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

Seria 3: Statistikat Ekonomike

Indeksi i Çmimeve të Prodhimit
TM1 2020

ask
AGJENCIA E STATISTIKAVE TË KOSOVËS
AGENCIJA ZA STATISTIKE KOSOVA
KOSOVO AGENCY OF STATISTICS

P a r a th ë n i e

Agjencia e Statistikave të Kosovës (ASK) ka filluar të publikoj Indeksin e çmimeve të prodhimit (IÇP) nga muaji Maj 2009.

Çmimet dhe vlera e prodhimeve indusriale janë grumbulluar nga ndërmarrjet prodhuese më ndikim në Kosovë. Vlera e prodhimit dhe çmimi mesatar vjetor i referohen vitit 2007, ndërsa nga tremujori i parë i vitit 2009, është duke u bërë monitorimi dhe llogaritja e indeksit në vazhdimësi, në periudha tremujore dhe vjetore.

IÇP - Indeksi i çmimeve të prodhimit është në përputhshmëri me Klasifikimin Standard të Veprimtarive sipas NACE rev.2, bazuar në "Reregulloren Nr.11/2013 neni 7 për implementimin e standartit për klasifikimin e veprimtarive" IÇP është në zhvillim e sipër dhe synon të përfshijë në vazhdimësi aktivitete ekonomike të cilat për momentin nuk janë aktive, por, gradualisht pritet prodhimi nga këto aktivitete.

Komentet, vërejtjet, sugjerimet dhe propozimet tuaja lidhur me këtë publikim janë të mirëseardhura dhe ato të dërgohen në adresën elektronike: economic@ks-gov.net.

Ky publikim është përgatitur nga:

Ilir T. Berisha - Drejtori i Departamentit

Ibish Asllani - Shef divizionit

Hamdi Jupolli - Shef Sektori

Hasan Berisha - Zyrtar i lartë

Qershor, 2020

Kryeshefi Ekzekutiv i ASK-së,

Isa Krasniqi

Simbolet dhe Shkurtesat

IÇP	-	Indeksi i Çmimeve të Prodhimit
ASK	-	Agjencia e Statistikave të Kosovës
NVE	-	Nomenklatura e veprimtarive ekonomike
TM1	-	Tremujori i parë
TM2	-	Tremujori i dytë
TM3	-	Tremujori i tretë
TM4	-	Tremujori i katërt

:	-	Shfra nuk është disponibël
0	-	Më pak se gjysma e njësisë së përdorur
-	-	Nuk aplikohet
%	-	Përqindje
W	-	Ponderët statistikor (pesha specifike)
Ø	-	Mesatare

P ë r m b a j t j a

Faqe

Indeksi i çmimeve të prodhimit (IÇP) për tremujorin e parë - 2020 4

Tabela 1: Indeksi i çmimeve të prodhimit (IÇP) TM1 2009 – TM1 2020 (2010=100),

ndryshimet tremujore dhe vjetore në përqindje 5

Tabela 2: Peshat, indeksi i çmimeve të prodhimit (2010=100) dhe ndryshimet

tremujore dhe vjetore në përqindje 7

Metodologjia 8

Indeksi i çmimeve të prodhimit (IÇP) për tremujorin e parë - 2020

Indeksi i tërsishem i çmimeve të prodhimit në Kosovë pësoj rënie për -0.3% mes të TM4 2019 dhe TM1 2020. Krahasuar me TM1 2019 çmimet e prodhimit u ulen në një mesatare prej -0.2%.

Tremujori i katërt 2019 – Tremujori i parë 2020 -0.3%

Çmimet e prodhimit në Kosovë pësuan rënie në një mesatare prej -0.3%, të TM4 2019 dhe TM1 2020. Rënie më të mëdha sipas degëve të veprimtarive ekonomike vrehen te: prodhimi i mobilieve (-4.6%), prodhimi i makinerisë dhe pajisjeve p.k.t., (-4.6%), prodhimi i produkteve minerale jo metalike (-4.5%), prodhimi i pijeve (-2.0%), prodhimi i mjeteve motorike të (transportit), rimorkiove dhe gjysem rimorkiove (-2.0%), prodhimi i drurit dhe i produkteve të drurit dhe të tapës, përveç mobilieve: prodhimi i artikujve nga kashta dhe materialeve të gështetuara – thurëse (-1.4%), prodhimi i letrës dhe produkteve prej letrës (-1.4%), prodhimi produkteve të gomës dhe të plastikës (-1.3%), prodhimi i metaleve (-1.0%) dhe energjia elektrike, gazi, avulli dhe furnizimi me ajr të kondicionuar (-0.4%).

Rënia u neutralizua me ngritjen e çmimeve te: nxjerrja e xehes së metalit (7.1%), prodhimi i lëkurës dhe produkteve prej lëkurës (5.9%), prodhimi produkteve kimike (3.2%), prodhimi i produkteve të fabrikuara metalike, përveç makinerisë dhe pajisjeve (2.9%), prodhimi i pajisjeve elektrike (0.6%), xeheroret dhe guroret tjera (0.4%) dhe përpunimi i produkteve ushqimore (0.4%).

Tremujori i parë 2019 - Tremujori i parë 2020 -0.2%

Çmimet e Prodhimit në Kosovë pësuan rënie në një mesatare prej -0.2 % në mes të TM1 2019 dhe TM1 2020. Rënie më të mëdha sipas degëve të veprimtarive ekonomike vërehen te: nxjerrja e xehes së metalit (-5.6%), prodhimi i makinerisë dhe pajisjeve p.k.t., (-4.6%), prodhimi i produkteve minerale jo metalike (-2.9%), prodhimi i mobilieve (-2.2%), prodhimi i pijeve (-2.1%), prodhimi i metaleve (-1.0%), energjia elektrike, gazi, avulli dhe furnizimi me ajr të kondicionuar (-0.9%), prodhimi i drurit dhe i produkteve të drurit dhe të tapës, përveç mobilieve: prodhimi i artikujve nga kashta dhe materialeve të gështetuara – thurëse (-0.8%), prodhimi i letrës dhe produkteve prej letrës (-0.5%), prodhimi i pajisjeve elektrike (-0.5%), grumbullimi, trajtimi dhe furnizimi me ujë (-0.3%) dhe prodhimi produkteve të gomës dhe të plastikës (-0.2%).

Rënia u neutralizua nga ngritja e çmimeve te: prodhimi i lëkurës dhe produkteve prej lëkurës (7.0%), prodhimi i produkteve të fabrikuara metalike, përveç makinerisë dhe pajisjeve (2.6%), prodhimi i mjeteve motorike të (transportit), rimorkiove dhe gjysem rimorkiove (1.4%), përpunimi i produkteve ushqimore (0.7%), xeheroret dhe guroret tjera (0.4%) dhe prodhimi produkteve kimike (0.4%).

Tabela 1: Indeksi i Çmimeve të Prodhimit (IÇP) TM1 2009 – TM1 2020 (2010=100), ndryshimet tremujore dhe vjetore në përqindje

Viti	Tremujori	Index (2010=100)	Ndryshimi tremujor në (%)	Ndryshimi vjetor në (%)
2009	TM1	94.9	:	:
	TM2	96.5	1.7	:
	TM3	96.5	0.0	:
	TM4	96.6	0.1	:
	Mesatarja vjetore 2009	**96.1**	**:**	**:**
2010	TM1	97.1	0.5	2.3
	TM2	98.0	0.9	1.6
	TM3	101.1	3.2	4.8
	TM4	103.9	2.8	7.6
	Mesatarja vjetore 2010	**100.0**	**:**	**4.1**
2011	TM1	105.2	1.3	8.3
	TM2	104.5	-0.7	6.6
	TM3	104.4	-0.1	3.3
	TM4	104.2	-0.2	0.3
	Mesatarja vjetore 2011	**104.6**	**:**	**4.5**
2012	TM1	104.6	0.4	-0.6
	TM2	105.8	1.1	1.2
	TM3	107.1	1.2	2.6
	TM4	108.8	1.6	4.4
	Mesatarja vjetore 2012	**106.6**	**:**	**1.9**
2013	TM1	111.3	2.3	6.4
	TM2	109.3	-1.8	3.3
	TM3	106.9	-2.2	-0.2
	TM4	109.0	2.0	0.2
	Mesatarja vjetore 2013	**109.1**	**:**	**2.4**
2014	TM1	109.8	0.7	-1.3
	TM2	109.5	-0.3	0.2
	TM3	110.8	1.2	3.6
	TM4	113.5	2.4	4.1
	Mesatarja vjetore 2014	**110.9**	**:**	**1.6**
2015	TM1	113.7	0.2	3.6
	TM2	114.1	0.4	4.2
	TM3	113.8	-0.3	2.7
	TM4	113.8	0.0	0.3
	Mesatarja vjetore 2015	**113.9**	**:**	**2.7**
2016	TM1	113.2	-0.5	-0.4
	TM2	114.4	1.1	0.3
	TM3	113.8	-0.5	0.0
	TM4	113.7	-0.1	-0.1
	Mesatarja vjetore 2016	**113.8**	**:**	**-0.1**
2017	TM1	114.2	0.4	0.9
	TM2	113.8	-0.4	-0.5
	TM3	114.3	0.4	0.4
	TM4	115.5	1.0	1.6
	Mesatarja vjetore 2017	**114.5**	**:**	**0.6**
2018	TM1	114.4	-1.0	0.2
	TM2	115.7	1.1	1.7
	TM3	116.9	1.0	2.3
	TM4	117.0	0.1	1.3
	Mesatarja vjetore 2018	**116.0**	**:**	**1.4**
2019	TM1	116.8	-0.2	2.1
	TM2	117.0	0.2	1.1
	TM3	117.6	0.5	0.6
	TM4	116.9	-0.6	-0.1
	Mesatarja vjetore 2019	**117.1**	**:**	**0.9**
2020	TM1	116.6	-0.3	-0.2

Grafiku1: Zhvillimi i IÇP, Tremujori i parë 2009 –Tremujori i parë 2020 (2010=100)

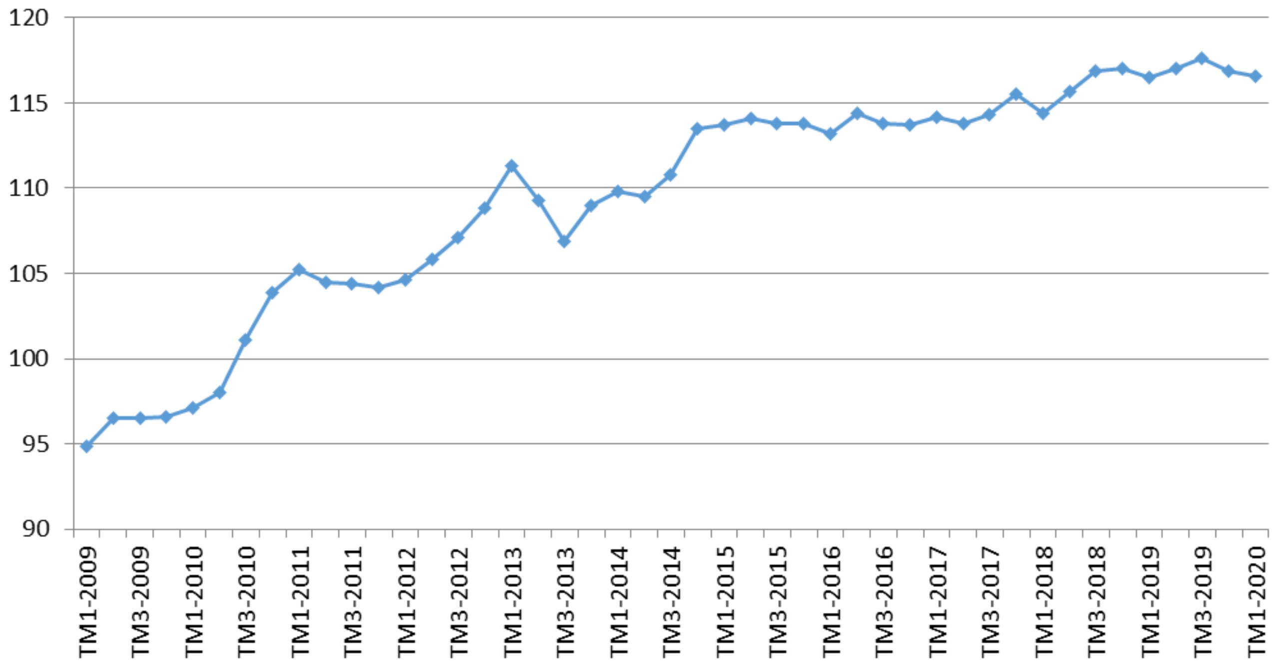

Tabela 2: Peshat, Indeksi i Çmimeve të Prodhimit (2010=100) dhe ndryshimet tremujore dhe vjetore në përqindje

Kodet	Nomenklatura e veprimtarive ekonomike NVE rev.2	Peshat	TM1 - 2020 Ø2010=100	TM1 - 2020 TM4 - 2019	TM1 - 2020 TM1 - 2019
	Gjithsej IÇP	**1000.00**	**116.6**	**-0.3**	**-0.2**
05	Nxjerrja e qymyrit dhe linjiteve	3.66	137.5	0.0	0.0
07	Nxjerrja e xehes së metalit	15.69	189.6	7.1	-5.6
08	Xeherorët dhe guroret tjera	25.59	131.6	0.4	0.4
10	Përpunimi i produkteve ushqimore	139.84	111.0	0.4	0.7
11	Prodhimi i pijeve	59.52	102.3	-2.0	-2.1
12	Prodhimi i produkteve të duhanit	0.34	0.0	0.0	0.0
13	Prodhimi i tekstilit	8.72	0.0	0.0	0.0
14	Prodhimi i veshjeve	3.39	0.0	0.0	0.0
15	Prodhimi i lëkurës dhe produkteve prej lëkurës	4.14	107.7	5.9	7.0
16	Prodhimi i drurit dhe i produkteve të drurit dhe të tapës, përveç mobilieve: prodhimi i artikujve nga kashta dhe materialeve të gërshetuara - thurëse	15.02	100.9	-1.4	-0.8
17	Prodhimi i letrës dhe produkteve prej letrës	14.03	80.2	-1.4	-0.5
18	Shtypja dhe riprodhimi i mediave të incizuara	7.72	0.0	0.0	0.0
20	Prodhimi i produkteve kimike	21.48	136.9	3.2	0.4
21	Përpunimi i produkteve dhe preparateve farmaceutike	2.66	0.0	0.0	0.0
22	Prodhimi i produkteve të gomës dhe të plastikës	78.30	99.1	-1.3	-0.2
23	Prodhimi i produkteve minerale jometalike	148.93	96.6	-4.5	-2.9
24	Prodhimi i metaleve	44.65	81.7	-1.0	-1.0
25	Prodhimi i produkteve të fabrikuara metalike, përveç makinerisë dhe pajisjeve	68.53	91.0	2.9	2.6
27	Prodhimi i pajisjeve elektrike	6.22	106.3	0.6	-0.5
28	Prodhimi i makinerisë dhe pajisjeve p.k.t	4.19	87.1	-4.6	-4.6
30	Prodhimi i mjeteve motorike (të transportit), rimorkiove dhe gjysmërimorkiove	1.36	119.8	-2.0	1.4
31	Prodhimi i mobilieve	26.54	96.2	-4.6	-2.2
32	Prodhimi tjetër p.k.t.	2.28	0.0	0.0	0.0
35	Energjia elektrike, gazi, avulli dhe furnizimi me ajr të kondicionuar	267.56	133.9	-0.4	-0.9
36	Grumbullimi, trajtimi dhe furnizimi me ujë	18.18	104.1	0.0	-0.3
38	Veprimtaritë e grumbullimit, trajtimit dhe asgjësimit të mbeturinave; rikuperimi i materialeve	11.46	0.0	0.0	0.0

Definicioni dhe qëllimi i IÇP

Indeksi i Çmimeve të Prodhimit (IÇP) është tregues relativ që mat shkallën në të cilën çmimet e mallrave (prodhimeve) të prodhuara dhe shërbimeve ndryshojnë në periudha të caktuara kohore. Kryesisht si parametër statistikor ka një rëndësi të veçantë si deflator i Bruto Prodhimit Vendor me qasjen e prodhimit.

Metodologjia

Çmimet dhe vlera e prodhimeve indusriale janë grumbulluar nga ndërmarrjet prodhuese më reprezentative në Kosovë. Vlera e prodhimit dhe çmimi mesatar vjetor janë TM_1 për vitin 2007, ndërsa nga TM_1 për vitin 2009 bëhet grumbullimi i rregullt në kontinuitet për çdo tremujor.

Për shkak të krahasueshmerise së të dhënave me të dhënat e Eurostatit, me vendimin e Qeverisë së Republikes së Kosovës, Agjencia e Statistikave të Kosovës që nga 01/09/2014 ka filluar të përdorë nomenklaturen e re të aktiviteteve ekonomike (NACE Rev.2) bazuar në "Rregulloren Nr.11/2013 për implementimin e standartit për klasifikimin e veprimtarive" kështu që edhe Indeksi i çmimeve të prodhimit ka pësuar ndryshime në përputhje me ketë nomenklature.

Njëherit edhe Indeksi bazë ka pësuar ndryshime duke kaluar nga viti bazë 2007=100 në vitin bazë **2010=100**. Në llogaritjen e këti indeksi nuk merrin pjesë Ndarjet 12, 13, 14, 18, 21, 32 dhe 38 marrin pjesë në llogaritjen e Indeksit, por për shkak se çmimet për keto Ndarje kanë filluar të grumbullohen pas vitit 2010 dhe u mungon indeksi bazë 2010=100 e qe me vonë do t'u krijohet indeksi bazë dhe do të llogariten edhe këta indikatorë.

Që nga viti 2020, IÇP është i llogaritur për 26 Ndarje (aktivitete ekonomike), 197 ndërmarrje prodhuese mbi 800 (konkretisht 807) artikuj. Si projekt (GOPA - ASK) ka filluar gjatë vitit 2007 me qëllim që të krijohet baza elementare për themelimin e hulumtimit të IÇP-se, ndersa nga mesi i vitit 2010 projekti është duke u mbështetur nga SIDA suedeze.

IÇP nga tremujori i parë 2020 përdorë peshat specifike të rifreskuara nga të dhënat e Anketës Strukturore të Bizneseve (ASN), viti 2018.

Për llogaritjen e IÇP-se është përdorë formula e Lasperit

Agregimi deri në IÇP në tërësi

$$PPI_0^q = 100 * \sum_{g=1}^{h} w_g * I_{0,g}^q$$

$PPI_0^q =$ Indeksi i çmimeve të prodhimit në mes tremujorit 0 dhe tremujorit q

$w_g =$ Pesha për grupe

$I_{0,g}^m =$ Shkalla e çmimit për grupin g mes tremujorit 0 dhe tremujorit q

$h =$ Numri i aktiviteteve ekonomike sipas NACE Rev2.

Llogaritja e indeksit zingjiror të IÇP

$$PPI_{2010}^{Y,q} = \frac{PPI_{2010}^{Y-1,4}}{100} * PPI_{0}^{Y,q}$$

$PPI_{2010}^{Y,q}$ = Indeksi zingjiror i IÇP mes 2010 dhe tremujorit q në vitin aktual

$PPI_{2010}^{Y-1,4}$ = Indeksi zingjiror i IÇP mes 2010 dhe tremujorit të katërt në vitin paraprak

$PPI_{0}^{Y,q}$ = Indeksi i Çmimit të prodhimit mes tremujorit 0 dhe tremujorit q në vitin aktual

Llogartija e ndryshimeve

Ndryshimi në mes tremujorit q dhe tremujorit q-1 është kalkuluar si vijon:

$$\left[\left(\frac{PPI_{0}^{Y,q}}{PPI_{0}^{Y,q-1}}\right) - 1\right] * 100 =$$ Përqindja e ndryshimit tremujor

$PPI_{0}^{Y,q}$ = Indeksi i çmimeve të prodhimit për tremujorin aktual q

$PPI_{0}^{Y,q-1}$ = Indeksi i çmimeve të prodhimit për tremujorin paraprak q-1

Ndryshimi vjetor kalkulohet si :

$$\left[\left(\frac{PPI_{2010}^{Y,q}}{PPI_{2010}^{Y-1,q}}\right) - 1\right] * 100 =$$ Përqindja e ndryshimit vjetor

$PPI_{2010}^{Y,q}$ = Indeksi i çmimeve të prodhimit industrial për tremujorin aktual q

$PPI_{2010}^{Y-1,q}$ = Indeksi i çmimeve të prodhimit industrial për vitin dhe tremujorin paraprak q

Agjencia e statistikave të Kosovës

përshkrim i shkurtër

Agjencia e statistikave të Kosovës është institucion profesional i cili merret me grumbullimin, përpunimin dhe publikimin e të dhënave zyrtare të statistikave. Si i tillë vepron që nga viti 1948 i cili ka kaluar nëpër disa faza historike, i strukturuar sipas rregullimit shtetëror të asaj kohe.

Më 2 Gusht 1999, Agjencioni ka rifilluar punën e vet profesionale (pas 9 viteve të ndërprerjes të të gjitha serive statistikore në dëm të interesit të Kosovës), si institucion i pavarur në kuadër të Ministrisë së Administratës Publike. Që nga data 12.12.2011 ky Agjencion vepron në kuadër të Kryeministrisë së Kosovës. Agjencioni financohet nga Buxheti i Konsoliduar i Kosovës por edhe nga donatorët për projekte të veçanta dhe për ndihmë teknike profesionale.

Agjencia e Statistikave të Kosovës vepron sipas Ligjit Nr. 04/L-036 i cili kia hyrë në fuqi me 12.12.2011 si dhe Ndryshim Plotësimin e Ligjit Nr. 06/L-058 i cili ka hyrë në fuqi me 17.01.2019. Programi i Statistikave Zyrtare, 2018/2022 është në implementim për zhvillimin e sistemit statistikor në korrelacion me Statistikat e Bashkësisë Evropiane (EUROSTAT-it).

Agjencia e statistikave të Kosovës *ka këtë strukture organizative:* ***Departamentet prodhuese;*** *Departamenti i statistikave ekonomike, Departamenti i llogarive kombëtare, Departamenti i statistikave të bujqësisë dhe mjedisit dhe Departamenti i statistikave sociale.* ***Departamentet mbështetëse;*** *Departamenti i metodologjisë dhe teknologjisë informative, Departamenti për politika, planifikim, koordinim dhe komunikim, Departamentii i Regjistrimit dhe Anketimit si dhe Departamenti i administratës.* ***Ne kuadër të*** **Agjencionit** ***veprojn edhe; Zyrat Rajonale;*** Gjakovë, Gjilan, Mitrovicë, Pejë, Prizren, Prishtinë, dhe Ferizaj

Të punësuar janë gjithsej 156 punëtorë, prej tyre, 115 në seli të Agjencionit, gjersa në Zyrat Rajonale, 41, Agjencioni ka ketë strukture kualifikuese, 123 me shkollim universitar, 15 me shkollim të lartë, ndërsa 18 me shkollim të mesëm.

Kemi bashkëpunim profesional dhe teknik me të gjitha Ministritë e Qeverisë së Kosovës, sidomos me Ministrin e Ekonomisë dhe Financave, Bankën Qendrore të Kosovës, me institucionet ndërkombëtare, EUROSTAT-in, Fondin Monetar Ndërkombëtare, Bankën Botërore, SIDA e Suedisë, DFID, UNFPA, UNDP, UNICEF, dhe me statistikat e shteteve në rajon.

Agjencia e Statistikave të Kosovës mbulon gati krejtësisht territorin e Republikës së Kosovës, duke u organizuar në strukturimin e qarqeve statistikore dhe njësive raportuese si njësi bazë dhe të vetme në shkallë vendi nga të cilat merr informatat e dorës së parë. Te gjitha anketat e zhvilluara në terren përdorin shtrirjen e mostrës në këto qarqe statistikore por edhe metodologjinë sipas rekomandimeve ndërkombëtare. Gjatë grumbullimit të të dhënave statistikore dhe raporteve nga njësitë raportuese angazhohen; profesionistë, teknikë, administratorë, civilë të zyrave të vendit, regjistrues terreni nga Zyrat Rajonale etj.

Në vitin 2011 është realizuar me sukses projekti i Regjistrimit të Popullsisë Ekonomive Familjar dhe Banesave, ndërsa në vitin 2014 është realizuar po ashtu me sukses Rregjistrimi i Bujqësisë. Rezultatet e fituara nga këto regjistrime do të kenë një rol të rëndësishëm për hartimin e Politikave zhvillimore.

Misioni i Agjencionit; të përmbush nevojat e shfrytëzuesve me të dhëna statistikore kualitative, objektive, në kohë dhe hapësirë në mënyrë që shfrytëzuesit të kenë bazë të besueshme që të bëjnë analiza të rregullta në interes të planifikimit dhe zhvillimit gjatë hartimit të projekteve në shkallë vendbanimi, komune dhe vendi. Të përkrah institucionet qeveritare, institutet, shkencën, akademinë , bizneset si dhe hulumtuesit e pavarur etj. në mënyrë qe t'u sigurojë informata të duhura për vendim-marrësit si dhe përdoruesit tjerë në Kosovë.

- **Adresa: AGJENCIA E STATISTIKAVE TË KOSOVËS,**
  Rr. "Zenel Salihu", nr. 4, 10000 Prishtinë
- **Telefoni:** + 383 (0) 38 200 31 129
- **Kryeshefi Ekzekutiv:** + 381 (0) 38 200 31 112
- **Fax:** + 383 (0) 38 235 033
- **E-mail:** infoask@rks-gov.net
- **Ueb-faqe:** http://ask.rks-gov.net