

## PROGNOZA INDEKSA CIJENA U POLJOPRIVREDI U 2021. FORECAST OF AGRICULTURAL PRICE INDICES, 2021

U 2021. očekuje se porast cijena poljoprivrednih proizvoda u usporedbi s 2015., kao i u usporedbi s prethodnom godinom. Očekuje se porast cijena biljnih proizvoda, a pad cijena stočnih proizvoda u odnosu na prethodnu godinu.

U usporedbi s prethodnom godinom očekivani porast cijena biljnih proizvoda jest 19,8%, pri čemu se očekuje porast cijena u svim skupinama, osim u skupini krumpir (uključujući sjemenski). Cijene stoke i stočnih proizvoda mogle bi pasti za 0,5%. Očekuje se porast cijena goveda, peradi i mlijeka, dok bi cijene svinja trebale pasti u odnosu na 2020.

Što se tiče cijena dobara i usluga za tekuću uporabu u poljoprivrednoj proizvodnji, očekuje se porast cijena u tekućoj godini u odnosu na baznu godinu 2015. za 8,4%, dok se u odnosu na prethodnu godinu očekuje porast za 16,1%.

*In 2021, the prices of agricultural goods output are expected to grow compared both to 2015 and to the previous year. As compared to the previous year, an increase in the prices of crop output and a decrease in the prices of animal products output are expected.*

*As compared to the previous year, the prices of crop output are expected to increase by 19.8%, with the increase in the prices in all groups, except in the prices of potatoes (including seeds). The prices of livestock and animal products could decrease by 0.5%. The prices of cattle, poultry and milk are expected to increase, while the prices of pigs should decrease compared to 2020.*

*Concerning the prices of goods and services currently consumed in agriculture, it is expected that they will increase by 8.4% in the current year, as compared to the base 2015 and by 16.1% compared to the previous year.*

### 1. PROGNOZA INDEKSA CIJENA POLJOPRIVREDNIH PROIZVODA FORECASTS OF PRICE INDICES OF AGRICULTURAL GOODS OUTPUT

Poljoprivredna proizvodnja	Indeksi/ Indices 2021. 2015.	Indeksi/ Indices 2021. 2020.	Agricultural goods output
Ukupno	115,3	112,0	Total
Ukupno bez voća i povrća	113,6	113,0	Agricultural goods output, excluding fruits and vegetables
Biljni proizvodi	124,2	119,8	Crop output
Biljni proizvodi bez voća i povrća	124,3	125,0	Crop output, excluding fruits and vegetables
Žitarice	124,5	131,5	Cereals
Industrijsko bilje	158,9	146,5	Industrial plants
Krmno bilje	112,3	114,3	Forage plants
Povrće, cvijeće i sadnice	120,2	111,6	Vegetables, flowers and plants
Povrće	114,8	114,3	Fresh vegetables
Cvijeće i sadnice	126,7	108,7	Flowers and plants
Krumpir (uključujući sjemenski)	116,1	86,7	Potatoes (including seeds)
Voće	130,2	102,2	Fruits
Vino	104,3	107,6	Wine
Maslinovo ulje	102,2	103,8	Olive oil
Živa stoka, perad i stočni proizvodi	101,3	99,5	Livestock, poultry and animal products output
Živa stoka i perad	102,0	98,6	Livestock and poultry
Goveda	104,8	102,9	Cattle
Svinje	95,0	87,0	Pigs
Konji	127,9	98,4	Horses
Ovce i koze	112,0	108,8	Sheep and goats
Perad	102,2	102,8	Poultry
Ostale životinje <sup>1)</sup>	107,3	106,7	Other animals <sup>1)</sup>
Stočni proizvodi	100,3	100,8	Animal products output
Mlijeko	102,2	100,1	Milk
Jaja, konzumna	89,3	99,4	Eggs, consumer
Ostali stočni proizvodi <sup>2)</sup>	102,4	120,2	Other animal products output <sup>2)</sup>

1) Indeks se odnosi na cijene živih kunića.

2) Indeks se odnosi na cijene meda i sirove kože (osim janjeće).

1) The index refers to the prices of live rabbits.

2) The index refers to the prices of honey and raw skin (excluding lamb's).

## 2. PROGNOZA INDEKSA CIJENA DOBARA I USLUGA ZA TEKUĆU UPORABU U POLJOPRIVREDNOJ PROIZVODNJI (input I) FORECASTS OF PRICE INDICES OF GOODS AND SERVICES CURRENTLY CONSUMED IN AGRICULTURE (Input I)

	Indeksi/ Indices 2021. 2015.	Indeksi/ Indices 2021. 2020.	
Input I, ukupno	108,4	116,1	Input I, total
Sjeme i sadni materijal	112,6	102,8	Seeds and planting stock
Energija i maziva	100,4	117,8	Energy and lubricants
Gnojivo	96,1	140,1	Fertilisers
Sredstva za zaštitu bilja	114,1	107,7	Plant protection products and pesticides
Veterinarske usluge	109,3	101,9	Veterinary expenses
Stočna hrana	119,2	128,5	Animal feedingstuffs
Održavanje opreme	109,7	104,2	Maintenance of materials
Održavanje zgrada	113,4	104,8	Maintenance of buildings
Ostale usluge	102,3	101,3	Other services

### METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

#### Izvori i metode prikupljanja podataka

Prognoza indeksa cijena u poljoprivredi za 2021. izračunana je na temelju kretanja cijena poljoprivrednih proizvoda od siječnja do rujna tekuće godine i procjene kretanja cijena za razdoblje listopad – prosinac.

Cijene korištene za izračun prognoze za prvih devet mjeseci 2021. dobivene su iz tromjesečnih istraživanja o otkupu i prodaji poljoprivrednih proizvoda i ostalih istraživanja Državnog zavoda za statistiku, administrativnih podataka iz Ministarstva poljoprivrede te ostalih administrativnih izvora.

#### Obuhvat

Prognoza je izračunana na razini Republike Hrvatske.  
Bazna godina za izračun prognoze indeksa cijena jest 2015.

#### Definicije

**Prognoza indeksa cijena poljoprivrednih proizvoda** obuhvaća proizvode biljne i stočne proizvodnje (stoku, perad i stočne proizvode).

**Input I** uključuje dobra i usluge za tekuću uporabu u poljoprivredi.

**Dobra** su svi proizvodi osim usluga.

**Usluge** čine održavanje opreme (strojeva i materijala), poljoprivrednih zgrada i ostale usluge.



U ovom Priopćenju objavljuju se podaci istraživanja koje je provedeno uz financijsku pomoć Europske unije. Za njegov sadržaj odgovoran je isključivo Državni zavod za statistiku te ni u kojem slučaju ne izražava stav Europske unije.

### NOTES ON METHODOLOGY

#### Sources and methods of data collection

The forecast of price indices in agriculture has been calculated for 2021 on the basis of changes in the prices of agricultural goods output in the period from January to September of the current year and the estimation of changes in the prices for the period from October to December.

The prices used for the calculation of the forecast for the first nine months of 2021 were obtained from the quarterly surveys on the purchase and sale of agricultural products as well as from other surveys of the Croatian Bureau of Statistics, administrative data of the Ministry of Agriculture and other administrative sources.

#### Coverage

The forecast was done at the level of the Republic of Croatia.  
The base year for the calculation of the price indices forecast is 2015.

#### Definitions

**Price indices forecast of agricultural goods output** comprises crop and animal output (livestock, poultry and animal products).

**Input I** includes goods and services currently consumed in agriculture.

**Goods** are all products except services.

**Services** comprise the maintenance of materials (machines and materials), agricultural buildings and other services.

The survey whose data are published in this First Release has been conducted with the financial assistance of the European Union. The contents of this document are the sole responsibility of the Croatian Bureau of Statistics and can under no circumstances be regarded as reflecting the position of the European Union.

Objavljuje Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske, Zagreb, Ilica 3, p. p. 80.

Published and printed by the Croatian Bureau of Statistics, Zagreb, Ilica 3, P. O. B. 80

Telefon/ Phone: +385 (0) 1 4806-111, telefaks/ Fax: +385 (0) 1 4817-666

Novinarski upiti/ Press corner: press@dzs.hr

Odgovorne osobe:

Persons responsible:

**Suzana Šamec, načelnica Sektora makroekonomskih statistika**

Suzana Šamec, Director of Macroeconomic Statistics Directorate

**Lidija Brković, glavna ravnateljica**

Lidija Brković, Director General

**Priredili: Matej Pejčević i Ivan Dujman**

Prepared by: Matej Pejčević and Ivan Dujman

**MOLIMO KORISNIKE DA PRI KORIŠTENJU PODATAKA NAVEDU IZVOR.**  
USERS ARE KINDLY REQUESTED TO STATE THE SOURCE.

Služba za odnose s korisnicima i zaštitu podataka

Customer Relations and Data Protection Department

Informacije i korisnički zahtjevi  
Information and user requests

Pretplata publikacija  
Subscription

Telefon/ Phone: +385 (0) 1 4806-138, 4806-154

Elektronička pošta/ E-mail: stat.info@dzs.hr

Telefaks/ Fax: +385 (0) 1 4806-148

Telefon/ Phone: +385 (0) 1 4806-115

Elektronička pošta/ E-mail: prodaja@dzs.hr

Telefaks/ Fax: +385 (0) 1 4806-148