



Republika e Kosovës

Republika Kosova-Republic of Kosovo

Qeveria - Vlada - Government

Ministria e Financave, Punës dhe Transfereve -Ministartstvo za Finansija, Rada i Transfera
Ministry of Finance, Labor and Transfers

Agjencia e Statistikave të Kosovës - Agjencia za Statistike Kosova - Kosovo Agency of Statistics



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

Indeksi i Çmimeve të Prodhimit

TM1 2022

Prishtinë 06.06.2022 Agjencia e Statistikave të Kosovës (ASK) gjegjësisht Departamenti i Statistikave Ekonomike ka filluar të publikoj Indeksin e Çmimeve të Prodhimit (IÇP) në maj 2009.

Çmimet dhe vlerat e produkteve industriale mbliidhen nga ndërmarrjet prodhuese më ndikim më të në Kosovë. Vlera e produktit dhe çmimi mesatar vjetor i referohet vitit 2007 (si vit fillestar), ndërsa që nga tremujori i parë i vitit 2009 indeksi monitorohet dhe llogaritet vazhdimisht në periudha tremujore dhe vjetore.

IÇP, ose Indeksi i çmimeve të prodhimit është në përputhje me Klasifikimin Standard të Aktiviteteve sipas NACE rev.2, bazuar në "Reregulloren Nr.11/2013 neni 7, për zbatimin e Klasifikimit Standard të Aktiviteteve.

IÇP është në ndertim e sipër dhe vazhdimisht kërkon të përfshijë aktivitete ekonomike të cilat aktualisht nuk janë aktive, por gradualisht produkti pritet nga këto aktivitete.

Propozimet, sugjerimet dhe vërejtjet tuaja mund të dergoni në adresën e ueb faqes infoask@rks-gov.net

Publikimin përgatiten:

Ismail Sahiti – Z.v Drejtor i Departamentit

Ibish Asllani - Shef divizionit

Hamdi Jupolli - Shef Sektori

Hasan Berisha-Zyrtar i lartë

Qershor 2022

Z.v i Kryeshefit Ekzekutiv, ASK

Ilir T. Berisha

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

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

Përmbajtja

Faqe

Indeksi i Çmimeve të Prodhimit (IÇP) për tremujorin e parë-2022.....	4
Tab. 1: Indeksi i Çmimeve të Prodhimit (IÇP) TM1 2009 – TM1 2022 (2010=100), Ndryshimet tremujore dhe vjetore në përqindje	5
Fig. 1: Zhvillimi i IÇP, Tremujori i parë 2009 –Tremujori i parë 2022 (2010=100).....	7
Tab. 2: Peshat, Indeksi i Çmimeve të Prodhimit (2010=100) dhe ndryshimet Tremujore dhe vjetore në përqindje	8
Shpjegime metodologjike.....	9,10

Indeksi i Çmimeve të Prodhimit (IÇP) për tremujorin e parë - 2022

Indeksi i tërësishëm i çmimeve të prodhimit në Kosovë u ngriten 3.9 mes të TM1 2022 krahasuar TM4 2021. Krahasuar me TM1 2021 çmimet e prodhimit u ngriten në një mesatare prej 9.7%.

Tremujori i parë 2022 – Tremujori i katërt 2021, 3.9%

Çmimet e prodhimit në Kosovë u ngriten në një mesatare prej 3.9%, në mes TM1 2022 dhe TM4 2021. Ngritje më të mëdha sipas degëve të veprimtarive ekonomike vërehen te: prodhimi i produkteve të fabrikua metalike, përveç makinerisë dhe pajisjeve (9.8%), prodhimi i mjeteve motorike të (transportit), rimorkiove dhe gjysmë rimorkiove (8.2%), prodhimi i metaleve (7.2%), përpunimi i produkteve ushqimore (6.7%), prodhimi i makinerisë dhe pajisjeve p.k.t (5.6%), prodhimi produkteve të gomës dhe të plastikës (5.4%), prodhimi i produkteve minerale jo metalike (5.0%), grumbullimi, trajtimi dhe furnizimi me ujë (3.8%) prodhimi i drurit dhe i produkteve të drurit dhe të tapës, përveç mobilieve: prodhimi i artikujve nga kashta dhe materialeve të gërshetuara – thurëse (3.5%), prodhimi i letrës dhe produkteve prej letrës (3.1%), prodhimi i mobilieve (3.0%), prodhimi i pajisjeve elektrike (2.6%), nxjerrja e xehes së metalit (1.4%), prodhimi i pijeve (1.0%), prodhimi produkteve kimike (0.9%) dhe energjia elektrike, gazi, avulli dhe furnizimi me ajër të kondicionuar (0.3%).

Ngritja u neutralizua nga rënia e çmimeve te: xeheroret dhe guroret tjera (-0.5%).

Tremujori i parë 2022 – Tremujori i parë 2021, 9.7%

Çmimet e Prodhimit në Kosovë u ngriten në një mesatare prej 9.7%, në mes të TM1 2022 dhe TM1 2021. Ngritje më të mëdha sipas degëve të veprimtarive ekonomike vërehen te: përpunimi i produkteve ushqimore (14.7%), prodhimi i metaleve (14.6%), prodhimi i mobilieve (14.5%), energjia elektrike, gazi, avulli dhe furnizimi me ajër të kondicionuar (13.2%), prodhimi i produkteve të fabrikua metalike, përveç makinerisë dhe pajisjeve (12.4%), prodhimi i mjeteve motorike të (transportit), rimorkiove dhe gjysmë rimorkiove (10.5%), prodhimi i drurit dhe i produkteve të drurit dhe të tapës, përveç mobilieve: prodhimi i artikujve nga kashta dhe materialeve të gërshetuara – thurëse (8.0%), prodhimi produkteve të gomës dhe të plastikës (7.0%), prodhimi i pajisjeve elektrike (6.2%), prodhimi i produkteve minerale jo metalike (6.0%), prodhimi produkteve kimike (6.0%), prodhimi i makinerisë dhe pajisjeve p.k.t (5.6%), grumbullimi, trajtimi dhe furnizimi me ujë (4.6%), prodhimi i letrës dhe produkteve prej letrës (2.5%), prodhimi i pijeve (2.3%), prodhimi i lëkurës dhe produkteve prej lëkurës (1.4%) dhe xeheroret dhe guroret tjera (0.7%).

Ngritja u neutralizua nga rënja e çmimeve te: nxjerrja e xehes së metalit (-22.3%).

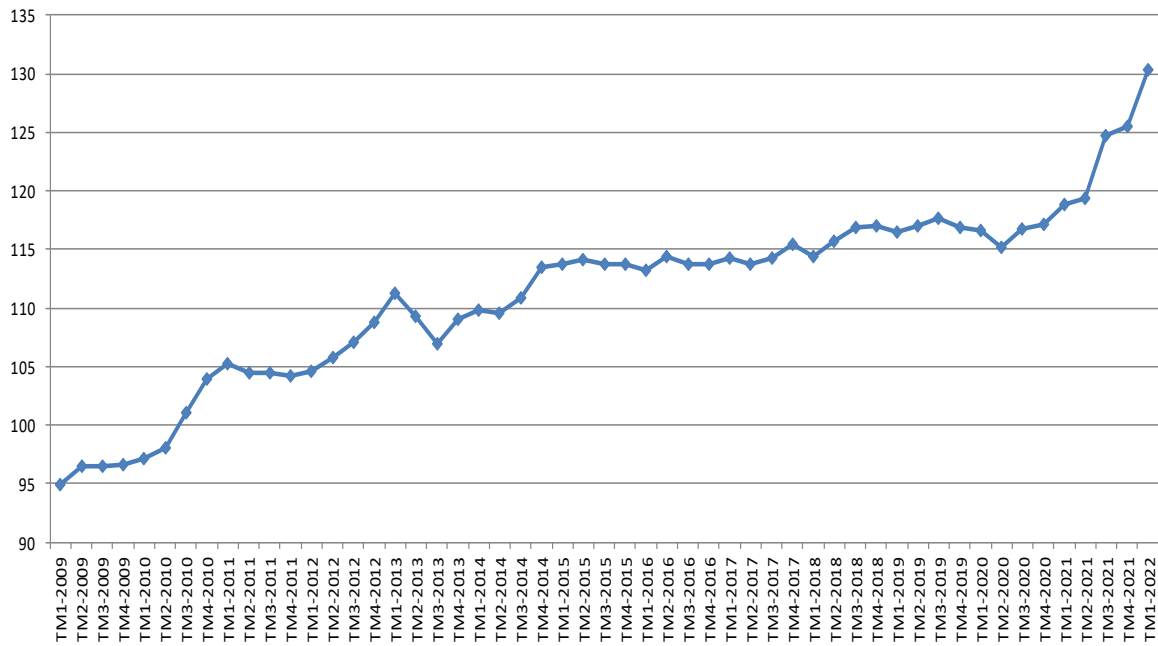
Tab. 1: Indeksi i Çmimeve të Prodhimit (IÇP) TM1 2009 – TM1 2022 (2010=100), Ndryshimet tremujore dhe vjetore në përqindje

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

Tab. 1: Indeksi i Çmimeve të Prodhimit (IÇP) TM1 2009 – TM1 2022 (2010=100), Ndryshimet tremujore dhe vjetore në përqindje*(vazhdim)*

Viti	Tremujori	Index (2010=100)	Ndryshimi tremujor në (%)	Ndryshimi vjetor në (%)
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
	TM2	115,2	-1,2	-1,5
	TM3	116,7	1,3	-0,8
	TM4	117,1	0,3	0,2
	Mesatarja vjetore 2020	116,4	:	-0,6
2021	TM1	118,9	1,5	2,0
	TM2	119,4	0,4	3,6
	TM3	124,7	4,4	6,9
	TM4	125,5	0,6	7,2
	Mesatarja vjetore 2021	122,1	:	4,9
2022	TM1	130,4	3,9	9,7

Fig. 1: Zhvillimi i IÇP, Tremujori i parë 2009 –Tremujori i parë 2022 (2010=100)



Tab. 2: Peshat, Indeksi i Çmimeve të Prodhimit (2010=100) dhe ndryshimet Tremujore dhe vjetore në përqindje

Kodet	Nomenklatura e veprimtarive ekonomike rev.2	NACE	Peshat	<u>TM1 - 2022</u> <u>Ø2010=100</u>	<u>TM1 - 2022</u> <u>TM4 - 2021</u>	<u>TM1 - 2022</u> <u>TM1 - 2021</u>
	Gjithsej IÇP		1000,00	130,4	3,9	9,7
05	Nxjerrja e qymyrit dhe linjiteve		2,85	137,5	0,0	0,0
07	Nxjerrja e xehes së metalit		10,26	170,3	1,4	-22,3
08	Xeherorët dhe guroret tjera		33,45	132,2	-0,5	0,7
10	Përpunimi i produkteve ushqimore		140,94	126,1	6,7	14,7
11	Prodhimi i pijeve		51,37	104,2	1,0	2,3
12	Prodhimi i produkteve të duhanit		0,88	0,0	0,0	0,0
13	Prodhimi i tekstit		7,24	0,0	0,0	0,0
14	Prodhimi i veshjeve		5,55	0,0	0,0	0,0
15	Prodhimi i lëkurës dhe produkteve prej lëkurës		2,65	106,7	0,0	1,4
16	Prodhimi i drurit dhe i produkteve të drurit dhe të tapës, përveç mobilie: prodhimi i artikujve nga kashta dhe materialeve të gërshetuara - thurëse		20,30	111,7	3,5	8,0
17	Prodhimi i letrës dhe produkteve prej letrës		15,90	82,6	3,1	2,5
18	Shtypja dhe riprodhimi i mediave të incizuara		9,00	0,0	0,0	0,0
20	Prodhimi i produkteve kimike		17,31	141,4	0,9	6,0
21	Përpunimi i produkteve dhe preparateve farmaceutike		0,87	0,0	0,0	0,0
22	Prodhimi i produkteve të gomës dhe të plastikës		69,52	107,2	5,4	7,0
23	Prodhimi i produkteve minerale jometalike		150,98	103,5	5,0	6,0
24	Prodhimi i metaleve		43,54	97,1	7,2	14,6
25	Prodhimi i produkteve të fabrikua metalike, përveç makinerisë dhe pajisjeve		63,91	104,3	9,8	12,4
27	Prodhimi i pajisjeve elektrike		6,04	116,7	2,6	6,2
28	Prodhimi i makinerisë dhe pajisjeve p.k.t		7,00	92,9	5,6	5,6
30	Prodhimi i mjeteve motorike (të transportit), rimorkiove dhe gjysmërimorkiove		0,90	141,0	8,2	10,5
31	Prodhimi i mobilie		34,84	104,5	3,0	14,5
32	Prodhimi tjetër p.k.t.		3,13	0,0	0,0	0,0
35	Energjia elektrike, gazi, avulli dhe furnizimi me ajr të kondicionuar		263,82	159,9	0,3	13,2
36	Grumbullimi, trajtimi dhe furnizimi me ujë		21,62	108,8	3,8	4,6
38	Veprimtaritë e grumbullimit, trajtimit dhe asgjësimit të mbeturinave; rikuperimi i materialeve		14,66	0,0	0,0	0,0

Shpjegime metodologjike

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 industriale janë grumbulluar nga ndërmarrjet prodhuese më reprezentative në Kosovë. Vlera e prodhimit dhe çmimi mesatar vjetor janë TM₁ për vitin 2007, ndërsa nga TM₁ për vitin 2009 bëhet grumbullimi i rregullt në kontinuitet për çdo tremujor.

Për shkak të krahasueshmërisë së të dhënave me të dhënat e Eurostatit, me vendimin e Qeverisë së Republikës së Kosovës, Agjencia e Statistikave të Kosovës që nga 01/09/2014 ka filluar të përdorë nomenklaturën 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 këtë nomenklaturë.

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 2022, IÇP është i llogaritur për 26 Ndarje (aktivitete ekonomike), 194 ndërmarrje prodhuese mbi 800 artikuj. Si projekt (GOPA - ASK) ka filluar gjatë vitit 2007 me qëllim që të krijohet baza elementare për themelimin e hulumtimit të IÇP-se, ndërsa nga mesi i vitit 2010 projekti është duke u mbështetur nga SIDA suedeze.

IÇP nga tremujori i parë 2022 përdorë peshat specifike të rifreskuara nga të dhënat e Anketës Strukturore të Bizneseve (ASN), viti 2020.

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:

$$\left[\left(\frac{PPI_0^{Y,q}}{PPI_0^{Y,q-1}} \right) - 1 \right] * 100 = \text{Përqindja e ndryshimit tremujor}$$

$PPI_0^{Y,q}$ = 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 :

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

$PPI_{2010}^{Y,q}$ = 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

- **Adresa: AGJENCIA E STATISTIKAVE TË KOSOVËS,**
Rr. "Zenel Salihu", nr. 4, 10000 Prishtinë
- **Telefoni:** +383 (0) 38 200 31 129
Kryeshefi Ekzekutiv: +383 (0) 38 200 31 112
- **Fax:** +383 (0) 38 235 033
- **E-mail:** infoask@rks-gov.net
- **Ueb-faqe:** <http://ask.rks-gov.net>
- © : Agjencia e Statistikave të Kosovës,
- Riprodhimi autorizohet nëse tregohet burimi.