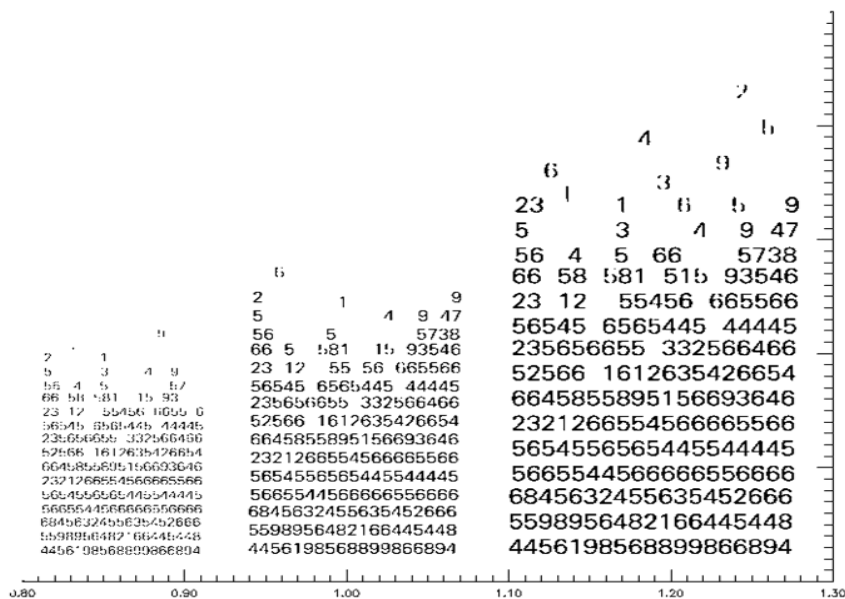


Tremujori i parë 2011

INDEKSI i ÇMIMEVE të PRODHIMIT



PËRDORUES

Indeksi i Çmimeve të Prodhimit (IÇP) mat ndryshimin e çmimeve të produkteve në pikën e parë të shitjes pas prodhimit.

Indeksi mbulon aktivitetet ekonomike të mëposhtëme:

- Industri nxjerrëse, C: 10-14
- Industri përpunuese, D: 15-36
- Energji elektrike, ujë dhe gaz, E : 40-41

Ky indeks nuk përfshin degët e peshkimit dhe silvikulturës. Sipas metodologjisë së EUROSTATI-it indeksi i prodhimit për këto dy degë duhet llogaritur veçmas dhe emërtohet Indeksi i Prodhimit për Bujqësinë. Llogaritja e këtij indeksi është objektiv i mëvonshëm i Sektorit të Çmimeve.

INSTAT llogarit Indeks të Prodhimit të produkteve për tregun vendas dhe Indeks të Prodhimit të Eksportit , kështu indeksi llogaritet dhe publikohet si:

- Indeksi i Çmimeve të Prodhimit
- Indeksi i Çmimeve të Prodhimit të produkteve për tregun vendas
- Indeksi i Çmimeve të Prodhimit për Eksport

Indekset llogariten për çdo produkt të klasifikuar sipas Nomenklaturës së Produkteve (NP) në nivel 6-shifror dhe publikohen sipas degëve të ekonomisë në nivel 2-shifror.

Për rinovimin e shportës së ndërmarrjeve dhe shportës së produkteve u shfrytëzuan rezultatet e Anketës Strukturore pranë Ndërmarrjeve Ekonomike të vitit 2004.

Përcaktimi i peshave të produkteve me destinacion tregun vendas u realizua duke u mbështetur në rezultatet e po kësaj ankete ndërsa pesha e produkteve me destinacion eksport u realizua duke shfrytëzuar të dhënat statistikore të tregtisë së jashtme.

Në Indeks të Prodhimit të produkteve do të rinovohen çdo vit duke eliminuar në këtë mënyrë imputimet e çmimeve për produktet që mund të mos prodhohen në vitet në vazhdim.

INDEKSI I ÇMIMEVE TË PRODHIMIT TREMUIJORI I PARË 2011

Në tremujorin e parë të vitit 2011, Indeksi i Çmimeve të Prodhimit arriti 111.8 përqind (Viti 2005 = 100), duke shënuar një rritje prej 1.0 përqind kundrejt tremujorit të katërt 2010.

Ndryshimi vjetor i Indeksit të Çmimeve të Prodhimit është +3.1 përqind.

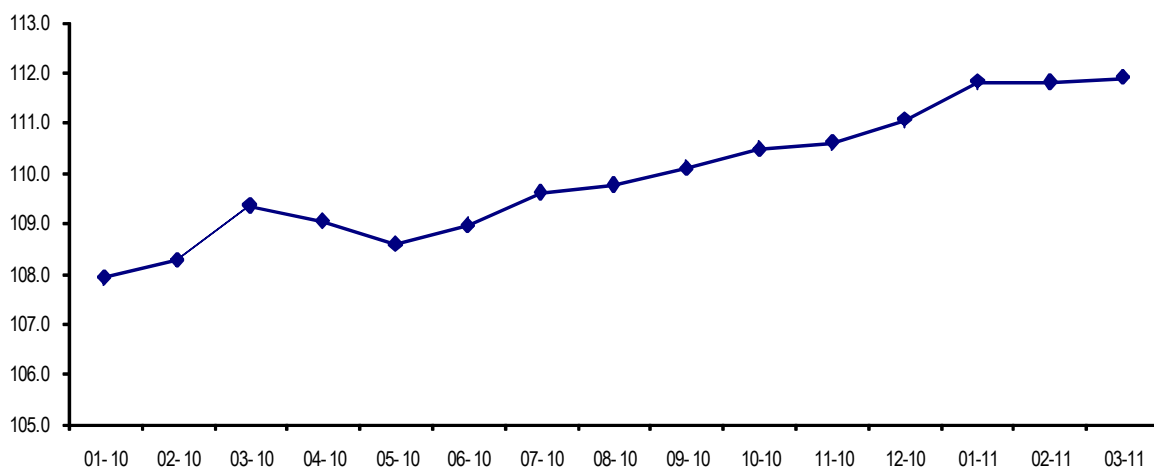
Industria Nxjerrëse shënoi një rritje prej 3.2 përqind. Këtu mund të përmendim rritjen e çmimeve të produkteve në aktivitetet “Nxjerrja e produkteve energjitike” me 3.6 përqind dhe “Nxjerrja e produkteve jo energjitike” me 1.5 përqind.

Indeksi i Çmimeve të Prodhimit në degën “Industri Përpunuese” shënoi rritje me 1.3 përqind. Brënda saj mund të përmendim rritjen e çmimeve të prodhimit të produkteve në aktivitetet: “Industria ushqimore” me 2.5 përqind, “Industria tekstile dhe e veshjeve” me 0.6 përqind, “Fabrikimi i mobiljeve dhe shërbime të tjera” me 5.3 përqind.

Indeksi i Çmimeve të Prodhimit për produktet vendase arriti 110.2 përqind duke shënuar një rritje prej 0.7 përqind krahasuar me tremujorin e katërt 2010. Këtu mund të përmendim rritjen e çmimeve në degën “Industri nxjerrëse” me 3.5 përqind.

Indeksi i Çmimeve të Eksportit (viti 2005 = 100) arriti 117.9 përqind duke shënuar një rritje prej 2.1 përqind krahasuar me tremujorin e mëparshëm. Këtu mund të përmendim rritjen e çmimeve të produkteve në degën: “Industri nxjerrëse” me 2.3 përqind dhe “Industri përpunuese” me 2.5 përqind.

Indeksi i Çmimeve të Prodhimit



Indeksi i Çmimeve të Prodhimit
(Me bazë aktivitetin ekonomik)

2005 = 100

NVE	Përshkrimi	Peshat %	01- 11	02- 11	03- 11	I -11
Gjithsej		100.0	111.8	111.8	111.9	111.8
C	Industria nxjerrëse	5.7	139.9	139.8	139.8	139.8
CA	Nxjerrja e produkteve energjitike	2.4	174.2	174.2	174.2	174.2
10	Nxjerrja e qy myrgurit, të linjiteve dhe të shtresave të varfra të mineralit	0.01	103.6	103.6	103.6	103.6
11	Nxjerrja e naftës bruto, gazit natyral, shërb.plotës. në nx.e naftës dhe të gazit, përveç studi. gjeolo.	2.4	174.5	174.5	174.5	174.5
CB	Nxjerrja e produkteve jo energjitike	3.3	102.6	102.5	102.5	102.6
13	Nxjerrja e mineraleve metalike	1.3	108.4	108.4	107.7	108.2
14	Industri të tjera nxjerrëse	2.0	95.9	95.7	96.1	95.9
D	Industria përpunuese	57.4	121.2	121.2	121.4	121.3
DA	Industria ushqimore	9.9	130.2	130.2	130.4	130.2
15	Industria e produkteve ushqimore dhe pijeve	9.8	131.0	131.0	131.2	131.1
16	Industria e duhanit	0.1	85.5	85.5	85.5	85.5
DB	Industria tekstile dhe e veshjeve	3.3	123.2	123.4	123.4	123.4
17	Industria tekstile	0.2	122.0	122.4	122.4	122.3
18	Industria e veshjes dhe gëzofëve	3.1	122.4	122.6	122.6	122.5
DC	19 Përg.tanini i lëkurës, fab.i artik. të udhëtimit dhe galanterisë, fab.i pajimeve të kuajve dhe fab.i këpuc.	3.2	125.1	125.2	126.5	125.6
DD	20 Prodh. i drurit dhe i artik. me dru e me dushk përveç prodh. të mobiljeve	0.5	110.0	110.4	110.5	110.3
DE	Industria e letres, kartonit, botime	1.3	112.6	112.6	112.6	112.6
21	Fabrikimi i brumit të letres, i letres dhe i artikujve prej letrë dhe prej kartoni	0.4	104.3	104.3	104.3	104.3
22	Botimi, shtypshkronja dhe riprodhimi i suporteve të regjistruara	0.9	121.0	121.0	121.0	121.0
DF	23 Rafinimi i naftës; koksifikimi; industria bërthamore	13.6	175.2	175.2	175.2	175.2
DG	24 Industria kimike	1.2	95.5	95.7	95.7	95.6
DH	25 Industria e kauçukut dhe e plastikës	1.3	108.9	108.9	108.9	108.9
DI	26 Fabrikimi i artikujve të tjerë minerale jo metalike	7.5	94.4	94.2	94.2	94.3
DJ	27 Metalurgjia dhe përpunimi i metaleve	13.2	115.1	115.1	115.2	115.1
28	Siderurgjia	10.8	114.4	114.4	114.5	114.5
28	Punime me metal	2.4	115.7	115.7	115.7	115.7
DK	29 Fabrikimi i makinave dhe paisjeve	0.3	130.7	130.7	130.7	130.7
DL	Fabrikimi i paisjeve elektrike e elektronike	0.6	119.8	120.3	119.7	119.9
31	Fabrikimi i makinave dhe i aparateve elektrike	0.6	125.3	125.9	125.1	125.4
33	Fabrikimi i instrumentave mjekësorë, precizionit, optike	0.04	90.3	90.3	90.3	90.3
DN	Fabrikimi i mobiljeve dhe shërbime të tjera	1.5	123.2	122.8	124.9	123.6
36	Fabrikimi i mobiljeve, industri të ndryshme	1.4	126.7	126.2	128.6	127.2
37	Shërbime të rikuperimit të materialeve metalike rrafshesues	0.1	94.9	94.9	94.9	94.9
E	EE Prodhimi, shpërndarja e energjisë elektrike, e gazit dhe e ujit	36.9	77.0	77.0	77.0	77.0
40	Prodhimi dhe shpërndarja e energjisë elektrike, e gazit, e avullit dhe e ujit të ngrohtë	34.5	71.9	71.9	71.9	71.9
41	Depozitimi, trajtimi dhe shpërndarja e ujit	2.4	116.6	116.6	116.6	116.6

**Ndryshimet në përqindje të Indeksit të Çmimeve të Prodhimit
(Me bazë aktivitetin ekonomik)**

2005 = 100

NVE	Përshkrimi	Peshat %	Ndryshimet në përqindje	
			I - 11*	I - 11**
			IV - 10	I - 10**
Gjithsej		100.0	1.0	3.1
C	Industria nxjerrëse	5.7	3.2	4.9
CA	Nxjerrja e produkteve energjitike	2.4	3.6	5.9
10	Nxjerrja e qymyrgurit, të linjiteve dhe shtresave të varfra të mineralit	0.01	0.0	0.0
11	Nxjerrja e naftës bruto, gazit natyral, shërb.plotës. në nx.e naftës dhe të gazit, përveç studi. gjeolo.	2.4	3.6	5.9
CB	Nxjerrja e produkteve jo energjitike	3.3	1.5	1.9
13	Nxjerrja e mineraleve metalike	1.3	4.6	8.2
14	Industri të tjera nxjerrëse	2.0	-0.6	-1.8
D	Industria përpunuese	57.4	1.3	3.6
DA	Industria ushqimore	9.9	2.5	9.9
15	Industria e produkteve ushqimore dhe pijeve	9.8	2.5	10.1
16	Industria e duhanit	0.1	0.0	0.0
DB	Industria tekstile dhe e veshjeve	3.3	0.6	2.0
17	Industria tekstile	0.2	1.3	0.8
18	Industria e veshjes dhe gëzofëve	3.1	0.6	2.0
DC	19 Përg.tanini i lëkurës, fab.i artik. të udhëtimit dhe galanterisë, fab.i pajimeve të kuajve dhe fab.i këpuc.	3.2	3.3	7.5
DD	20 Prodh. i drurit dhe i artik. me dru e me dushk përveç prodh. të mobiljeve	0.5	-0.8	0.4
DE	Industria e letrës, kartonit, botime	1.3	0.2	1.1
21	Fabrikimi i brumit të letrës, i letrës dhe i artikujve prej letre dhe prej kartoni	0.4	0.1	-0.4
22	Botimi, shtypshkronja dhe riprodhimi i supeve të regjistruara	0.9	0.2	2.0
DF	23 Rafinimi i naftës; koksifikimi; industria bërthamore	13.6	0.0	11.1
DG	24 Industria kimike	1.2	1.9	4.9
DH	25 Industria e kauçikut dhe e plastikës	1.3	2.1	5.5
DI	26 Fabrikimi i artikujve të tjerë minerale jo metalike	7.5	1.4	0.3
DJ	Metallurgjia dhe përpunimi i metaleve	13.2	0.8	-5.0
27	Siderurgjia	10.8	1.0	-7.2
28	Punime me metal	2.4	0.0	1.8
DK	29 Fabrikimi i makinave dhe paisjeve	0.3	3.3	2.9
DL	Fabrikimi i paisjeve elektrike e elektronike	0.6	2.3	1.0
31	Fabrikimi i makinave dhe i aparateve elektrike	0.6	2.5	1.6
33	Fabrikimi i instrumentave mjekësorë, precizionit, optike	0.04	0.0	-4.3
DN	Fabrikimi i mobiljeve dhe shërbime të tjera	1.5	5.3	2.9
36	Fabrikimi i mobiljeve, industri të ndryshme	1.4	5.8	4.9
37	Shërbime të rikuperimit të materialeve metalike riaftësuese	0.1	0.0	-5.1
E	EE Prodhimi, shpërndarja e energjisë elektrike, e gazit dhe e ujit	36.9	0.0	0.8
40	Prodhimi dhe shpërndarja e energjisë elektrike, e gazit, e avullit dhe e ujit të ngrohtë	34.5	0.0	0.0
41	Depozitimi, trajtimi dhe shpërndarja e ujit	2.4	0.0	5.0

* Ndryshimi tremujor mat ndryshimin e çmimit midis tremujorit korrent dhe tre mujorit të mëparshëm

** Ndryshimi vjetor mat ndryshimin e tremujorit korrent me tremujorin e njëjtë të vitit të mëparshëm

**Indeksi i Çmimeve të Prodhimit për produktet vendase
(Me bazë aktivitetin ekonomik)**

2005 = 100

NVE	Përshkrimi	Peshat %	01- 11	02- 11	03- 11	I -11	I - 11 / IV - 10
Gjithsej		100.0	110.2	110.2	110.2	110.2	0.7
C	Industria nxjerrëse	3.1	141.4	141.0	141.2	141.2	3.5
CA	Nxjerrja e produkteve energjitike	0.6	178.2	178.2	178.2	178.2	5.9
10	Nxjerrja e qymyrgurit, të linjiteve dhe të shtresave të varfra të mineralit	0.0	138.0	138.0	138.0	138.0	0.0
11	Nxjerrja e naftës bruto, gazit natyral, shërb.plotës. në nx.e naftës dhe të gazit, përveç studi. gjeolo.	0.6	178.5	178.5	178.5	178.5	5.9
CB	Nxjerrja e produkteve jo energjitike	2.5	101.6	101.3	101.4	101.4	1.0
13	Nxjerrja e mineraleve metalike	0.5	115.2	115.2	115.2	115.2	6.7
14	Industri të tjera nxjerrëse	2.1	94.8	94.5	94.6	94.6	-0.3
D	Industria përpunuese	49.9	121.2	121.2	121.2	121.2	0.8
DA	Industria ushqimore	9.5	134.6	134.6	134.8	134.7	1.7
15	Industria e produkteve ushqimore dhe pijeve	9.3	135.3	135.3	135.4	135.3	1.7
16	Industria e duhanit	0.2	100.0	100.0	100.0	100.0	
DB	Industria tekstile dhe e veshjeve	0.6	117.8	117.8	117.8	117.8	0.5
17	Industria tekstile	0.0	117.7	117.7	116.8	117.4	4.7
18	Industria e veshjes dhe gëzofëve	0.6	116.5	116.5	116.5	116.5	0.5
DC	19 Përg.tanini i lëkurës, fab.i artik. të udhëtimit dhe galanterisë, fab.i pajimeve të kuajve dhe fab.i këpuc.	0.4	126.5	126.5	126.5	126.5	9.0
DD	20 Prodh. i drurit dhe i artik. me dru e me dushk përveç prodh. të mobiljeve	0.1	104.9	104.9	104.9	104.9	0.0
DE	Industria e letrës, kartonit, botime	1.2	116.3	116.3	116.3	116.3	0.2
21	Fabrikimi i brumit të letrës, i letrës dhe i artikujve prej letrë dhe prej kartoni	0.1	111.1	111.1	111.1	111.1	-0.4
22	Botimi, shtypshkronja dhe riprodhimi i suporteve të	1.1	121.0	121.0	121.0	121.0	0.2
DF	23 Rafinimi i naftës; koksifikimi; industria bërthamore	17.4	175.2	175.2	175.2	175.2	0.0
DG	24 Industria kimike	1.2	93.4	93.7	93.7	93.6	1.8
DH	25 Industria e kauçukut dhe e plastikës	0.6	107.2	107.2	107.3	107.2	0.7
DI	26 Fabrikimi i artikujve të tjerë minerale jo metalike	8.3	93.7	93.5	93.6	93.6	1.5
DJ	27 Metalurgjia dhe përpunimi i metaleve	10.2	113.5	113.5	113.5	113.5	0.7
28	Siderurgjia	9.6	112.8	112.8	112.8	112.8	0.7
28	Punime me metal	0.6	114.6	114.6	114.6	114.6	2.4
DK	29 Fabrikimi i makinave dhe paisjeve	0.1	129.1	129.1	129.1	129.1	0.4
DL	31 Fabrikimi i makinave dhe i aparateve elektrike	0.1	100.0	100.0	100.0	100.0	0.0
DN	Fabrikimi i mobiljeve dhe shërbime të tjera	0.3	109.3	108.9	110.2	109.5	0.0
36	Fabrikimi i mobiljeve, industri të ndryshme	0.1	112.2	111.3	114.0	112.5	0.1
37	Shërbime të rikuperimit të materialeve metalike	0.1	94.9	94.9	94.9	94.9	0.0
E	EE Prodhimi, shpërndarja e energjisë elektrike, e gazit dhe e avullit dhe e ujit të ngrohtë	47.0	77.0	77.0	77.0	77.0	0.0
40	Prodhimi dhe shpërndarja e energjisë elektrike, e gazit, e avullit dhe e ujit të ngrohtë	43.9	71.9	71.9	71.9	71.9	0.0
41	Depozitimi, trajtimi dhe shpërndarja e ujit	3.1	116.6	116.6	116.6	116.6	0.0

**Indeksi i Çmimeve të Prodhimit për Eksport
(Me bazë aktivitetin ekonomik)**

2005 = 100

NVE	Përshkrimi	Peshat %	01- 11	02- 11	03- 11	I -11	I - 11 / IV - 10
Gjithsej		100.0	117.7	117.8	118.1	117.9	2.1
C	Industria nxjerrëse	15.1	116.0	117.0	117.0	117.0	0.9
CA	Nxjerrja e produkteve energjitike	9.1	100.0	100.0	100.0	100.0	
10	Nxjerrja e qymyrgurit, të linjiteve dhe të shtresave të varfra të mineralit						
11	Nxjerrja e naftës bruto, gazit natyral, shërb.plotës. në nx.e naftës dhe të gazit, përveç studi. gjeolo.	9.1	100.0	100.0	100.0	100.0	
CB	Nxjerrja e produkteve jo energjitike	5.9	107.7	107.8	107.6	107.7	2.3
13	Nxjerrja e mineraleve metalike	4.2	104.1	104.1	103.2	103.8	3.8
14	Industri të tjera nxjerrëse	1.7	102.0	102.4	104.2	102.8	-1.6
D	Industria përpunuese	84.9	121.3	123.4	123.4	123.9	2.5
DA	Industria ushqimore	11.5	121.8	121.8	122.1	121.9	5.0
15	Industria e produkteve ushqimore dhe pijeve	11.5	122.2	122.2	122.5	122.3	5.1
16	Industria e duhanit	0.0	85.5	85.5	85.5	85.5	0.0
DB	Industria tekstile dhe e veshjeve	13.0	123.2	123.4	123.4	123.3	0.6
17	Industria tekstile	0.9	121.5	122.0	122.0	121.8	1.2
18	Industria e veshjes dhe gëzofëve	12.1	122.4	122.6	122.6	122.5	0.6
DC	19 Përg.tanini i lëkurës, fab.i artik. të udhëtimit dhe galanterisë, fab.i pajimeve të kuajve dhe fab.i këpuc.	13.7	124.7	124.9	126.3	125.3	2.7
DD	20 Prodh. i drurit dhe i artik. me dru e me dushk përveç prodh. të mobiljeve	1.8	111.7	112.3	112.3	112.1	-1.0
DE	Industria e letrës, kartonit, botime	1.5	104.5	104.5	104.5	104.5	0.3
21	Fabrikimi i brumit të letrës, i letrës dhe i artikujve prej letrë dhe prej kartoni	1.5	99.7	99.7	99.7	99.7	0.3
DG	24 Industria kimike	1.3	104.5	104.5	104.6	104.5	2.3
DH	25 Industria e kauçikut dhe e plastikës	3.5	117.7	117.7	117.7	117.7	3.1
DI	26 Fabrikimi i artikujve të tjerë minerale jo metalike	4.9	106.6	106.6	106.6	106.6	0.6
DJ	Metalurgjia dhe përpunimi i metaleve	24.0	113.9	113.9	114.1	114.0	1.3
27	Siderurgjia	14.9	112.3	112.3	112.6	112.4	2.5
28	Punime me metal	9.1	114.2	114.2	114.2	114.2	-0.6
DK	29 Fabrikimi i makinave dhe paisjeve	1.1	134.6	134.6	134.6	134.6	4.5
DL	31 Fabrikimi i makinave dhe i aparateve elektrike	2.7	119.6	120.1	119.5	119.7	2.5
33	Fabrikimi i instrumentave mjekësorë, precizionit, optike	0.2	90.3	90.3	90.3	90.3	0.0
DN	36 Fabrikimi i mobiljeve, industri të ndryshme	5.8	140.1	139.7	142.3	140.7	6.5

Metodika e llogaritjes të Indeksit

Indeksi i Çmimeve të Prodhimit është indeks me periudhë bazë vitin 2005 (2005= 100). Metoda e llogaritjes së indeksit është metoda zinxhir sipas së cilës çmimet e periudhës korente do të krahasohen me çmimet e periudhës bazë në menyrë zinxhir, duke patur si periudhë lidhëse muajin Dhjetor të vitit të mëparshëm.

Çmimet relative llogariten si raport i çmimit të produktit në periudhën korente (y) me çmimin e muajit Dhjetor të vitit të mëparshëm (y - 1). Çmimet relative peshohen së bashku për të dhënë indeksin në nivel 6-shifror për çdo grup produkti. Indekset e llogaritura në nivel 6-shifror agregohen së bashku për të dhënë indeksin në nivel 2 shifror dhe kështu me rradhë deri në llogaritjen përfundimtare të Indeksit total të Çmimeve të Prodhimit.

E njëjta metodologji përdoret dhe për llogaritjen e Indeksit të Çmimeve të Eksportit dhe Indeksit të Çmimeve të Prodhimit të produkteve për tregun vendas.

Për vitin 2005 dhe 2006 Indekset e Çmimeve për Eksportin dhe produktet për tregun vendas mungojnë. Për llogaritjen e tyre si indekse zinxhir janë përdorur të njëjtët indekse që janë përdorur për llogaritjen e Indeksit të Çmimeve të Prodhimit.

Çmimi relativ

Çmimi relativ është raporti i çmimit të produktit në periudhën korente me çmimin e produktit në dhjetor të vitit të mëparshëm.

Peshimi

Për llogaritjen e indekseve të produkteve në nivel 6-shifror është përdorur mesatarja e peshuar aritmetike e indekseve elementare. Indeksi në (short - term - link) për nivelin 6-shifror është llogaritur duke shumëzuar çmimin relativ të çdo produkti në nivel 6- shifror me peshën koresponduese dhe duke pjesëtuar shumën e tyre me shumën e peshave

Imputimi

Imputimet e çmimeve që mungojnë është bërë duke shumëzuar çmimin e periudhës së mëparshme me ndryshimin mesatar të çmimeve të produkteve të grupit në të cilin bën pjesë produkti (në nivelin më të ulët të agregimit 6 ose 2 shifror).

Llogaritja e indeksit

Për llogaritjen e indeksit është përdorur formula e tipit Laspeyres i cili llogaritet sipas formulas:

$$L(1) \quad I_0^t = \frac{\sum_i P_{t,i} Q_{0,i}}{\sum_i P_{0,i} Q_{0,i}} = \sum_i \frac{P_{0,i} Q_{0,i}}{\sum_i P_{0,i} Q_{0,i}} \times \frac{P_{t,i}}{P_{0,i}}$$

ku:

I (t) – indeksi i periudhës t krahasuar me bazën 0 ;

P_ti – çmimi i artikullit i në periudhën t;

P₀i – çmimi i artikullit i në periudhën 0 ;

Q₀i – sasia e artikullit i në periudhën 0.

Matësit e Indeksit

Ndryshimi vjetor mat ndryshimin e çmimit midis tremujorit korent dhe të njëjtit tremujor të vitit të kaluar. Ky ndryshim është rrjedhojë e ndryshimeve korente në nivelet e çmimeve por mund të ndikohet nga efektet e papërsëritshme të cilitdo tremjor.

Ndryshimi tremujor krahason nivelet e çmimit midis dy tremujorëve më të fundit. Megjithëse korent, ai mund të ndikohet nga efektet sezonale dhe efektet e tjera.

INSTITUTI I STATISTIKAVE

Blv. "Zhan D'Ark" Nr.3, Tiranë, Tel: + 355 4 2222411/2233356, Fax: + 355 4 2228300,
email: botim_difuzion@instat.gov.al web: www.instat.gov.al