

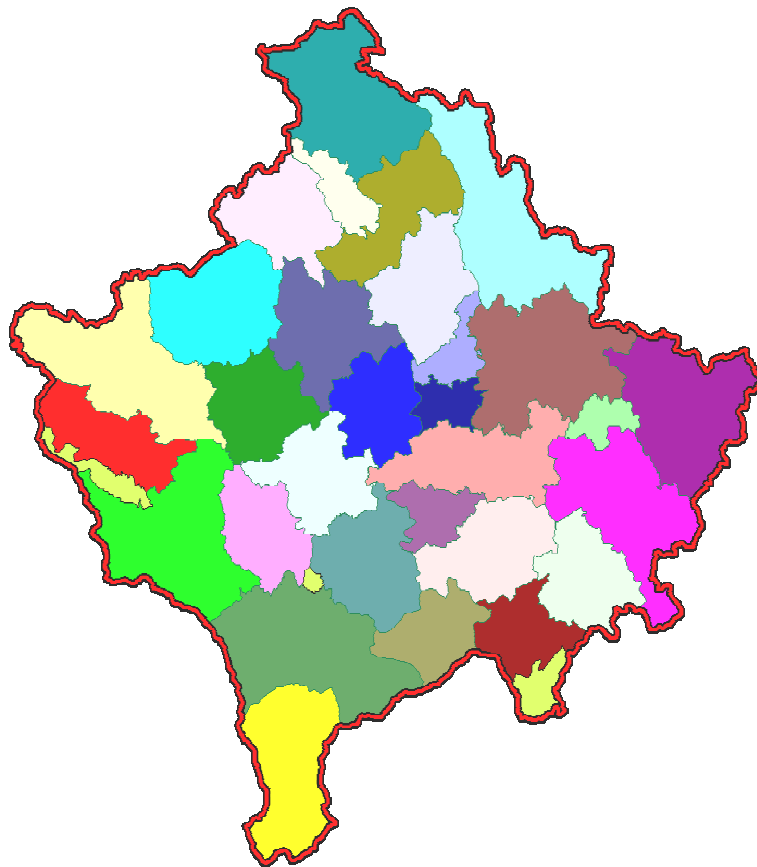


Republika e Kosovës
Republika Kosova-Republic of Kosovo
Qeveria - Vlada - Government

Ministria e Administratës Publike - Ministarstva Javn Uprave - Ministry of Public Administration

Serija 2: Statistika poljoprivrede i životne sredine

Indeks cena inputa i cene u poljoprivredi (4K- 2010) (2005=100)



Enti i Statistikës së Kosovës
Zavod za Statistiku Kosova
Statistical Office of Kosovo

Predgovor

Zavod za statistiku Kosova (ZSK), odnosno Departman za poljoprivredu i životnu sredinu po eo je prikupljanje podataka o cenama poljoprivrednih inputa u novembru 2003. U po etku, cene su prikupljene za ograni en broj artikala (15 inputa). Trenutno se prikupljaju cene za 68 inpute za razli ite poljoprivredne proizvodea. Za budu e planira se pove anje broja poljoprivrednih proizvoda/inputa.

Ovo je peta publikacija o indeksu cena inputa i o prose nim apsolutnim cenama poljoprivrednih proizvoda koju je pripremio Zavod za statistiku Kosova. U ovoj publikacij su predstavljeni indeks cena inputa i cene za pojedinih poljoprivrednih proizvoda.

ZSK zahvaljuje Švedsku agenciju za me unarodni razvoj i saradnju (SIDA), na njihovoj podršci za izgradnju agromonetarnog statisti kog sistema. ZSK, tako e zahvaljuje na saradnji sve saradnike regionalnih kancelarija ZSK-a, ispitanike na davanju podataka: poljoprivredna doma instva, industrijske i komercijalna preduze a, itd. Posebno zahvaljuje švedske stru njake statistike cena, g. Tomasa Erikson, g. Jimmie Enhall i dugoro nom savetniku Švedske statistike G .Milva Ekonomi. i ostale koji su direktno ili indirektno pomogli u finalizaciji ove publikacije.

Komentari, predlozi i sugestije su dobrodošli i mogu se poslati na e-mail adresu:: **E- mail: agriculture@ks-gov.net**

Publikaciju su pripremili:

Bajrush Qevani – Direktor departmana,

Haki Kurti - Šef divizije,

Violeta Arifi – Gashi - Šef sektora

Kademsha Bajramaga – Visoki zvani nik,

February, 2011

v.d. Izvršni direktor ZSK-a,

Ibrahim Shabani

Skraćenice i znaci

ZSK	-	Zavod za statistiku Kosova
ICPI	-	Indeks cena poljoprivrednih inputa
EZ	-	Evropska zajednica
SIDA	-	Švedska agencija za međunarodni razvoj saradnju
K4	-	Četvrti kvartal

‰ Promili

U tabelama gde su date težine brojevi su zaokruženi do poslednje najbliže cifre, samim tim može imati malo neslaganja u iznosima.

S a d r Ź a j

	Strana
Kvartalni Indeks cena poljoprivrednih inputa K4 2005-2010 (2005=100).....	5
Mese ni Indeks cena poljoprivrednih inputa octobar - decembar 2010 (2005=100).....	6
Promene mese nog indeksa cena poljoprivrednih inputa octobar -decembar 2010/2009 (2005=100	7
Metodologija.....	8
Upitnik.....	9

Indeks cena poljoprivrednih inputa

Publikacija obuhvata podatke za period October – Decembar 2010 (K4-2010). Publikacija se zasniva na cenama poljoprivrednih inputa prikupljenih na Kosovu. Prikupljanje cena vrši se u poljoprivrednim apotekama, veterinarskim apotekama, kompanijama, pijacama i drugim mestima gde su cene poljoprivrednih proizvoda dostupne. Neke poljoprivredne cene inputa su preuzete iz potrošačkih cena (IPC) - ZSK.

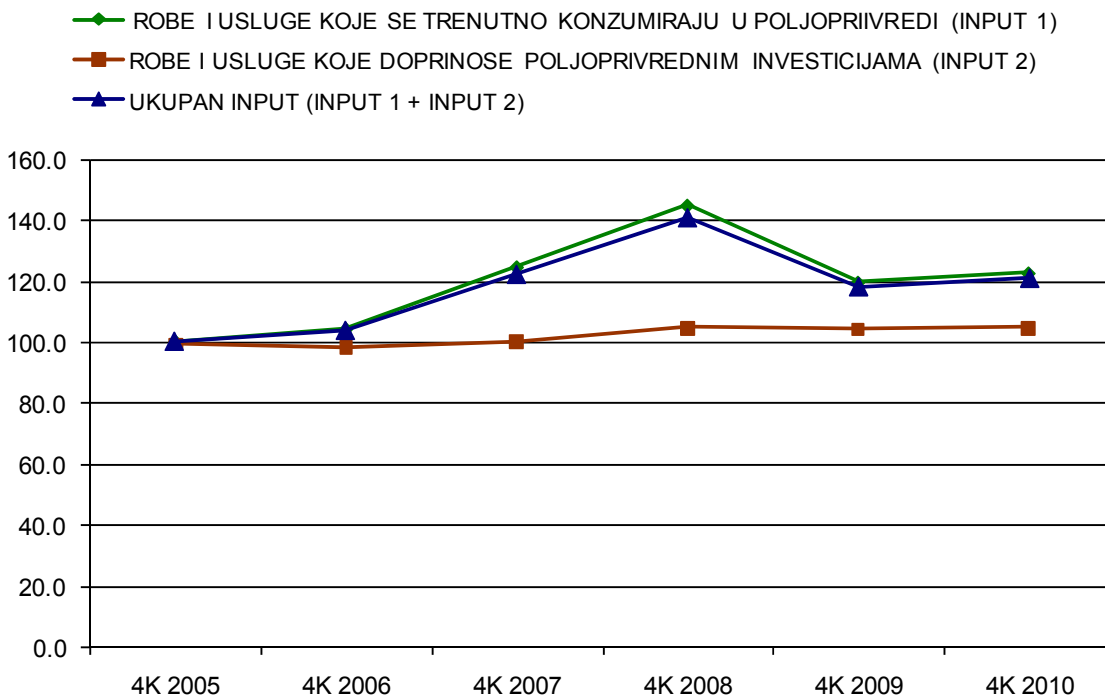
Proizvodi koji ine osnovu za indeks cena inputa su podeljeni u dve glavne grupe: Robe i usluge koje se trenutno konzumiraju u poljoprivredi (input 1) i Robe i usluge koje doprinose investicijama u poljoprivredi (input 2). U grupi roba i usluga trenutno konzumirana u poljoprivredi, cene se prikupljaju po sledećim grupama: semena i rasada, energije, nafte, ubriva i poboljšiva a zemljišta, proizvoda za zaštitu bilja i pesticida, veterinarskih troškova, hrane životinja, održavanje materijala, održavanje zgrada i drugih roba i usluga. Što se tiče roba i usluga koje doprinose poljoprivrednim investicijama, cene se prikupljaju za materijale (mašine i drugu opremu), zgrade i drugo (ne-stambene zgrade, farme, druge stvari osim poboljšiva a zemljišta) itd.

Grafikon 1 prikazuje Kvartalno Indek cene inputa od 2005 – 2010 uopšte za Inpute kao i za Inpute 1 i Inpute 2 (2005 = 100).

Promene indeksa za četvrti kvartal u 2010 u odnosu na 2009 godinu (promena u %)

Indeks inputa u četvrtom kvartalu za 2010 god. zabeležio je rast od 2.6 % za **Input 1** u poređenju sa istim periodom 2009. Indeks za **Input 2** je porastao za 0.6 % u odnosu na isti period 2009. Indeks ukupnog inputa (**Input 1 + Input 2**) takođe je porastao za 2.4 % u odnosu na isti period 2009..

Grafikon 1: Kvartalni Indeks cena inputa 2005 – 2010, (2005 = 100)



Kvartalni Indeks cena poljoprivrednih inputa K4 2005-2010 (2005=100)**Tabela 1: Kvartalni Indeks cena poljoprivrednih inputa K4 2005- 2010, (2005=100)**

Input 1 (Robe i usluge koje se trenutno konzumiraju u poljoprivredi)									
Šifra API	Opis	Težina u ‰	Težina u 1000'euro	4K 2005	4K 2006	4K 2007	4K 2008	4K 2009	4K 2010
200000	ROBE I USLUGE KOJE SE TRENUTNO KONZUMIRAJU U POLJOPRIIVREDI (INPUT 1)	891	73,654	100.2	104.4	124.9	145.2	119.8	122.9
201000	SEME I SADNI MATERIJAL	96	7,959	90.2	93.9	119.0	130.6	106.4	119.9
202000	ENERGIJA; MAZIVA	156	12,929	107.8	104.0	114.2	108.4	101.9	118.2
202100	Elektri na energija	17	1,388	103.6	94.7	91.6	89.1	88.9	90.8
202300	Gorivo	137	11,310	108.5	105.1	117.2	110.8	103.3	121.8
202400	Mazivo	3	231	99.7	106.6	104.8	109.7	111.5	102.2
203000	UBRIVA I MELIORATIVNO UBRENJE ZEMLJIŠTA	214	17,706	99.7	112.9	128.1	214.2	154.7	134.6
203100	Osnovna ubriva	93	7,653	99.6	112.6	120.0	166.3	146.4	121.0
203200	Kompleksna ubriva	122	10,053	99.7	113.0	134.3	250.6	161.0	144.9
204000	PROIZVODI ZA ZAŠTITU BILJA I PESTICIDI	28	2,355	100.2	109.8	109.6	108.7	104.3	107.0
205000	VETERINARSKI TROŠKOVI	27	2,255	99.7	117.0	117.8	118.3	121.6	125.4
206000	MATERIJE ZA STO NU HRANU	116	9,602	99.4	108.5	184.9	175.2	121.3	140.7
206100	Osnovna sto na hraniva	104	8,642	99.0	109.3	187.7	169.6	113.6	132.1
206200	Kompleksna sto na hrana	12	960	102.1	101.1	160.0	225.8	191.4	218.3
207000	ODRŽAVANJE MATERIJALA	44	3,601	100.1	99.3	110.1	113.9	111.1	113.0
208000	ODRŽAVANJE OBJEKATA	19	1,564	100.2	99.1	106.2	110.5	109.4	108.8
209000	OSTALE ROBE I USLUGE	190	15,683	100.0	97.1	104.8	106.8	106.1	109.8
Input 2 (Robe i usluge koje doprinose poljoprivrednim investicijama)									
210000	ROBE I USLUGE KOJE DOPRINOSE POLJOPRIVREDNIM INVESTICIJAMA (INPUT 2)	109	9,046	99.1	98.2	100.2	104.7	104.2	104.8
211210	TRAKTOR	47	3,925	98.1	97.0	98.2	104.2	104.3	106.2
211290	OSTALO	62	5,121	99.9	99.1	101.6	105.0	104.0	103.7
Ukupan input (Input 1 + Input 2)									
220000	UKUPAN INPUT (INPUT 1 + INPUT 2)	1,000	82,700	100.1	103.7	122.2	140.8	118.1	120.9

Mese ni Indeks cena poljoprivrednih inputa octobar –decembar 2010-2009 (2005=100)

Tabela 2: Mese ni indeks cena poljoprivrednih inputa octobar –decembar 2010, (2005 = 100)

Input 1 (Robe i usluge koje se trenutno konzumiraju u poljoprivredi)						
Šifra API	Opis	Težina u ‰	Težina u 1000'euro	Oct-10	Nov-10	Dec-10
200000	ROBE I USLUGE KOJE SE TRENUTNO KONZUMIRAJU U POLJOPRIIVREDI (INPUT 1)	891	73,654	122.0	122.2	124.4
201000	SEME I SADNI MATERIJAL	96	7,959	120.0	120.0	119.9
202000	ENERGIJA; MAZIVA	156	12,929	117.4	117.4	119.6
202100	Elektri na energija	17	1,388	90.8	90.8	90.8
202300	Gorivo	137	11,310	121.0	121.0	123.5
202400	Mazivo	3	231	102.2	102.2	102.2
203000	UBRIVA I MELIORATIVNO UBRENJE ZEMLJIŠTA	214	17,706	135.0	134.0	134.8
203100	Osnovna ubriva	93	7,653	121.4	120.7	121.0
203200	Kompleksna ubriva	122	10,053	145.4	144.1	145.3
204000	PROIZVODI ZA ZAŠTITU BILJA I PESTICIDI	28	2,355	107.2	107.2	106.5
205000	VETERINARSKI TROŠKOVI	27	2,255	122.8	122.8	130.5
206000	MATERIJE ZA STO NU HRANU	116	9,602	134.7	138.4	148.9
206100	Osnovna sto na hraniva	104	8,642	125.7	129.8	140.6
206200	Kompleksna sto na hrana	12	960	215.7	215.7	223.5
207000	ODRŽAVANJE MATERIJALA	44	3,601	113.0	113.0	113.0
208000	ODRŽAVANJE OBJEKATA	19	1,564	108.8	108.8	108.8
209000	OSTALE ROBE I USLUGE	190	15,683	109.8	109.8	109.9
Input 2 (Robe i usluge koje doprinose poljoprivrednim investicijama)						
210000	ROBE I USLUGE KOJE DOPRINOSE POLJOPRIVREDNIM INVESTICIJAMA (INPUT 2)	109	9,046	104.8	104.8	104.8
211210	TRAKTOR	47	3,925	106.2	106.2	106.2
211290	OSTALO	62	5,121	103.7	103.7	103.7
Ukupan input (Input 1 + Input 2)						
220000	UKUPAN INPUT (INPUT 1 + INPUT 2)	1,000	82,700	120.1	120.3	122.2

Promene mese nog indeksa cena poljoprivrednih inputa octobar – decembar 2010-2009 (2005=100)

Tabela 3 : promene mese nog indeksa cena poljoprivrednih inputa octobar- decembar 2010-2009, (2005 = 100)

Input 1 (Robe i usluge koje se trenutno konzumiraju u poljoprivredi)						
Šifra API	Opis	Težina u %	Težina u 1000'euro	Oct-10/Oct-09 razlika u %	Nov-10/Nov-09 razlika u %	Dec-10/Dec-09 razlika u %
200000	ROBE I USLUGE KOJE SE TRENUTNO KONZUMIRAJU U POLJOPRIIVREDI (INPUT 1)	891	73,654	1.6	2.3	3.7
201000	SEME I SADNI MATERIJAL	96	7,959	13.3	12.4	12.4
202000	ENERGIJA; MAZIVA	156	12,929	15.3	15.3	17.4
202100	Elektri na energija	17	1,388	2.1	2.1	2.1
202300	Gorivo	137	11,310	17.2	17.2	19.6
202400	Mazivo	3	231	-8.4	-8.4	-8.4
203000	UBRIVA I MELIORATIVNO UBRENJE ZEMLJIŠTA	214	17,706	-13.9	-13.1	-12.0
203100	Osnovna ubriva	93	7,653	-17.6	-17.2	-17.4
203200	Kompleksna ubriva	122	10,053	-11.3	-10.3	-8.2
204000	PROIZVODI ZA ZAŠTITU BILJA I PESTICIDI	28	2,355	2.8	2.8	2.1
205000	VETERINARSKI TROŠKOVI	27	2,255	1.0	1.0	7.4
206000	MATERIJE ZA STO NU HRANU	116	9,602	11.9	15.6	20.2
206100	Osnovna sto na hraniva	104	8,642	12.1	15.9	20.6
206200	Kompleksna sto na hrana	12	960	10.8	13.7	17.8
207000	ODRŽAVANJE MATERIJALA	44	3,601	1.9	1.7	1.3
208000	ODRŽAVANJE OBJEKATA	19	1,564	-0.4	-0.5	-0.9
209000	OSTALE ROBE I USLUGE	190	15,683	3.8	3.6	3.2
Input 2 (Robe i usluge koje doprinose poljoprivrednim investicijama)						
210000	ROBE I USLUGE KOJE DOPRINOSE POLJOPRIVREDNIM INVESTICIJAMA (INPUT 2)	109	9,046	0.6	0.6	0.5
211210	TRAKTOR	47	3,925	1.8	1.8	1.8
211290	OSTALO	62	5,121	-0.3	-0.3	-0.4
Ukupan input (Input 1 + Input 2)						
220000	UKUPAN INPUT (INPUT 1 + INPUT 2)	1,000	82,700	1.5	2.2	3.4

Metodologija

Cene i indeksi cena u ovoj publikaciji obrađeni su prema standardima za statistike cena Evropske unije. Projekat za izradu i unavanje ovih cena i indeksa cena je sproveden u okviru projekta "Unapređenje agromonitarske statistike" u saradnji sa statistikom Švedske i finansijsku podršku SIDA-e (Švedska agencija za razvoj i međunarodnu saradnju).

Cene su prikupljene na sedam regiona: Prištini, Mitrovici, Peć, Čakovici, Prizrenu, Uroševcu i Gnjilanu. Cene se prikupljaju svakog meseca oko 15. Od početka broja artikala za koje se cene prikupljaju se povećava, korak po korak.

Svrha indeksa cena poljoprivrednih inputa da prati kupovnu cenu poljoprivrednih sredstava za poljoprivrednu proizvodnju. Prema definiciji, indeks ne pokriva faktore proizvodnje. Zbog toga, plate i troškovi plata, zakup, kamata, kupovina zemljišta i životinja, kao osnovna sredstva/fiksni aseti nisu deo polja posmatranja.

Da bi se vršila poređenje indeksa predstavljenog u ovoj publikaciji sa drugim državama, preporučuje se poseta EUROSTAT veb sajta (<http://epp.eurostat.ec.europa.eu/portal/page/portal/eurostat/home>).

Ponderi za izradu i unavanje agregiranih indeksa su grupisani uglavnom na osnovu Ankete o poljoprivrednim domaćinstvima 2005, koja se uzima kao bazna godina indeksa (2005 = 100). Ove težine su fiksne, dok je baza za indeks je 2005.godina. Indeks je indeks cene i izrađuje se na osnovu Laspeires formule.

Izrada i unavanje osnovnog indeksa cene

Izrada i unavanje osnovnih indeksa se obično vrši pomoću sledećih formuli, sa aritmetičkom ponderisanom prosečnom cenom.

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

R_i^t – Osnovni indeks za mesec t i proizvodnju i
 P – Prikupljena cena
 i – Proizvodnja i
 j – Popisana cena za proizvod (uopšteno cena za region)
 t – Mesec praćenja
 0 – Bazni mesec

Izrada i unavanje agregiranog indeksa cene

Izrada i unavanje agregiranog indeksa za ukupne inpute ili podgrupa indeksa inputa vrši se pomoću sledećih formuli.

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

I^t – Agregirani Indeks za period t
 w_i^0 – Ponderisani faktor u baznom periodu za proizvodnju i
 i - Proizvodnja i
 t – Mesec praćenja
 0 – Bazni mesec

Upitnik

DEFINICIJA – Utvrđivanje cilja (artikala- varieteta)

Broj artikla	Naziv artikla			Količina	Jedinica	
Anketar koji sakuplja cene				Mesto sakupljanja /preduzeće		
Datum						
Cena						
<p>Beleške anketara</p> <ul style="list-style-type: none"> - Detaljan opis artikla (varieteta) izabranog za odre enu cenu pra enja - Promene u opisu, datum promene - Tretman promene kvaliteta kada se menja opis (podaci dvostrukih pra enja cena , dodatnog, i ocena promene u kvalitetu) 						

Zavod za statistiku Kosova

Kratak opis

Zavod za statistiku Kosova je profesionalna institucija koja se bavi prikupljanjem, obradom i objavljivanjem službenih podataka statistika. Kao takav deluje od 1948.godine i prošao je kroz nekoliko istorijskih faza, strukturiran prema državnom ureenju tog vremena.

Dana 2. avgusta 1999, Zavod je nastavio svoj profesionalni rad (posle devet godina prekida svih statističkih serija na štetu interesa Kosova), kao nezavisna institucija u okviru Ministarstva za državnu upravu. Kancelarija je finansirana od strane Konsolidovanog budžeta Kosova, ali i od donatora za posebne projekte i tehničku profesionalnu podršku.

Zavod za statistiku Kosova deluje na osnovu Uredbe 2001/14, koja je stupila na snagu 2. septembra 2001. Zakon o službenoj statistici je u procesu odobravanja. Strateški razvojni plan 2009-2013 je na srednjoročnoj implementaciji za razvoj statističkog sistema u korelaciji sa statistikama Evropske unije (EUROSTAT-a).

Zavod za statistiku Kosova ima sledeću organizacionu strukturu: *Departman za proizvodnju statistika (Departman za ekonomske statistike i nacionalnih računa, Departman za statistiku stanovništva, Departman poljoprivrede i životne sredine i Departman za socijalne statistike. Departmani podrške; Departman za metodologiju i informatičku tehnologiju, Departman administracije. U okviru Zavoda takođe je obrazovana i Kancelarija za Popis stanovništva, domaćinstava i stanova. Regionalne kancelarije su u Đakovici, Gnjilanu, Mitrovici, Peći, Prizrenu, Prištini i Uroševcu.*

Broj zaposlenih i budžet još uvek su ograničeni. Zaposleni su ukupno 134 radnika, od njih 96 (71.6%) u sedištu Zavoda, dok u regionalnim kancelarijama 38 (28.4%), sa kvalifikacionom strukturom, 65,4% sa visokom stručnom spremom prema 34,6% sa srednjom stručnom spremom.

Mi imamo profesionalnu i tehničku saradnju sa svim ministarstvima Vlade Kosova, a posebno sa Ministarstvom ekonomije i finansija, Centralnom bankom Kosova, sa međunarodnim institucijama, EUROSTAT-om, Međunarodnim monetarnim fondom, Svetskom bankom, SIDA iz Švedske, DFID-om, UNFPA, UNDP, UNICEF i sa statistikama zemalja u regionu.

Zavod za statistiku Kosova skoro u potpunosti pokriva teritoriju Republike Kosova, na osnovu strukture statističkih krugova, kao osnovna i jedina jedinica na nivou zemlje. Sva istraživanja sprovedena na terenu koriste uzorke koji pokrivaju ove popisne statističke krugove ali, i metodologiju skladu sa međunarodnim preporukama. Tokom prikupljanja statističkih podataka i izveštaja od izveštajnih jedinica angažuju se: stručnjaci, tehničari, administratori, građani mesnih kancelarija, terenski popisivači i regionalnih kancelarija.

U fazi smo završnih priprema za realizaciju velikog Projekta za državu Kosovo, *Popis stanovništva, domaćinstava i stanova* koji će se sprovesti od 1 ~ 15. aprila, 2011, a koji je sada već zakaznjen, poslednji put je sproveden u 1981.godini. U ovom projektu su angažovani akademici, naučnici i lokalni i međunarodni stručnjaci u svim radnim grupama.

Misija Zavoda: da zadovoljili potrebe korisnika sa kvalitetnim, blagovremenim i objektivnim statističkim podacima, objektivnim, i u prostoru, tako da korisnici imaju pouzdane osnovne redovne preglede u interesu planiranja i razvoja tokom izrade projekata na opštinskom nivou i nivou zemlje. Da podrži vladine institucije, naučne institute, istraživačke akademije, poslovna preduzeća a u cilju obezbeđivanja odgovarajućih informacija za donosiocima odluka i druge korisnike na Kosovu.

- **Adresa:** ZAVOD ZA STATISTIKU KOSOVA,
Ul. "Zenel Salihu", br. 4,
10000 Priština
- **Telefon:** +381 (0) 38 235 111,
Izvršni direktor:
+381 (0) 38 235 111 102
- **Fax:** +381 (0) 38 235 033
- **Ueb-stranica:** www.ks-gov.net/esk
- **E-mail:** ekonomic@ks-gov.net