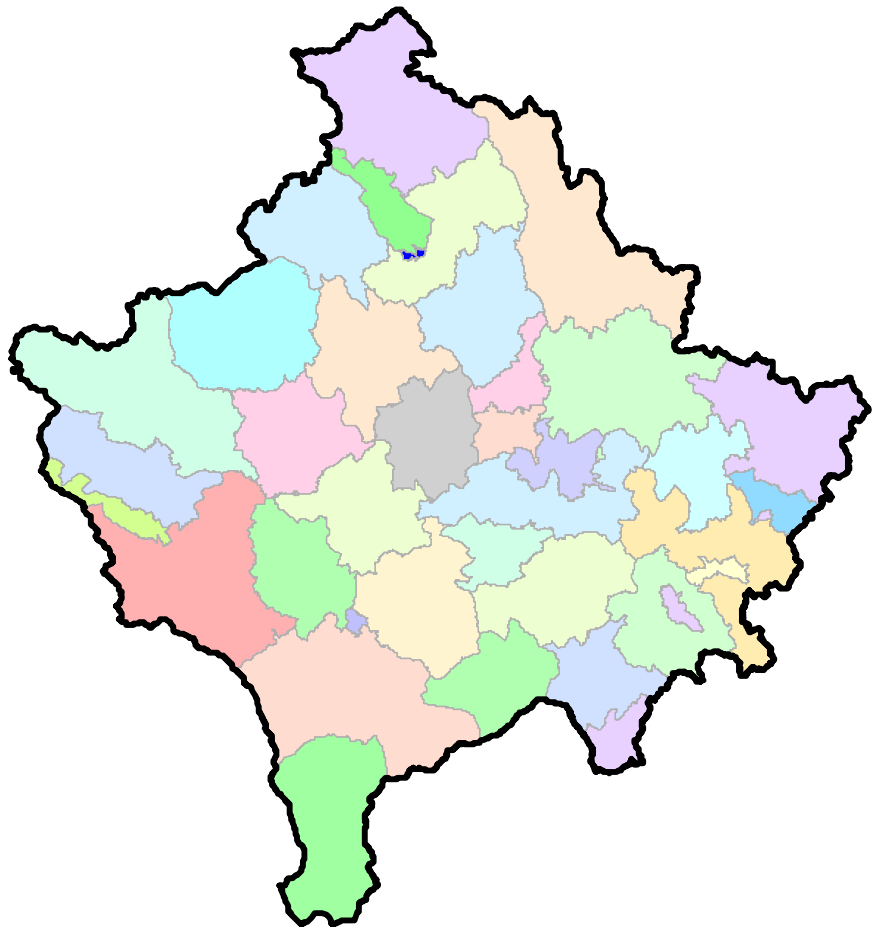




Republika e Kosovës  
Republika Kosova-Republic of Kosovo  
*Qeveria - Vlada - Government*  
Zyra e Kryeministrit -Ured Premijera -Office of the Prime Minister  
*Agjencia e Statistikave të Kosovës - Agencija za Statistike Kosova - Kosovo Agency of Statistics*

## Serijs 2: Statistika poljoprivrede i životne sredine

### Indeks cena inputa i cena u poljoprivredi 4K - 2015 (2010=100)



## P r e d g o v r

Agencija za statistiku Kosova (ASK), odnosno Departman za poljoprivredu i životnu sredinu počeo je prikupljanje podataka o cenama poljoprivrednih inputa u novembru 2003. U početku, cene su prikupljene za ograničen broj artikala, a promenom bazne godine 2005=100 na 2010=100 porastao je i broj artikala (od 15 na 23 inputa). Trenutno se prikupljaju cene za 77 inputa za različite poljoprivredne proizvode.

Promena bazne godine za Indeks cena proizvoda i cene u poljoprivredi urađeno je u skladu sa preporukama Eurostata, a zasnovano na Smernice EU za statistike poljoprivrednih cena verzija 2.0. mart 2008 iz bazne godine 2005=100 u baznu godinu 2010=100, a promena bazne godine se preporučuje svakih pet godina.

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

ASK zahvaljuje Švedsku agenciju za međunarodni razvoj i saradnju (SIDA), na njihovoj podršci za izgradnju agromonetarnog statističkog sistema. ASK, takođe zahvaljuje na saradnji sve saradnike regionalnih kancelarija ASK-a, ispitanike na davanju podataka: poljoprivredna domaćinstva, industrijske i komercijalna preduzeća, itd. Posebno zahvaljuje švedske stručnjake statistike cena, g. Anders Grönvall, g. Jimmie Enhall 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](mailto:agriculture@ks-gov.net)**

Publikaciju su pripremili:

Bajrush Qevani – Direktor departmana,  
Violeta Arifi – Gaši - Šef divizije,  
Kademsha Bajramaga – Visoki zvaničnik,

Februar 2016,

Izvršni direktor ASK-a,  
Isa Krasniqi

## Skraćenice i znaci

ASK	-	Agencija za statistiku Kosova
ICPI	-	Indeks cena poljoprivrednih inputa
EZ	-	Evropska zajednica
SIDA	-	Švedska agencija za međunarodni razvoj saradnju
4K	-	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

Indeks cena poljoprivrednih inputa.....	5
Kvartalni Indeks cena poljoprivrednih inputa 4K 2010-2015 (2010=100 ).....	6
Mesečni Indeks cena poljoprivrednih inputa oktobar – decembar 2015(2010=100 ) .....	7
Promene mesečnog indeksa cena poljoprivrednih inputa oktobar – decembar 2015 / 2014 (2010=100) .....	8
Metodologija .....	9
Upitnik .....	10



## Indeks cena poljoprivrednih inputa

Publikacija obuhvata podatke za period octobar – decembar 2015 (4K-2015). 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) - ASK.

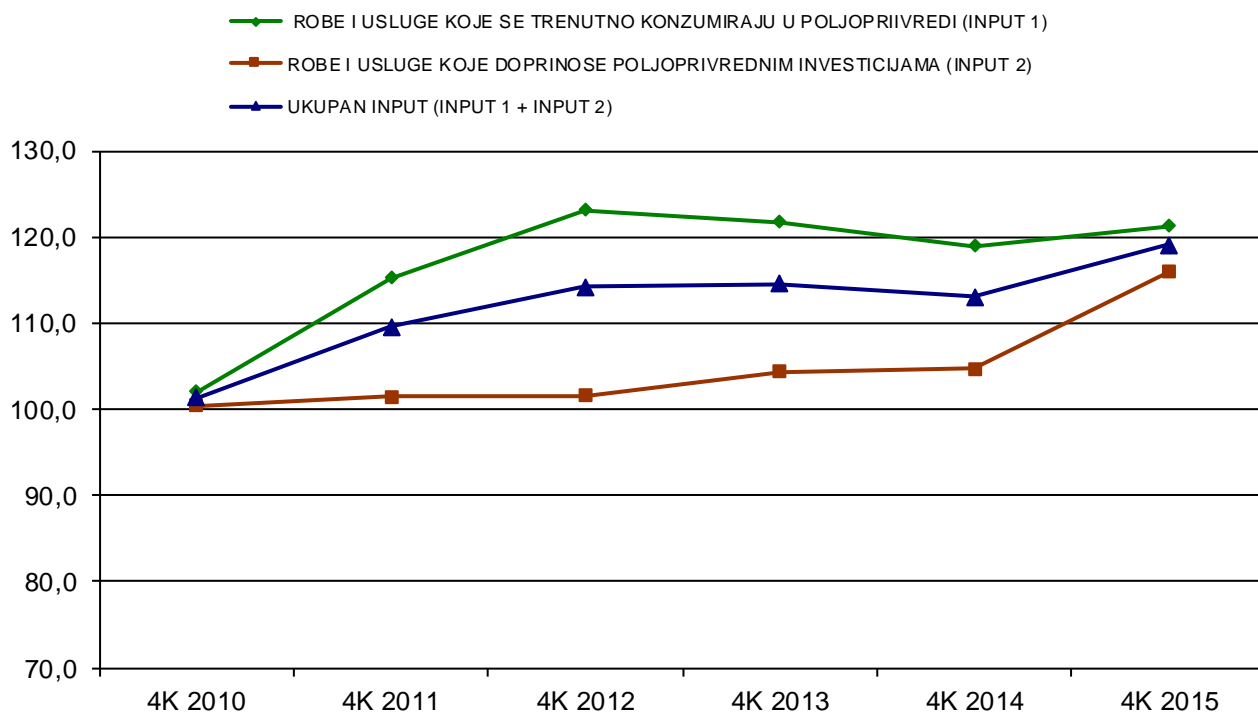
Proizvodi koji čine osnovu za indeks cena inputa su podeljeni u dve glavne grupe: Robe i usluge koje se trenutno konzumiraju u poljoprivredi (input 1) i Robe i usluge koje doprinose investicijama u poljoprivredi (input 2). U grupi roba i usluga trenutno konzumirana u poljoprivredi, cene se prikupljaju po sledećim grupama: semena i rasada, energije, nafte, đubriva i poboljšivača 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 poboljšivača zemljišta) itd.

Grafikon 1 prikazuje Kvartalno Indekse cene inputa od 2010 – 2015 uopšte za Inpute kao i za Inpute 1 i Inpute 2 (2010 = 100).

### Promene indeksa za četvrti kvartal u 2015 u odnosu na 2014 godinu (promena u %)

Indeks inputa u četvrtom kvartalu za 2015 god. zabeležio je rast od 1.9 % za **Input 1** u poređenju sa istim periodom 2014. Indeks za **Input 2** je rast za 10.7 % u odnosu na isti period 2014. Indeks ukupnog inputa (**Input 1 + Input 2**) zabeležio je rast od 5.3 % u odnosu na isti period 2014.

### Grafikon 1: Kvartalni Indeks cena inputa 2010 – 2015, (2010 = 100)



**Kvartalni Indeks cena poljoprivrednih inputa 4K 2010-2015 (2010=100)****Tabela 1: Kvartalni Indeks cena poljoprivrednih inputa 4K 2010- 2015, (2010=100)****Input 1 (Robe i usluge koje se trenutno konzumiraju u poljoprivredi)**

Šifra API	Opis	Težina u %	Težina u 1000'euro	4K 2010	4K 2011	4K 2012	4K 2013	4K 2014	4K 2015
<b>200000</b>	<b>ROBE I USLUGE KOJE SE TRENUTNO KONZUMIRAJU U POLJOPRIIVREDI (INPUT 1)</b>	<b>587</b>	<b>110.854</b>	<b>102,0</b>	<b>115,3</b>	<b>123,1</b>	<b>121,7</b>	<b>118,9</b>	<b>121,2</b>
201000	SEME I SADNI MATERIJAL	66	12.491	94,5	111,8	108,1	100,6	118,3	188,1
202000	ENERGIJA; MAZIVA	94	17.699	105,8	118,8	125,1	120,3	113,7	99,9
202100	Električna energija	17	1.757	117,0	117,0	141,4	141,4	159,6	153,1
202300	Gorivo	137	15.145	104,8	119,9	124,3	118,7	109,0	93,3
202400	Mazivo	3	797	98,8	101,2	103,7	104,0	102,6	108,7
203000	ĐUBRIVA I MELIORATIVNO ĐUBRENJE ZEMLJIŠTA	130	24.512	100,2	133,2	146,7	144,2	135,3	127,8
203100	Osnovna đubriva	53	10.050	101,6	134,6	154,5	154,2	143,0	134,1
203200	Kompleksna đubriva	77	14.462	99,3	132,2	141,4	137,2	130,0	123,4
204000	PROIZVODI ZA ZAŠTITU BILJA I PESTICIDI	21	4.045	100,1	97,9	99,3	161,7	154,1	104,8
205000	VETERINARSKI TROŠKOVI	65	12.178	102,3	108,3	108,6	107,3	104,0	102,0
206000	MATERIJE ZA STOČNU HRANU	63	11.959	112,3	122,3	155,1	133,1	121,6	122,7
206100	Osnovna stočna hraniva	104	10.763	112,5	124,2	159,4	134,2	123,4	126,7
206200	Kompleksna stočna hrana	12	1.196	109,8	105,5	116,4	122,6	105,3	86,5
207000	ODRŽAVANJE MATERIJALA	36	6.711	100,0	100,1	100,4	101,0	99,8	99,3
208000	ODRŽAVANJE OBJEKATA	6	1.084	100,1	100,7	101,5	100,3	100,7	99,9
209000	OSTALE ROBE I USLUGE	107	20.175	100,6	102,0	105,1	110,9	111,5	112,9

**Input 2 (Robe i usluge koje doprinose poljoprivrednim investicijama)**

<b>210000</b>	<b>ROBE I USLUGE KOJE DOPRINOSE POLJOPRIVREDNIM INVESTICIJAMA (INPUT 2)</b>	<b>413</b>	<b>77.920</b>	<b>100,4</b>	<b>101,5</b>	<b>101,5</b>	<b>104,4</b>	<b>104,7</b>	<b>115,9</b>
211210	TRAKTOR	187	35.250	101,1	101,3	101,3	105,5	107,4	131,2
211290	OSTALO	226	42.670	99,9	101,7	101,7	103,5	102,5	103,2

**Ukupan input (Input 1 + Input 2)**

<b>220000</b>	<b>UKUPAN INPUT (INPUT 1 + INPUT 2)</b>	<b>1.000</b>	<b>188.774</b>	<b>101,4</b>	<b>109,6</b>	<b>114,2</b>	<b>114,6</b>	<b>113,0</b>	<b>119,0</b>
---------------	---	--------------	----------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------

## Mesečni Indeks cena poljoprivrednih inputa oktobar – decembar 2015(2010=100 )

Tabela 2: Mesečni indeks cena poljoprivrednih inputa oktobar –decembar 2015, (2010 = 100)

### Input 1 (Robe i usluge koje se trenutno konzumiraju u poljoprivredi)

Šifra API	Opis	Težina u ‰	Težina u 1000'euro	2015		
				Okt	Nov	Dec
<b>200000</b>	<b>ROBE I USLUGE KOJE SE TRENUTNO KONZUMIRAJU U POLJOPRIIVREDI (INPUT 1)</b>	<b>587</b>	<b>110,854</b>	<b>121.7</b>	<b>122.0</b>	<b>119.8</b>
201000	SEME I SADNI MATERIJAL	66	12,491	188.1	188.0	188.1
202000	ENERGIJA; MAZIVA	94	17,699	101.4	101.0	97.3
202100	Električna energija	17	1,757	152.7	153.4	153.4
202300	Gorivo	137	15,145	95.1	94.5	90.2
202400	Mazivo	3	797	108.7	108.7	108.7
203000	ĐUBRIVA I MELIORATIVNO ĐUBRENJE ZEMLJIŠTA	130	24,512	131.5	132.1	119.7
203100	Osnovna đubriva	53	10,050	134.2	134.2	133.9
203200	Kompleksna đubriva	77	14,462	129.6	130.6	109.9
204000	PROIZVODI ZA ZAŠTITU BILJA I PESTICIDI	21	4,045	106.0	104.3	104.2
205000	VETERINARSKI TROŠKOVI	65	12,178	102.7	101.6	101.8
206000	MATERIJE ZA STOČNU HRANU	63	11,959	117.6	120.2	130.2
206100	Osnovna stočna hraniva	104	10,763	121.0	124.0	135.1
206200	Kompleksna stočna hrana	12	1,196	86.9	85.9	86.5
207000	ODRŽAVANJE MATERIJALA	36	6,711	99.4	99.2	98.3
208000	ODRŽAVANJE OBJEKATA	6	1,084	100.0	100.0	99.8
209000	OSTALE ROBE I USLUGE	107	20,175	112.2	113.1	113.4

### Input 2 (Robe i usluge koje doprinose poljoprivrednim investicijama)

<b>210000</b>	<b>ROBE I USLUGE KOJE DOPRINOSE POLJOPRIVREDNIM INVESTICIJAMA (INPUT 2)</b>	<b>413</b>	<b>77,920</b>	<b>114.3</b>	<b>114.3</b>	<b>114.0</b>
211210	TRAKTOR	187	35,250	131.3	131.3	131.1
211290	OSTALO	226	42,670	100.2	100.2	99.8

### Ukupan input (Input 1 + Input 2)

220000	<b>UKUPAN INPUT (INPUT 1 + INPUT 2)</b>	<b>1,000</b>	<b>188,774</b>	<b>118.7</b>	<b>118.8</b>	<b>117.4</b>
--------	---	--------------	----------------	--------------	--------------	--------------



## Promene mesečnog indeksa cena poljoprivrednih inputa oktobar – decembar 2015 / 2014 (2010=100)

Tabela 3 : promene mesečnog indeksa cena poljoprivrednih inputa oktobar – decembar 2015/2014, (2010 = 100)

### Input 1 (Robe i usluge koje se trenutno konzumiraju u poljoprivredi)

Šifra API	Opis	Težina u ‰	Težina u 1000'euro	Okt 14/Okt 15 Razlika. u ‰	Nov 14/Nov15 Razlika u ‰	Dec 14/Dec 15 Razlika u ‰
<b>200000</b>	<b>ROBE I USLUGE KOJE SE TRENUTNO KONZUMIRAJU U POLJOPRIIVREDI (INPUT 1)</b>	<b>587</b>	<b>110,854</b>	<b>1.8</b>	<b>2.5</b>	<b>1.5</b>
201000	SEME I SADNI MATERIJAL	66	12,491	58.2	59.5	59.3
202000	ENERGIJA; MAZIVA	94	17,699	-14.0	-12.8	-9.3
202100	Električna energija	17	1,757	-4.3	-3.9	-3.9
202300	Gorivo	137	15,145	-16.5	-15.2	-11.1
202400	Mazivo	3	797	4.4	6.7	6.7
203000	ĐUBRIVA I MELIORATIVNO ĐUBRENJE ZEMLJIŠTA	130	24,512	-2.6	-2.2	-12.0
203100	Osnovna đubriva	53	10,050	-6.2	-6.2	-6.4
203200	Kompleksna đubriva	77	14,462	0.2	1.0	-16.2
204000	PROIZVODI ZA ZAŠTITU BILJA I PESTICIDI	21	4,045	-30.9	-32.3	-32.7
205000	VETERINARSKI TROŠKOVI	65	12,178	-1.9	-2.0	-1.8
206000	MATERIJE ZA STOČNU HRANU	63	11,959	-3.2	-1.4	7.2
206100	Osnovna stočna hraniva	104	10,763	-1.7	0.3	9.4
206200	Kompleksna stočna hrana	12	1,196	-18.5	-18.6	-16.7
207000	ODRŽAVANJE MATERIJALA	36	6,711	-1.0	-0.3	-1.2
208000	ODRŽAVANJE OBJEKATA	6	1,084	-0.7	-0.7	-0.9
209000	OSTALE ROBE I USLUGE	107	20,175	1.1	1.4	1.3

### Input 2 (Robe i usluge koje doprinose poljoprivrednim investicijama)

<b>210000</b>	<b>ROBE I USLUGE KOJE DOPRINOSE POLJOPRIVREDNIM INVESTICIJAMA (INPUT 2)</b>	<b>413</b>	<b>77,920</b>	<b>10.0</b>	<b>10.1</b>	<b>9.7</b>
211210	TRAKTOR	187	35,250	22.3	22.3	22.0
211290	OSTALO	226	42,670	-0.8	-0.6	-1.1

### Ukupan input (Input 1 + Input 2)

<b>220000</b>	<b>UKUPAN INPUT (INPUT 1 + INPUT 2)</b>	<b>1,000</b>	<b>188,774</b>	<b>4.9</b>	<b>5.4</b>	<b>4.7</b>
---------------	---	--------------	----------------	------------	------------	------------

## Metodologija

Cene i indeksi cena u ovoj publikaciji obračunata su prema standardima za statistike cena Evropske unije. Projekat za izračunavanje ovih cena i indeksa cena je sproveden u okviru projekta "Unapređenje agromonetare 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, Peći, Đakovici, Prizrenu, Uroševcu i Gnjilanu. Cene se prikupljaju svakog meseca oko 15. Od početka broj artkala 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 poređenja indeksa predstavljenog u ovoj publikaciji sa drugim državama, preporučuj se poseta EUROSTAT veb sajta (<http://epp.eurostat.ec.europa.eu/portal/page/portal/eurostat/home>).

Ponderi za izračunavanje agregiranih indeksa uglavnom su bazirane na ekonomske račune poljoprivrede 2010, gde je bazna godina na indeks (2010=100). Ove težine su fiksne dok je baza indeksa godina 2010-ta. Indeks je indeks cena i izračunava se po *Laspeyres* -ovoj formuli.

### Izračunavanje osnovng indeksa cene

Izračunavanje osnovnih indeksa se obično vrši pomoću sledeće formule, sa aritmetičkom neponderisanom prosečnom cenom.

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

$R_i^t$  – 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

### Izračunavanje agregiranog indeksa cene

Izračunavanje agregiranog indeksa za ukupne inpute ili podgrupa indeksa inputa vrši se pomoću sledeće formule.

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

$I^t$  – 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"> <li>- Detaljan opis artikla (varieteta) izabranog za određenu cenu praćenja</li> <li>- Promene u opisu, datum promene</li> <li>- Tretman promene kvaliteta kada se menja opis (podaci dvostrukih praćenja cena , dodatnog, i ocena promene u kvalitetu)</li> </ul>						

# Agencija Statistike Kosova

## Kratak opis

**Agencija Statistike 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 uređenju tog vremena.

Dana 2. avgusta 1999, Agencija je nastavila svoj profesionalni rad (posle 9 godina prekida svih statističkih serija na štetu interesa Kosova), kao nezavisna institucija u okviru Ministarstva za državnu upravu. Od datum 12.12.2011 ove Agencije posluje u okviru Vlade Kosova. Kancelarija se finansira od Konsolidovanog budžeta Kosova, ali i od donatora za posebne projekte i tehničku profesionalnu podršku.

**Agencija Statistike Kosova** deluje na osnovu Zakona br.04/L-036, koji je stupio na snagu 12.12.2011. Strateški razvojni plan 2009-2013 je na srednjoročnoj implementaciji za razvoj statističkog sistema u korelaciji sa statistikama Evropske unije (EUROSTAT-a).

**Agencija Statistike Kosova** ima sledeću organizacionu strukturu: *Departmane 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 za politike, planiranja, kordinacije i komunikacije, Departman popis i istraživanje i Departman administracije. U okviru Agencije takođe je obrazovana i Regionalne kancelarije u Đakovici, Gnjilanu, Mitrovici, Peći, Prizrenu, Prištini i Uroševcu.*

Broj zaposlenih i budžet još uvek su ograničeni. Zaposleni su ukupno 139 radnika, od njih 104 (74,8%) u sedištu Agencija, dok u regionalnim kancelarijama 35 (25,2%), sa kvalifikacionom strukturom: 70,5,4% sa visokom stručnom spremom prema 29,5% 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.

**Agencija Statistike 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 regionalnih kancelarija.

U 2011 smo uspešno realizovali projekat Popisa stanovništva, domaćinstava i stanova, koji nije sproveden od 1981 godine. Rezultati dobijeni iz Popisa će imati značajnu ulogu u sastavljanju razvojne politike.

**Misija agencije**; da zadovolji potrebe korisnika sa kvalitetnim, blagovremenim i objektivnim statističkim podacima, u vremenu i 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, i akademiju, poslovna preduzeća kao i samostalne istraživače u cilju obezbeđivanja odgovarajućih informacija donosiocima odluka i drugim korisnicima na Kosovu.

- **Adresa:** **AGENCIJA STATISTIKE KOSOVA**,  
Ul. "Zenel Salihu", br. 4, 10000 Priština
- **Telefon:** +381 (0) 38 200 31 129  
Izvršni direktor: +381 (0) 38 200 31 112
- **Fax:** +381 (0) 38 235 033
- **E-mail:** [agriculture@rks-gov.net](mailto:agriculture@rks-gov.net)
- **Veb-stranica:** <http://ask.rks-gov.net/>