	111,1	109,4	102,0	110,5	125,9	24 Manufacture of basic metals
25 Производња готових металних производа, осим машина и опреме	103,8	112,5	107,0	108,2	109,7	135,2	25 Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
26 Производња рачунара, електронских и оптичких производа	100,0	100,0	99,5	107,8	102,2	120,1	26 Manufacture of computer, electronic and optical products
27 Производња електричне опреме	100,6	103,7	100,5	105,9	102,8	109,7	27 Manufacture of electrical equipment
28 Производња машина и опреме д.н.	104,2	104,2	104,2	101,2	104,4	117,6	28 Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
29 Производња моторних возила, приколица и полуприколица	100,0	99,9	99,9	101,0	100,3	127,8	29 Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
30 Производња осталих саобраћајних средстава	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,9	30 Manufacture of other transport equipment
31 Производња намјештаја	100,1	107,1	106,4	107,1	106,8	124,5	31 Manufacture of furniture
32 Остала прерађивачка индустрија	101,9	106,2	102,3	104,7	105,9	132,1	32 Other manufacturing
33 Поправка и инсталација машина и опреме	100,0	111,5	109,4	107,4	110,4	134,8	33 Repair and installation of machinery and equipment
D Производња и снабђевање електричном енергијом, гасом, паром и климатизација	101,1	100,9	101,5	103,7	100,1	119,5	D Electricity, gas, steam and air conditioning supply
35 Производња и снабђевање електричном енергијом, гасом, паром и климатизација	101,1	100,9	101,5	103,7	100,1	119,5	35 Electricity, gas, steam and air conditioning supply
E Снабђевање водом; канализација, управљање отпадом и дјелатности санације (ремедијације) животне средине	102,2	94,2	108,6	97,6	104,9	107,1	E Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
38 Прикупљање отпада, дјелатности обраде и одлагања отпада; рециклажа материјала	102,2	94,2	108,6	97,6	104,9	107,1	38 Waste collection, treatment and disposal activities, material recovery

МЕТОДОЛОШКА ОБЈАШЊЕЊА

Дефиниција

Индекс цијена произвођача индустријских производа је краткорочни статистички индикатор који показује динамику цијена произвођача 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 2024. години чини 363 производа. Сваког мјесеца прикупља се 1 159 цијена.

Обухваћени су најважнији производи по индустријским областима.

Упитник о произвођачким цијенама, мјесечно доставља 330 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 2021, 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 2021. 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 геометријска средина.

Из елементарних индекса на нивоу производа се рачунају агрегатни индекси тј. индекси разреда, области, подручја и укупан индекс, коришћењем Ласперове формуле за пондерисану аритметичку средину.

Референтна година за израчунавање индекса је 2021.

ЗНАКОВИ / SYMBOLS

- нема појаве / no occurrence

METHODOLOGICAL EXPLANATIONS

Definition

Producer Price Index of industrial products is a short-term statistical indicator which shows the dynamics of industrial producer 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 2024 consists of 363 products. Each month 1,159 prices are collected.

The most important products by industrial section are covered.

The questionnaire on producer prices is submitted monthly by 330 selected enterprises. These are the largest producers, that is, those that have the largest realisation by industrial division.

Nomenclature of Industrial Products in BH PRODCOM 2021 is used for calculating Producer Price Index of industrial products on the non-domestic market. This Nomenclature is based on 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 2021.

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 2021.