



ИНДЕКСИ ИНДУСТРИЈСКЕ ПРОИЗВОДЊЕ INDICES OF INDUSTRIAL PRODUCTION

Укупна десезонирана индустриска производња у Републици Српској у јуну 2014. године, у поређењу са мајом 2014. године, већа је за 0,9%.

Укупна календарски прилагођена индустриска производња у Републици Српској у јуну 2014. године, у поређењу са јуном 2013. године, мања је за 0,2%.

У јуну 2014. године у односу на мај 2014. године десезонирана производња интермедијарних производа већа је за 12,5%, трајних производа за широку потрошњу за 3,8% и нетрајних производа за широку потрошњу за 1,0%, док је производња капиталних производа мања за 5,5% и енергије за 6,0%.

Календарски прилагођена производња трајних производа за широку потрошњу, у јуну 2014. године у односу на јун 2013. године, већа је за 13,8%, нетрајних производа за широку потрошњу за 12,2% и интермедијарних производа за 8,5%, док је производња енергије мања за 11,0% и капиталних производа за 17,3%.

Према подручјима КД БиХ 2010, десезонирана индустриска производња у јуну 2014. године, у поређењу са мајом 2014. године, у подручју Вађења руда и камена биљежи раст од 9,0% и у Прерадивачкој индустрији раст од 2,4%, док је у Производњи и снабдијевању електричном енергијом, гасом, паром и климатизацији забиљежен пад од 4,1%.

Према подручјима КД БиХ 2010, календарски прилагођена индустриска производња у јуну 2014. године у поређењу са јуном 2013. године, у Производњи и снабдијевању електричном енергијом, гасом, паром и климатизацији биљежи пад од 13,3% и у подручју Вађења руда и камена пад од 13,4%, док је у Прерадивачкој индустрији забиљежен раст од 6,3%.

Презентација и интерпретација индекса индустриске производње усклађена је са ЕУ прописима о краткорочним статистикама и препорукама о публиковању индекса индустриске производње. У складу с тим, индустриска производња се тумачи мјесечном стопом промјене израчунатом из десезонираних индекса и годишњом стопом промјене израчунатом из календарских прилагођених индекса. Овим је омогућено поређење података за Републику Српску са податцима које публикује EUROSTAT. Изворни индекси тј. индекси који нису десезонирани и календарски прилагођени, приказани су искључиво ради корисника података који су навикили на овакав начин приказивања, али се не тумаче.

Total seasonally adjusted industrial production in Republika Srpska in June 2014, compared to May 2014, increased by 0.9%.

In June 2014, compared to June 2013, total working-day adjusted industrial production in Republika Srpska decreased by 0.2%.

In June 2014, compared to May 2014, seasonally adjusted production of Intermediate goods was 12.5% higher, of Durable consumer goods 3.8% higher and of Non-durable consumer goods 1.0% higher, while production of Capital goods was 5.5% lower and of Energy 6.0% lower.

In June 2014, compared to June 2013, working-day adjusted production of Durable consumer goods was 13.8% higher, of Non-durable consumer goods 12.2% higher and of Intermediate goods 8.5% higher, while production of Energy was 11.0% lower and of Capital goods 17.3% lower.

By section of the KD 2010, seasonally adjusted industrial production in June 2014, compared to May 2014, increased in the section Mining and quarrying by 9.0% and in Manufacturing by 2.4%, while in Electricity, gas, water, steam and air-conditioning supply it decreased by 4.1%.

By section of the KD 2010, working-day adjusted industrial production in June 2014, compared to June 2013, decreased in Electricity, gas, water, steam and air-conditioning supply by 13.3% and in the section Mining and quarrying by 13.4%, while in Manufacturing it increased by 6.3%.

The presentation and interpretation of indices of industrial production is harmonised with the EU regulations referring to short-term statistics and recommendations for indices of industrial products publishing. Accordingly, industrial production is interpreted through monthly change rate calculated from seasonally adjusted indices and annual change rate calculated from working-day adjusted indices. This allows for the comparison of data for Republika Srpska with data published by EUROSTAT. Gross indices (indices which are not seasonally or working-day adjusted) are presented only because of users of data who are accustomed to this manner of presentation, but the data are not interpreted.

Подаци дати у саопштењу добијени су на основу Мјесечног извјештаја индустрије (М КПС ИНД-1). Извјештај М КПС ИНД-1 подносе у узорак изабрана предузећа чија је претежна дјелатност, према важећој Класификацији дјелатности, разврстана у подручја: вађење руда и камена (В), Прерадивачка индустрија (С) и Производња и снабдевање електричном енергијом, гасом, паром и климатизација (Д), осим гране 35.3. Обухваћене су и индустријске јединице неиндустриских предузећа.

Индекси индустриске производње су индекси готових индустриских производа дефинисани важећом Номенклатуром индустриских производа, која је усклађена са ЕУ PRODCOM листом.

Индекси индустриске производње израчунају се у два корака према Laspeyres-овој формулам. У првом кораку као пондерациони кофицијенти користе се пројесичне јединичне бруто додате вриједности производа из 2010. године, а у другом кораку, за грану и све више нивое, пондерирање се врши структуром додате вриједности из 2013. године.

Десезонирање је извршено методом TRAMO-SEATS на мјесечној серији индекса, која почиње индексом за јануар 2006. године, за индустрију укупно, подручја, области и ГИГ. Продужавање серије индекса додавањем индекса за сваки наредни мјесец може због карактеристика примјењене методе десезонирања проузроковати накнадне промјене већ објављених десезонираних и календарски прилагођених индекса.

Десезонирани индекси подразумијевају да су подаци прилагођени за утицај сезоне и календарских дана.

Календарски прилагођени индекси подразумијевају да су подаци прилагођени за календарске дане.

Детаљнија методолошка објашњења и дефиниције, као и прерачунате серије извornих индекса индустриске производње на КД БиХ 2010, могу се пронаћи на www.rzs.rs.ba.

Data presented in this release were obtained through the Monthly Report on Industry (M KPS IND-1). The report M KPS IND-1 is submitted by sample enterprises whose principal activity according to the Classification of activities KD BiH 2010 is classified into the following sections: Mining and quarrying (B), Manufacturing (C) and Electricity, gas, steam and air conditioning supply (D), except group 35.3. Industrial units of non-industrial enterprises are also covered.

Indices of industrial production are indices of finished industrial products, defined by the current Nomenclature of Industrial Products NIP BiH 2010, which is harmonised with the EU PRODCOM list.

Indices of industrial production are calculated through two phases using the Laspeyres's formula. In the first phase, average unit gross value added of products from 2010 is used as weight coefficients. In the second phase, for groups and all higher levels, weighting is carried out using the structure of value added from 2013.

Seasonal adjustment has been performed using the TRAMO-SEATS method on the monthly index series, which starts with the January 2006 index for the total industry, sections, divisions, as well as for the MIGs. Due to the character of the implemented seasonal adjustment method, the extension of index series by adding new monthly observations for each following month could cause subsequent corrections of already published seasonally and working-day adjusted indices.

Seasonally adjusted indices indicate that data are adjusted for both seasonal and working-day effects.

Working day adjusted indices indicate that data are adjusted only for working-day effects.

Detailed methodological explanations and definitions and back-casted series of gross indices of industrial production on KD BiH 2010 are published on the website www.rzs.rs.ba.



Графикон 1. Индекси индустриске производње, јун 2010 – јун 2014. ($\varnothing 2010=100$)
Graph 1. Indices of industrial production, June 2010 – June 2014 ($\varnothing 2010=100$)

