INSTITUTUL NAȚIONAL DE STATISTICĂ

B-dul Libertății nr. 16, sector 5, București, tel / fax: 318.18.69, e-mail biroupresa@insse.ro

Biroul de presă

COMUNICAT DE PRESĂ

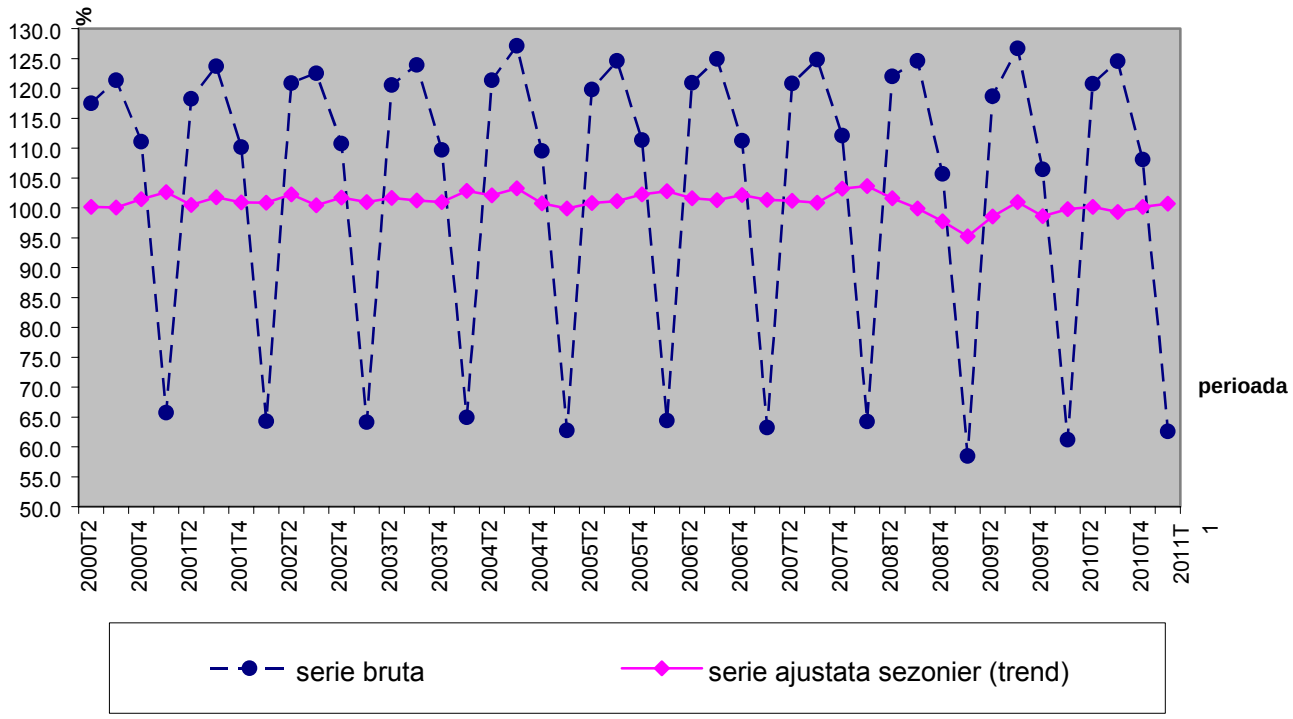
Nr. 124 din 8 iunie 2011

Produsul intern brut în trimestrul I 2011

Serie ajustată sezonier

Produsul Intern Brut - date ajustate sezonier - estimat pentru trimestrul I 2011 a fost de 135035,4 milioane lei prețuri curente, în creștere – în termeni reali – cu 0,7% față de trimestrul IV 2010.

PIB - % față de trimestrul precedent



Serie brută

Produsul Intern Brut estimat pentru trimestrul I 2011 a fost de 106723,5 milioane lei preţuri curente, în creştere – în termeni reali – cu 1,7% faţă de trimestrul I 2010.

Industria a fost ramura de activitate care a înregistrat cea mai mare creştere a volumului de activitate, cu 10,1%, urmată de comerţ, repararea automobilelor şi articolelor casnice; hoteluri şi restaurante; transporturi şi telecomunicaţii, cu 1,1%.

Reduceri mai importante ale volumului de activitate s-au înregistrat în alte activităţi de servicii (-6,1%), în activităţile financiare, imobiliare, de închirieri şi serviciile pentru întreprinderi (-3,2%) şi în construcţii (-2,4%). O reducere mai mică s-a înregistrat în agricultură, vânat şi silvicultură, pescuit şi piscicultură (-0,4%). Ca o consecinţă a evoluţiei pozitive a valorii adăugate brute pe ansamblul economiei, s-a majorat volumul impozitelor pe produs colectate la bugetul de stat, impozitele nete pe produs înregistrând o creştere cu 1,3%.

Din punctul de vedere al utilizării Produsului Intern Brut, în trimestrul I 2011 cererea internă a scăzut cu 0,5 procente, comparativ cu acelaşi trimestru din anul 2010, ca urmare a reducerii atât a formării brute de capital fix (-2,2%) cât şi a consumul final total (-3,0%), acesta din urmă fiind influenţat, în mod special, de diminuarea semnificativă a volumului cheltuielii pentru consum final a administraţiilor publice (-10,5%).

Un efect pozitiv asupra PIB l-a avut îmbunătăţirea exportului net ca urmare a creşterii mai accentuate a volumului exporturilor de bunuri şi servicii (+23,6%) comparativ cu cea a volumului importurilor (+15,4%).

Precizări metodologice

Produsul intern brut trimestrial la preţ de piaţă (PIBT), principalul agregat macroeconomic al contabilităţii naţionale, reprezintă rezultatul final al activităţii de producţie al unităţilor productive rezidente, în decursul unei perioade, respectiv un trimestru. Produsul intern brut trimestrial la preţ de piaţă se estimează prin două metode:

a) metoda de producţie:

PIBT = VAB+IP-SP,

unde:

VAB = valoarea adăugată brută la preţ de bază;

IP = impozitele pe produs;

SP = subvenţiile pe produs

b) metoda cheltuielilor:

PIBT = CF+FBC+E-I,

unde:

CF = consumul final efectiv;

FBC = formarea brută de capital;

E = exportul de bunuri şi servicii;

I = importul de bunuri şi servicii.

Principalele surse de date utilizate pentru estimarea produsului intern brut trimestrial:

- **surse statistice**: anchete infra-anuale privind producţia industrială, de construcţii, servicii, comerţ; contul de producţie al agriculturii; anchete infra-anuale privind câştigurile salariale şi efectivul de salariaţi;
- **surse financiar-contabile**: bilanţuri contabile ale instituţiilor financiare;
- **surse administrative**: execuţia bugetului de stat şi a bugetelor locale, precum şi a bugetului asigurărilor sociale de stat; balanţa de plăţi.

Produsul intern brut trimestrial se estimează în preţuri curente, în preţurile perioadei corespunzătoare din anul precedent şi în preţuri medii ale anului 2000. Estimările în preţurile medii ale anului 2000 se calculează prin înlănţuirea indicilor de volum.

Pe lângă estimările brute ale Produsului intern brut trimestrial, începând cu anul 2009, se calculează şi estimări ajustate sezonier prin metoda regresivă, metodă recomandată de regulamentele europene.

Ajustarea sezonieră are drept scop eliminarea efectelor sezoniere din cadrul seriei de date pentru a se evidenţia evoluţia economică reală din perioade consecutive *).

Pentru ajustarea seriilor principalelor agregate pe baza cărora se estimează PIB prin metoda de producţie şi metoda cheltuielilor, se utilizează pachetul de programe DEMETRA (metoda TRAMO/SEATS). Acesta realizează estimarea efectului sezonier (evenimente care se întâmplă în acelaşi moment, cu aceeaşi magnitudine şi direcţie în fiecare an, cum ar fi: anotimpuri, vacanţe, etc., a numărului de zile lucrătoare diferit de la o lună la alta şi efectului calendarului (Paştele ortodox, an bisect şi alte sărbători naţionale) precum şi identificarea şi corectarea valorilor extreme (schimbări de nivel ocazionale, tranzitorii sau permanente) şi interpolarea valorilor lipsă.

Conturile naţionale trimestriale din România prezintă, în general, o puternică sezonalitate, zilele lucrătoare şi calendarul neavând efect semnificativ. Din acest considerent nu este necesară aplicarea de metode de ajustare pentru aceste două componente.

Seria ajustată sezonier s-a obţinut prin eliminarea din seria brută a efectului sezonier, cu ajutorul unor coeficienţi de corecţie, stabiliţi în funcţie de modelul de regresie folosit (aditiv sau multiplicativ). Modelul aditiv sau multiplicativ folosit pentru regresie este identificat automat de programul Demetra în funcţie de natura seriilor supuse ajustării.

PIB-ul ajustat sezonier se obţine prin metoda directă, ceea ce conduce la apariţia unei discrepanţe statistice între PIB şi suma componentelor sale ajustate sezonier în mod independent.

Stabilirea modelelor de regresie folosite pentru fiecare serie se face la începutul fiecărui an şi implică recalcularea seriilor ajustate calculate în anul precedent (recalculare datorată modificării modelelor adoptate, numărului de regresori folosiţi şi numărului de observaţii disponibile).

Revizuirea regulată a seriilor brute de date din conturi naţionale, implică şi revizuirea seriilor ajustate sezonier.

Datele privind PIB trimestrial – serie brută şi ajustată sezonier – pentru perioada T1 2000 – T1 2011 sunt publicate pe site-ul INS: www.insse.ro.

Produsul intern brut pentru trimestrul II 2011 – estimări "semnal" va fi publicat prin comunicat de presă, conform calendarului de pe site-ul INS, în data de 16 august 2011.

Date comparative cu celelalte State Membre ale Uniunii Europene se pot obţine din Comunicatul de presă al Eurostat care va fi publicat pe data de 8 iunie 2011 şi care poate fi consultat la adresa: http://epp.eurostat.ec.europa.eu/portal/page/portal/eurostat/home/.

**) PIB - serie ajustată sezonier, este utilizat în compararea trimestrului de referinţă cu trimestrul anterior, în timp ce PIB – serie brută se utilizează, preponderent, în compararea cu perioada corespunzătoare din anul anterior. De asemenea, în accepţiunea Eurostat, intrarea/ieşirea din/în recesiune economică este apreciată prin prisma evoluţiei PIB – serie ajustată sezonier, pe baza scăderii sau creşterii înregistrate în două trimestre consecutive.*

PRODUSUL INTERN BRUT PE CATEGORII DE RESURSE ŞI UTILIZĂRI ÎN TRIMESTRUL I 2011

- serie brută -

	Realizări – milioane lei preţuri curente -	Indici de volum - în % faţă de trimestrul I 2010 -	Indici de preţ - în % faţă de trimestrul I 2010 -
Agricultură, silvicultură şi piscicultură	2229,2	99,6	103,9
Industrie	32090,5	110,1	110,0
Construcţii	5984,8	97,6	106,1
Comerţ; repararea automobilelor şi articolelor casnice; hoteluri şi restaurante; transporturi şi telecomunicaţii	25666,8	101,1	107,8
Activităţi financiare; imobiliare, închirieri şi servicii pentru întreprinderi	16729,1	96,8	104,5
Alte activităţi de servicii 1)	9863,0	93,9	85,8
Valoarea adăugată brută – total	92563,4	101,7	104,9
Impozite nete pe produs 2)	14160,1	101,3	133,1
Produs Intern Brut	**106723,5**	**101,7**	**107,9**
Consum final efectiv	86919,4	97,0	104,2
Consum final individual efectiv al gospodăriilor populaţiei 3)	79473,7	98,3	104,8
Cheltuiala pentru consumul final al gospodăriilor populaţiei	68846,4	99,4	106,4
Cheltuiala pentru consumul final al instituţiilor fără scop lucrativ în serviciul gospodăriilor populaţiei	879,8	95,4	106,8
Cheltuiala pentru consumul final individual al administraţiilor publice	9747,5	92,2	94,2
Consum final colectiv efectiv al administraţiilor publice 4)	7445,7	86,0	98,4
Formarea brută de capital	23002,4	111,5	116,8
din care:			
Formarea brută de capital fix	18101,5	97,8	106,3
Exportul net de bunuri şi servicii	-3198,3	-	-
Export de bunuri şi servicii	52842,4	123,6	111,9
Import de bunuri şi servicii	56040,7	115,4	108,9

Notă: date revizuite

1) Cuprinde activitatea de administraţie publică şi apărare, învăţământ, sănătate şi asistenţă socială şi alte servicii prestate populaţiei.

2) Reprezintă diferenţa dintre impozitele pe produs datorate la bugetul de stat (TVA, accize, alte impozite) şi subvenţiile pe produs plătite de la bugetul de stat.

3) Cuprinde: cheltuielile gospodăriilor populaţiei pentru cumpărarea de bunuri şi servicii în scopul satisfacerii nevoilor membrilor lor, cheltuiala pentru consum individual al administraţiilor publice (învăţământ, sănătate, securitate socială şi acţiuni sociale, cultură, sport, activităţi recreative, colectarea de deşeuri menajere) şi cheltuiala pentru consum individual al instituţiilor fără scop lucrativ în serviciul gospodăriilor populaţiei (organizaţii religioase, sindicate, partide politice, uniuni, fundaţii, asociaţii culturale şi sportive).

4) Cuprinde cheltuiala pentru consum colectiv al administraţiilor publice (servicii publice generale, apărare naţională şi securitatea teritoriului, menţinerea ordinii şi securităţii publice, activităţi legislative şi de reglementare, cercetare şi dezvoltare, etc.).

PRODUSUL INTERN BRUT PE CATEGORII DE RESURSE ŞI UTILIZĂRI ÎN TRIMESTRUL I 2011

- serie ajustată sezonier -

	Realizări – milioane lei preţuri curente -	Indici de volum - în % faţă de trimestrul IV 2010 -	Indici de preţ - în % faţă de trimestrul IV 2010 -
Agricultură, silvicultură şi piscicultură	8004,6	95,9	109,6
Industrie	38199,4	103,0	102,8
Construcţii	11263,1	99,8	100,8
Comerţ; repararea automobilelor şi articolelor casnice; hoteluri şi restaurante; transporturi şi telecomunicaţii	28026,4	100,8	101,9
Activităţi financiare; imobiliare, închirieri şi servicii pentru întreprinderi	18199,6	99,1	100,7
Alte activităţi de servicii [1)]	14825,9	99,4	95,1
Valoarea adăugată brută – total	118519,0	100,5	101,6
Impozite nete pe produs [2)]	16316,7	101,5	106,5
Discrepanţă statistică	199,7	-	-
Produs Intern Brut	**135035,4**	**100,7**	**104,4**
Consum final efectiv	101077,9	99,2	99,9
Consum final individual efectiv al gospodăriilor populaţiei [3)]	92960,0	99,5	100,0
Cheltuiala pentru consumul final al gospodăriilor populaţiei	80463,0	99,5	100,2
Cheltuiala pentru consumul final al instituţiilor fără scop lucrativ în serviciul gospodăriilor populaţiei	1615,0	101,5	98,9
Cheltuiala pentru consumul final individual al administraţiilor publice	10882,0	99,4	98,5
Consum final colectiv efectiv al administraţiilor publice [4)]	8117,9	93,8	102,0
Formarea brută de capital	36482,8	168,8	59,7
din care: Formarea brută de capital fix	29546,4	98,0	101,6
Exportul net de bunuri şi servicii	-5992,1	-	-
Export de bunuri şi servicii	54243,7	110,6	96,0
Import de bunuri şi servicii	60235,8	107,3	102,3
Discrepanţă statistică	3466,8	-	-

1) Cuprinde activitatea de administraţie publică şi apărare, învăţământ, sănătate şi asistenţă socială şi alte servicii prestate populaţiei.
2) Reprezintă diferenţa dintre impozitele pe produs datorate la bugetul de stat (TVA, accize, alte impozite) şi subvenţiile pe produs plătite de la bugetul de stat.
3) Cuprinde: cheltuielile gospodăriilor populaţiei pentru cumpărarea de bunuri şi servicii în scopul satisfacerii nevoilor membrilor lor, cheltuiala pentru consum individual al administraţiilor publice (învăţământ, sănătate, securitate socială şi acţiuni sociale, cultură, sport, activităţi recreative, colectarea de deşeuri menajere) şi cheltuiala pentru consum individual al instituţiilor fără scop lucrativ în serviciul gospodăriilor populaţiei (organizaţii religioase, sindicate, partide politice, uniuni, fundaţii, asociaţii culturale şi sportive).
4) Cuprinde cheltuiala pentru consum colectiv al administraţiilor publice (servicii publice generale, apărare naţională şi securitatea teritoriului, menţinerea ordinii şi securităţii publice, activităţi legislative şi de reglementare, cercetare şi dezvoltare, etc.).