



Republika e Kosovës
Republika Kosova - Republic of Kosovo
Qeveria - Vlada - Government
Zyra e Kryeministrit - Ured Premijera - Office of the Prime Minister
Agjencia e Statistikave të Kosovës - Agencija Statistike Kosova - Kosovo Agency of Statistics

Seria 2: Statistikat e Bujqësisë dhe Mjedisit

Indeksi i çmimeve të inputeve dhe çmimet në bujqësi TM1 - 2012 (2005 = 100)



ENTI I STATISTIKËS SË KOSOVËS
ZAVOD ZA STATISTIKU KOSOVA
STATISTICAL OFFICE OF KOSOVA

Parathënie

Agjencioni i Statistikës së Kosovës (ASK) përkatësisht Departamenti i Statistikave të Bujqësisë dhe Mjedisit ka filluar grumbullimin e të dhënave për çmimet e inputeve bujqësore në nëntor të vitit 2003. Në fillim, çmimet grumbulloheshin për një numër të kufizuar të artikujve (rreth 15 inpute). Aktualisht grumbullohen çmimet për 68 inpute të ndryshme bujqësore. Për të ardhmen planifikohet rritja e numrit të inputeve bujqësore.

Ky është publikimi i dymbëdhjetë mbi Indeksin e çmimeve të inputeve bujqësore përgatitur nga Enti i Statistikës së Kosovës. Në këtë publikim, janë paraqitur Indeksi i çmimeve të inputeve bujqësore.

ASK falënderon Agjencinë Suedeze për Zhvillim dhe Bashkëpunim Ndërkombëtar (SIDA) për mbështetjen e tyre për ndërtimin e sistemit të statistikave agromonetare. ESK gjithashtu falënderon për bashkëpunim të gjithë bashkëpunëtorët e zyrave rajonale të ASK, respondentët për ofrimin e të dhënave: fermat bujqësore, ndërmarrjet industriale dhe tregtare, etj. Në veçanti falënderon ekspertët Suedez të statistikave të çmimeve, Z. Tomas Eriksson, Z. Jimmie Enhall dhe këshilltaren afatgjatë të statistikave suedeze Znj. Milva Ekonomi, si dhe të tjerët që në mënyrë të drejtpërdrejt apo tërthorë ndihmuan në finalizimin e këtij publikimi.

Komentet, propozimet dhe sugjerimet tuaja janë të mirëseardhura dhe ato mund të drejtohen në adresën elektronike: **E- mail: agriculture@ks-gov.net**

Publikimin e përgatitën:

Bajrush Qevani – Drejtor i departamentit,

Haki Kurti – Shef i divizionit,

Violeta Arifi – Gashi – Shefe e sektorit,

Kademsha Bajramaga – Zyrtare e lartë,

Maj , 2012

Kryeshef Ekzekutiv i ASK

Isa Krasniqi

Lista e shkurtesave dhe simboleve

ASK	-	Agjencioni i Statistikës së Kosovës
IÇPB	-	Indeksi i Çmimeve të Prodhimeve Bujqësore
BE	-	Bashkësia Evropiane
SIDA	-	Agjencioni Ndërkombëtarë i Suedisë për Zhvillim dhe Kooperim
TM1	-	Tremujori i parë
‰	-	Promil

Në tabelat ku janë dhënë peshat numrat janë rrumbullakuar deri në shifrën e fundit më të afërt për këtë arsye mund të ketë një mospërputhje të lehtë të shumave.

P ë r m b a j t j a

	Faqe
Indeksi i çmimeve të inputeve bujqësore.....	5
Indeksi i çmimeve të inputeve bujqësore TM1 2005-2012, (2005=100).....	6
Indeksi mujor i çmimeve të inputeve bujqësore janar - mars 2012, (2005=100).....	7
Ndryshimi i indeksit mujor të çmimeve dhe inputeve bujqësore janar - mars 2012/2011 (2005=100)....	8
Metodologjia.....	9
Pyetëtori.....	10

Indeksi i çmimeve të inputeve bujqësore

Publikimi përfshin të dhëna për periudhën janar - mars 2012 (TM1 -2012) . Publikimi bazohet në çmimet e inputeve bujqësore të grumbulluara në Kosovë. Grumbullimi i çmimeve është kryer në barnatoret bujqësore, barnatoret veterinarë, në kompani , tregje dhe vende tjera ku çmimet e inputeve bujqësore janë në dispozicion. Disa çmime të inputeve bujqësore janë marrë nga çmimet e konsumit (CPI) nga ASK.

Produktet të cilat e përbëjnë bazën për Indeksin e çmimit të inputeve janë të ndara në dy grupe kryesore: Mallrat dhe shërbimet aktualisht të konsumuara në bujqësi (Input 1) dhe Mallrat dhe shërbimet që kontribuojnë në investimet në bujqësi (Input 2). Brenda grupit të Mallrave dhe shërbimeve aktualisht të konsumuara në bujqësi, çmimet grumbullohen sipas grupeve në vijim: farëra dhe material mbëltues, energji; vajra, plehra dhe përmirësues të tokës, produkte për mbrojtjen e bimëve dhe pesticide, shpenzime për veterinarin, lëndë për ushqimin e kafshëve, mirëmbajtja e materialeve, mirëmbajtja e ndërtesave, si dhe mallra dhe shërbime tjera. Sa i përket mallrave dhe shërbimeve që kontribuojnë në investimet bujqësore, çmimet grumbullohen për materiale (makineri dhe pajisje tjera), ndërtesat (ndërtesat të fermës, punët tjera përveç përmirësimit të tokës, ndërtesat tjera, struktura e tyre) dhe të tjera.

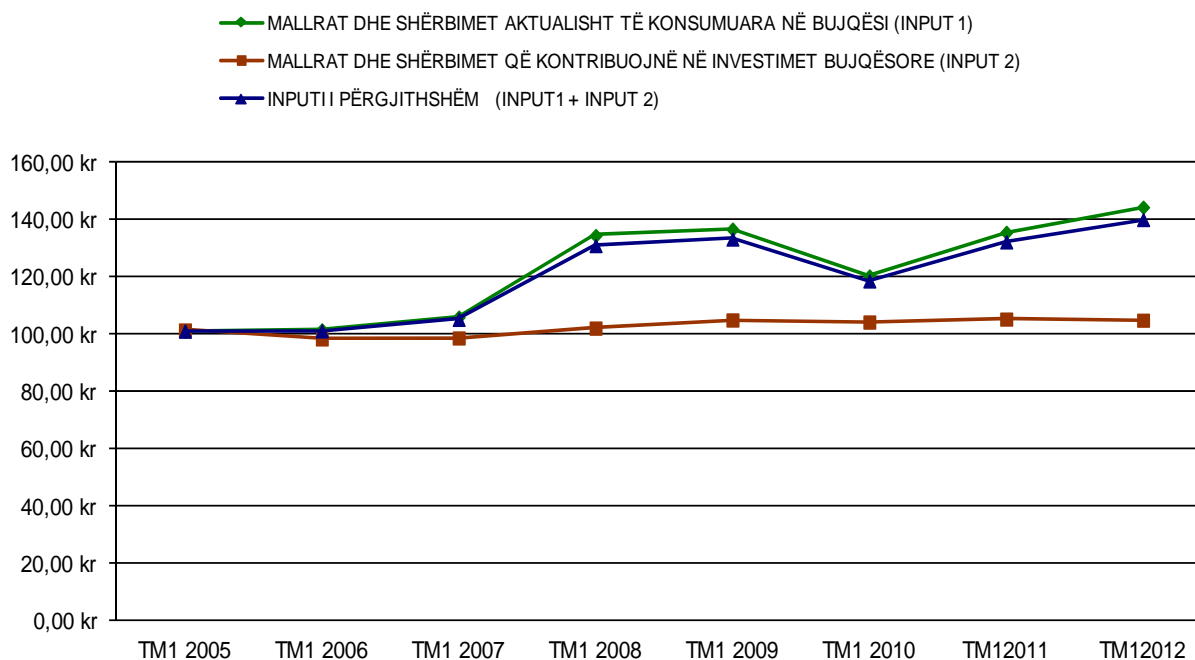
Në këtë publikim është bërë rishikimi i indeksit për kategorinë Produktet për mbrojtjen e bimëve dhe pesticidet për vitet 2005-2012.

Grafiku 1 tregon Indeksin e tremujorit të parë të çmimeve të inputeve nga 2005 – 2012 për Inputet në përgjithësi si dhe për Inputet 1 dhe Inputet 2 (2005 = 100).

Ndryshimet e indeksit të tremujorit të parë në vitin 2012 krahasuar me vitin 2011 (ndryshimi në %)

Indeksi i tremujorit të parë të inputeve në vitin 2012 është rritur për 6.5 % për **Input 1** krahasuar me periudhën e njëjtë të vitit 2011. Indeksi për **Input 2** ka rënie për - 0.4 % krahasuar me periudhën e njëjtë të vitit 2010. Indeksi i inputit të përgjithshëm (**Input 1 +Input 2**) gjithashtu është rritur për 5.9 % krahasuar me periudhën e njëjtë të vitit 2011.

Grafiku 1: Indeksi TM1 i çmimeve të inputeve 2005 – 2012, (2005 = 100)



Indeksi i çmimeve të inputeve bujqësore TM1 2005-2012 (2005=100)**Tabela 1: Indeksi i Çmimeve të inputeve bujqësore TM1 2005-2012, (2005=100)****Input 1 (Mallrat dhe shërbimet aktualisht të konsumuara në bujqësi)**

Kodi i IÇPB	Përshkrimi	Pesha		TM1 2005	TM1 2006	TM1 2007	TM1 2008	TM1 2009	TM1 2010	TM12011	TM12012
		%	1000 Euro								
200000	MALLRAT DHE SHËRBIMET AKTUALISHT TË KONSUMUARA NË BUJQËSI (INPUT 1)	891	73 654	100,7	101,2	105,6	134,1	136,3	120,0	135,2	144,0
201000	FARËRAT DHE MATERIALI MBËLTUES	96	7 959	112,6	89,7	94,8	121,4	130,6	120,9	132,6	139,4
202000	ENERGJI; LUBRIFIKANT	156	12 929	91,4	104,5	97,7	117,8	93,1	104,1	131,2	138,2
202100	Energjia elektrike	17	1 388	105,8	103,6	91,6	91,6	89,0	89,4	90,8	90,8
202300	Lëndë djegëse	137	11 310	89,5	104,5	98,3	121,2	93,2	105,8	136,7	144,7
202400	Lubrifikant	3	231	100,8	110,0	103,6	107,8	110,7	105,4	102,5	104,5
203000	PLEHRAT DHE PËRMIRËSUESIT E TOKËS	214	17 706	100,5	106,3	116,3	153,7	197,1	143,7	162,1	184,3
203100	Plehrat e thjesht	93	7 653	100,4	107,1	116,6	135,2	162,3	137,7	155,4	171,8
203200	Plehrat e përbëra	122	10 053	100,5	105,7	116,1	167,7	223,6	148,3	167,2	193,7
204000	PRODUKTET PËR MBROJTJEN E BIMËVE DHE PESTICIDET	28	2 355	98,4	105,9	105,1	100,2	101,3	98,9	100,5	101,3
205000	SHPENZIMET VETERINARE	27	2 255	100,5	117,7	113,8	118,0	119,4	121,6	129,6	131,2
206000	LËNDË PËR USHQIM KAFSHËSH	116	9 602	104,3	96,1	118,5	199,3	162,0	124,2	156,3	162,2
206100	Lëndë të thjeshta ushqimi	104	8 642	105,0	95,8	120,0	202,0	157,0	117,5	149,6	156,6
206200	Lëndë të përbëra ushqimi	12	960	97,9	99,6	104,4	174,6	206,6	184,6	217,0	212,9
207000	MIRËMBAJTJA E MATERIALEVE	44	3 601	100,6	99,7	100,6	114,0	113,1	112,3	112,9	114,9
208000	MIRËMBAJTJA E NDËRTESAVE	19	1 564	100,4	99,2	100,2	107,8	110,1	109,2	109,2	109,9
209000	MALLRAT DHE SHËRBIMET TJERA	190	15 683	100,6	98,9	98,3	106,7	106,0	109,0	110,1	112,6

Input 2 (Mallrat dhe shërbimet që kontribuojnë në investimet bujqësore)

210000	MALLRAT DHE SHËRBIMET QË KONTRIBUOJNË NË INVESTIMET BUJQËSORE (INPUT 2)	109	9 046	101,1	98,0	98,3	101,8	104,6	103,9	104,9	104,5
211210	TRAKTOR	47	3 925	101,9	96,5	97,7	100,4	104,2	104,3	106,4	106,39
211290	TJERA	62	5 121	100,5	99,1	98,8	102,8	104,9	103,6	103,8	103,1

Inputi i përgjithshëm (Input 1 + Input 2)

220000	INPUTI I PËRGJITHSHËM (INPUT1 + INPUT 2)	1 000	82 700	100,7	100,8	104,8	130,6	132,8	118,2	131,9	139,6
--------	--	-------	--------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

**Indeksi mujor i çmimeve të inputeve bujqësore janar – mars
2012(2005=100)**
Tabela 2: Indeksi mujor i çmimeve të inputeve bujqësore janar – mars 2012 , (2005 = 100)

Kodi i IÇPB	Përshkrimi	Pesha		2012		
		%	1000 Euro	Jan	Shk	Mar
200000	MALLRAT DHE SHËRBIMET AKTUALISHT TË KONSUMUARA NË BUJQËSI (INPUT 1)	891	73 654	138,7	139,5	145,0
201000	FARËRAT DHE MATERIALI MBËLTUES	96	7 959	139,4	139,4	139,6
202000	ENERGJI; LUBRIFIKANT	156	12 929	137,4	137,7	139,6
202100	Energjia elektrike	17	1 388	90,8	90,8	90,8
202300	Lëndë djegëse	137	11 310	143,8	144,1	146,3
202400	Lubrifikant	3	231	104,5	104,5	104,5
203000	PLEHRAT DHE PËRMIRËSUESIT E TOKËS	214	17 706	164,5	163,7	186,5
203100	Plehrat e thjesht	93	7 653	170,3	171,3	173,9
203200	Plehrat e përbëra	122	10 053	160,1	157,9	196,2
204000	PRODUKTET PËR MBROJTJEN E BIMËVE DHE PESTICIDET	28	2 355	106,3	106,3	105,4
205000	SHPENZIMET VETERINARE	27	2 255	131,7	131,7	130,3
206000	LËNDË PËR USHQIM KAFSHËSH	116	9 602	158,2	165,1	163,4
206100	Lëndë të thjeshta ushqimi	104	8 642	152,4	159,7	157,7
206200	Lëndë të përbëra ushqimi	12	960	210,6	214,1	214,1
207000	MIRËMBAJTJA E MATERIALEVE	44	3 601	114,8	115,0	115,0
208000	MIRËMBAJTJA E NDËRTESAVE	19	1 564	110,0	110,0	109,9
209000	MALLRAT DHE SHËRBIMET TJERA	190	15 683	112,4	113,0	112,4
Input 2 (Mallrat dhe shërbimet që kontribuojnë në investimet bujqësore)						
210000	MALLRAT DHE SHËRBIMET QË KONTRIBUOJNË NË INVESTIMET BUJQËSORE (INPUT 2)	109	9 046	105,1	104,2	104,2
211210	TRAKTOR	47	3 925	106,4	106,4	106,4
211290	TJERA	62	5 121	104,2	102,6	102,5
Inputi i përgjithshëm (Input 1 + Input 2)						
220000	INPUTI I PËRGJITHSHËM (INPUT1 + INPUT 2)	1 000	82 700	135,0	135,7	140,5

Ndryshimi i indeksit mujor të çmimeve të inputeve bujqësore janar – mars 2012/2011 (2005=100)

Tabela 3: Ndryshimi i indeksit mujor të çmimeve të inputeve bujqësore janar- mars 2012/ 2011, (2005 = 100)

Input 1 (Mallrat dhe shërbimet aktualisht të konsumuara në bujqësi)						
Kodi i IÇPB	Përshkrimi	Pesha		Jan 12/Jan 11 Ndrysh. në %	Shk 12/Shk 11 Ndrysh. në %	Mar 12/Mar 11 Ndrysh në %
		%	1000 Euro			
200000	MALLRAT DHE SHËRBIMET AKTUALISHT TË KONSUMUARA NË BUJQËSI (INPUT 1)	891	73 654	4,9	4,0	5,6
201000	FARËRAT DHE MATERIALI MBËLTUES	96	7 959	6,1	5,1	4,4
202000	ENERGJI; LUBRIFIKANT	156	12 929	10,9	9,9	6,8
202100	Energjia elektrike	17	1 388	0,0	0,0	0,0
202300	Lëndë djegëse	137	11 310	12,0	10,8	7,5
202400	Lubrifikant	3	231	2,3	2,3	2,3
203000	PLEHRAT DHE PËRMIRËSUESIT E TOKËS	214	17 706	4,3	2,3	10,6
203100	Plehrat e thjesht	93	7 653	9,8	10,4	11,5
203200	Plehrat e përbëra	122	10 053	0,2	-3,5	10,0
204000	PRODUKTET PËR MBROJTJEN E BIMËVE DHE PESTICIDET	28	2 355	2,2	2,2	0,3
205000	SHPENZIMET VETERINARE	27	2 255	1,7	1,7	0,5
206000	LËNDË PËR USHQIM KAFSHËSH	116	9 602	4,3	3,8	3,3
206100	Lëndë të thjeshta ushqimi	104	8 642	5,5	4,6	4,0
206200	Lëndë të përbëra ushqimi	12	960	-3,0	-1,4	-1,4
207000	MIRËMBAJTJA E MATERIALEVE	44	3 601	1,8	1,8	1,8
208000	MIRËMBAJTJA E NDËRTESAVE	19	1 564	1,0	0,6	0,4
209000	MALLRAT DHE SHËRBIMET TJERA	190	15 683	2,5	2,5	1,7
Input 2 (Mallrat dhe shërbimet që kontribuojnë në investimet bujqësore)						
210000	MALLRAT DHE SHËRBIMET QË KONTRIBUOJNË NË INVESTIMET BUJQËSORE (INPUT 2)	109	9 046	0,1	-0,7	-0,6
211210	TRAKTOR	47	3 925	0,0	0,0	0,0
211290	TJERA	62	5 121	0,3	-1,2	-1,0
Inputi i përgjithshëm (Input 1 + Input 2)						
220000	INPUTI I PËRGJITHSHËM (INPUT1 + INPUT 2)	1 000	82 700	4,5	3,6	5,1

Metodologjia

Çmimet dhe indekset e çmimeve në këtë publikim janë kalkuluar sipas standardeve për statistikat e çmimeve të Bashkimit Evropian. Projekti për kalkulimin e këtyre çmimeve dhe indekseve të çmimeve është realizuar brenda projektit për "Përmirësimin e statistikave agromonetare" në bashkëpunim me Statistikat Suedeze dhe me mbështetjen financiare nga SIDA (Agjencia Suedeze për Zhvillim dhe Bashkëpunim Ndërkombëtar).

Çmimet janë grumbulluar në shtatë regjione: Prishtinë, Mitrovicë, Pejë, Gjakovë, Prizren, Ferizaj dhe Gjiilan. Çmimet janë grumbulluar çdo muaj rreth datës 15. Që nga fillimi numri i artikujve për të cilët janë grumbulluar çmimet është rritur hap pas hapi.

Qëllimi i Indeksit të çmimit të inputeve bujqësore është përcjellja e çmimeve të blerjes të mjeteve për prodhim bujqësor. Sipas definicionit, indeksi nuk i mbulon faktorët e prodhimit. Rrjedhimisht, rrogat dhe kostoja e rrogave, qiraja, pagesa e kamatës, blerja e tokës dhe kafshët si asete fikse nuk janë pjesë e fushë-vëzhgimit.

Për të krahasuar indeksin e BE-së të paraqitur në këtë publikim me shtetet tjera, rekomandohet faqja elektronike e Eurostat-it (<http://epp.eurostat.ec.europa.eu/portal/page/portal/eurostat/home>).

Peshat për kalkulimin e indekseve të agreguara kryesisht janë bazuar në Anketën e Ekonomive familjare bujqësore 2005, që është viti bazë në indeks (2005=100). Këto pesha janë fikse përderisa baza e indeksit është viti 2005. Indeksi është indeks i çmimit dhe kalkullohet bazuar në formulën e *Laspeyres*.

Llogaritja e indeksit elementar të çmimit

Llogaritja e indekseve elementare është bërë në përgjithësi duke përdorur formulat në vijim, me çmim mesatar aritmetik të papeshuar.

$$R_i^t = \frac{\frac{1}{n} \sum P_{ij}^t}{\frac{1}{n} \sum P_{ij}^0} \cdot 100$$

R_i^t – Indeksi elementar për muajin t dhe prodhimin i

P – Çmimi i grumbulluar

i – Prodhimi i

j – Çmimi j i regjistruar për prodhimin (në përgjithësi çmimi për regjionin)

t – Muaji i vëzhguar

0 – Muaji bazë

Llogaritja e indeksit të agreguar të çmimit

Llogaritja e indeksit të agreguar për totalin e inputeve ose nëngrupeve të indeksit të inputeve është bërë duke shfrytëzuar formulën në vijim.

$$I^t = \sum (R_i^t \cdot \frac{w_i^0}{\sum w_i^0})$$

I^t - Indeksi i agreguar për periudhën t

w_i^0 - Faktori peshues në periudhën bazë për prodhimin i

i - Prodhimi i

t - Muaji i vëzhguar

0 - Muaji bazë

Pyetëtori

DEFINICIONI -Përcaktimi i cakt (artikujve- vareteteve)

Numri i artikullit	Emri i artikullit			Sasia	Njësia	
Grumbulluesi i çmimit				Vendi i grumbullimit / Ndërmarrja		
Data						
Çmimi						

Shënimet e anketuesve

- Përshkrimi hollësishëm i artikullit (varietetit) specifik të zgjedhur për monitorim të çmimit
- Ndryshimet në përshkrimin e hollësishëm, data e ndryshimeve
- Trajtimi i ndryshimit të kualitetit kur përshkrimi është ndryshuar (informacionet e vrojtimit të dyfishta të çmimit, plotësuese dhe vlerësimi i ndryshimit të kualitetit)