

COMUNICAT DE PRESĂ

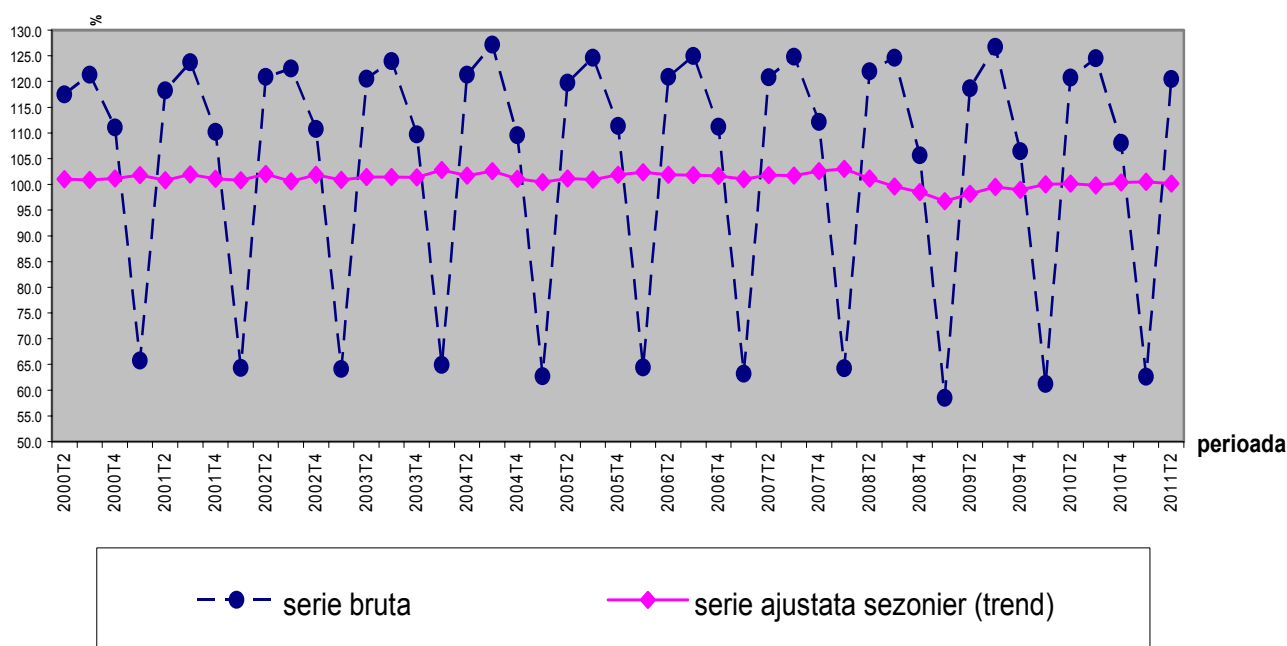
Nr. 187 din 6 septembrie 2011

Produsul intern brut în trimestrul II și semestrul I 2011

Serie ajustată sezonier

Produsul Intern Brut - date ajustate sezonier - estimat pentru trimestrul II 2011 a fost de 137661,5 milioane lei prețuri curente, în creștere – în termeni reali – cu 0,2% față de trimestrul I 2011.

PIB - % față de trimestrul precedent



Serie brută

Produsul Intern Brut estimat pentru trimestrul II 2011 a fost de 126994,7 milioane lei prețuri curente, în creștere – în termeni reali – cu 1,4% față de trimestrul II 2010.

Industria a fost ramura care a înregistrat cea mai mare creștere a volumului de activitate cu 4,9%, urmată de agricultură, vânat și silvicultură, pescuit și piscicultură (+3,4%). Creșteri ușoare ale volumului de activitate s-au mai înregistrat în activitățile de comerț, repararea automobilelor și articolelor casnice; hoteluri și restaurante; transporturi și telecomunicații (+0,9%) și în activitățile financiare, imobiliare, de închirieri și serviciile pentru întreprinderi (+0,3%).

Reduceri ale volumului de activitate s-au înregistrat în construcții (-1,9%) și în alte activități de servicii (-5,5%). Ca o consecință a evoluției pozitive înregistrate pe ansamblul economiei, s-a majorat volumul impozitelor pe produs colectate la bugetul de stat, impozitele nete pe produs înregistrând o creștere cu 3,1%.

Din punctul de vedere al utilizării Produsului Intern Brut, în trimestrul II 2011 cererea internă a crescut cu 2,4 procente, comparativ cu același trimestru din anul 2010. Consumul final total s-a redus cu 0,7%, atât ca urmare a diminuării volumului cheltuielilor pentru consumul final al gospodăriilor populației cât și a volumului cheltuielii pentru consum final a administrațiilor publice, ambele cu 0,7 procente.

Un efect negativ asupra PIB l-a avut evoluția exportului net ca urmare a creșterii mai accentuate a volumului importurilor de bunuri și servicii (+7,7%) comparativ cu cea a volumului exporturilor (+6,3%).

Produsul Intern Brut estimat pentru semestrul I 2011 a fost de 233718,2 milioane lei prețuri curente, în creștere – în termeni reali – cu 1,6% față de semestrul I 2010.

Creșterea a fost determinată, în mod semnificativ, de majorarea volumului de activitate și, în consecință, a valorii adăugate brute din industrie (+7,3%), agricultură, vânat și silvicultură, pescuit și piscicultură (+2,5%) și comerț, repararea automobilelor și articolelor casnice; hoteluri și restaurante; transporturi și telecomunicații (+1,0%).

Consumul final total s-a diminuat cu 1,7% în semestrul I 2011, comparativ cu perioada corespunzătoare din anul precedent, în special pe seama reducerii, cu 5,2% a cheltuielii pentru consumul final a administrațiilor publice.

Formarea brută de capital fix a înregistrat o scădere cu 1,7 puncte procentuale.

Precizări metodologice

Produsul intern brut trimestrial la preț de piață (PIBT), principalul agregat macroeconomic al contabilității naționale, reprezintă rezultatul final al activității de producție al unităților productive rezidente, în decursul unei perioade, respectiv un trimestru. Produsul intern brut trimestrial la preț de piață se estimează prin două metode:

a) metoda de producție:

$$\text{PIBT} = \text{VAB} + \text{IP} - \text{SP},$$

unde:

VAB = valoarea adăugată brută la preț de bază;

IP = impozitele pe produs;

SP = subvențiile pe produs

b) metoda cheltuielilor:

$$\text{PIBT} = \text{CF} + \text{FBC} + \text{E} - \text{I},$$

unde:

CF = consumul final efectiv;

FBC = formarea brută de capital;

E = exportul de bunuri și servicii;

I = importul de bunuri și servicii.

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

- **surse statistice:** anchete infra-anuale privind producția industrială, de construcții, servicii, comerț; contul de producție al agriculturii; anchete infra-anuale privind câștigurile salariale și efectivul de salariați;
- **surse financiar-contabile:** bilanțuri contabile ale instituțiilor financiare;
- **surse administrative:** execuția bugetului de stat și a bugetelor locale, precum și a bugetului asigurărilor sociale de stat; balanța de plăți.

Produsul intern brut trimestrial se estimează în prețuri curente, în prețurile perioadei corespunzătoare din anul precedent și în prețuri medii ale anului 2000. Estimările în prețurile medii ale anului 2000 se calculează prin înlănțuirea indicilor de volum.

Pe lângă estimările brute ale Produsului intern brut trimestrial, începând cu anul 2009, se calculează și 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 evidenția evoluția economică reală din perioade consecutive¹⁾.

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

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

Seria ajustată sezonier s-a obținut prin eliminarea din seria brută a efectului sezonier, cu ajutorul unor coeficienți de corecție, stabiliți în funcție de modelul de regresie folosit (aditiv sau multiplicativ). Modelul aditiv sau multiplicativ folosit pentru regresie este identificat automat de programul Demetra în funcție de natura seriilor supuse ajustării.

PIB-ul ajustat sezonier se obține prin metoda directă, ceea ce conduce la apariția unei discrepante statistice între PIB și suma componentelor sale ajustate sezonier în mod independent.

Stabilirea modelelor de regresie folosite pentru fiecare serie se face la începutul fiecărui an și implică recalcularea seriilor ajustate calculate în anul precedent (recalculare datorată modificării modelelor adoptate, numărului de regresori folosiți și numărului de observații disponibile). Introducerea valorilor pentru un nou trimestru conduce, de asemenea, la recalcularea serilor ajustate, cu diferențe mai

¹ PIB - serie ajustată sezonier, este utilizat în compararea trimestrului de referință cu trimestrul anterior, în timp ce PIB - serie brută se utilizează, preponderent, în compararea cu perioada corespunzătoare din anul anterior. De asemenea, în accepțiunea Eurostat, intrarea/ieșirea din/in recesiune economică este apreciată prin prisma evoluției PIB - serie ajustată sezonier, pe baza scăderii sau creșterii înregistrate în două trimestre consecutive.

importante atunci când seriile își modifică tendința. Revizuirea regulată a seriilor brute de date din conturi naționale, implică și revizuirea seriilor ajustate sezonier.

Datele privind PIB trimestrial – serie brută și ajustată sezonier – pentru perioada T1 2000 – T2 2011 sunt publicate pe site-ul INS: www.insse.ro.

Produsul intern brut pentru trimestrul III 2010 – estimări “semnal” va fi publicat prin comunicat de presă, conform calendarului de pe site-ul INS, în data de 15 noiembrie 2011.

Date comparative cu celelalte State Membre ale Uniunii Europene se pot obține din Comunicatul de presă al Eurostat care va fi publicat pe data de 6 septembrie 2011 și care poate fi consultat la adresa: <http://epp.eurostat.ec.europa.eu/portal/page/portal/eurostat/home/>.

PRODUSUL INTERN BRUT PE CATEGORII DE RESURSE ȘI UTILIZĂRI ÎN TRIMESTRUL II 2011

- serie brută -

	Realizări – milioane lei prețuri curente -	Indici de volum - în % față de trimestrul II 2010 -	Indici de preț - în % față de trimestrul II 2010 -
Agricultură, silvicultură și piscicultură	5466,1	103,4	111,6
Industrie	39218,0	104,9	108,2
Construcții	9885,8	98,1	108,2
Comerț; repararea automobilelor și articolelor casnice; hoteluri și restaurante; transporturi și telecomunicații	26675,0	100,9	106,0
Activități financiare; imobiliare, închirieri și servicii pentru întreprinderi	17780,6	100,3	106,2
Alte activități de servicii ¹⁾	11516,3	94,5	92,6
Valoarea adăugată brută – total	110541,8	101,2	105,7
Impozite nete pe produs ²⁾	16452,9	103,1	115,8
Produs Intern Brut	126994,7	101,4	106,9
Consum final efectiv	99715,6	99,3	105,3
Consum final individual efectiv al gospodăriilor populației ³⁾	90155,8	99,3	105,7
Cheltuiala pentru consumul final al gospodăriilor populației	76981,1	99,3	106,4
Cheltuiala pentru consumul final al instituțiilor fără scop lucrativ în serviciul gospodăriilor populației	1056,2	98,0	105,7
Cheltuiala pentru consumul final individual al administrațiilor publice	12118,5	99,7	100,9
Consum final colectiv efectiv al administrațiilor publice ⁴⁾	9559,8	98,8	102,4
Formarea brută de capital	36703,8	112,1	107,3
din care:			
Formarea brută de capital fix	27634,4	98,6	106,2
Exportul net de bunuri și servicii	-9424,7	-	-
Export de bunuri și servicii	52958,8	106,3	109,9
Import de bunuri și servicii	62385,5	107,7	107,1

1) Cuprinde activitatea de administrație publică și apărare, învățământ, sănătate și asistență socială și alte servicii prestate populației.

2) Reprezintă diferența dintre impozitele pe produs datorate la bugetul de stat (TVA, accize, alte impozite) și subvențiile pe produs plătite de la bugetul de stat.

3) Cuprinde: cheltuielile gospodăriilor populației pentru cumpărarea de bunuri și servicii în scopul satisfacerii nevoilor membrilor lor, cheltuiala pentru consum individual al administrațiilor publice (învățământ, sănătate, securitate socială și acțiuni sociale, cultură, sport, activități recreative, colectarea de deșeuri menajere) și cheltuiala pentru consum individual al instituțiilor fără scop lucrativ în serviciul gospodăriilor populației (organizații religioase, sindicate, partide politice, uniuni, fundații, asociații culturale și sportive).

4) Cuprinde cheltuiala pentru consum colectiv al administrațiilor publice (servicii publice generale, apărare națională și securitatea teritoriului, menținerea ordinii și securității publice, activități legislative și de reglementare, cercetare și dezvoltare, etc.).

PRODUSUL INTERN BRUT PE CATEGORII DE RESURSE ȘI UTILIZĂRI ÎN TRIMESTRUL II 2011

- serie ajustată sezonier -

	Realizări – milioane lei prețuri curente -	Indici de volum - în % față de trimestrul I 2011 -	Indici de preț - în % față de trimestrul I 2011 -
Agricultură, silvicultură și piscicultură	9111,1	102,5	106,8
Industrie	37713,4	99,6	99,0
Construcții	11924,4	99,6	102,8
Comerț; repararea automobilelor și articolelor casnice; hoteluri și restaurante; transporturi și telecomunicații	28567,2	100,0	100,7
Activități financiare; imobiliare, închirieri și servicii pentru întreprinderi	18544,0	101,2	100,6
Alte activități de servicii ¹⁾	14258,2	99,3	98,3
Valoarea adăugată brută – total	120118,3	100,2	100,4
Impozite nete pe produs ²⁾	16561,2	100,4	102,4
Discrepanță statistică	982,0	-	-
Produs Intern Brut	137661,5	100,2	100,4
Consum final efectiv	104123,8	101,1	101,6
Consum final individual efectiv al gospodăriilor populației ³⁾	94601,9	100,5	101,0
Cheltuiala pentru consumul final al gospodăriilor populației	80492,5	100,2	99,6
Cheltuiala pentru consumul final al instituțiilor fără scop lucrativ în serviciul gospodăriilor populației	1657,6	100,6	99,6
Cheltuiala pentru consumul final individual al administrațiilor publice	12451,8	104,4	109,1
Consum final colectiv efectiv al administrațiilor publice ⁴⁾	9521,9	114,0	102,2
Formarea brută de capital	39913,8	59,1	181,2
din care:			
Formarea brută de capital fix	30526,8	100,2	101,1
Exportul net de bunuri și servicii	-8702,5	-	-
Export de bunuri și servicii	52619,8	94,3	102,9
Import de bunuri și servicii	61322,3	99,0	102,0
Discrepanță statistică	2326,4	-	-

1) Cuprinde activitatea de administrație publică și apărare, învățământ, sănătate și asistență socială și alte servicii prestate populației.

2) Reprezintă diferența dintre impozitele pe produs datorate la bugetul de stat (TVA, accize, alte impozite) și subvențiile pe produs plătite de la bugetul de stat.

3) Cuprinde: cheltuielile gospodăriilor populației pentru cumpărarea de bunuri și servicii în scopul satisfacerii nevoilor membrilor lor, cheltuiala pentru consum individual al administrațiilor publice (învățământ, sănătate, securitate socială și acțiuni sociale, cultură, sport, activități recreative, colectarea de deșeurii menajere) și cheltuiala pentru consum individual al instituțiilor fără scop lucrativ în serviciul gospodăriilor populației (organizații religioase, sindicate, partide politice, uniuni, fundații, asociații culturale și sportive).

4) Cuprinde cheltuiala pentru consum colectiv al administrațiilor publice (servicii publice generale, apărare națională și securitatea teritoriului, menținerea ordinii și securității publice, activități legislative și de reglementare, cercetare și dezvoltare, etc.).

PRODUSUL INTERN BRUT PE CATEGORII DE RESURSE ȘI UTILIZĂRI ÎN SEMESTRUL I 2011

- serie brută -

	Realizări – milioane lei prețuri curente -	Indici de volum - în % față de semestrul I 2010 -	Indici de preț - în % față de semestrul I 2010 -
Agricultură, silvicultură și piscicultură	7695,3	102,5	109,0
Industrie	71308,5	107,3	108,9
Construcții	15870,6	97,9	107,4
Comerț; repararea automobilelor și articolelor casnice; hoteluri și restaurante; transporturi și telecomunicații	52341,8	101,0	106,9
Activități financiare; imobiliare, închirieri și servicii pentru întreprinderi	34509,7	98,5	105,5
Alte activități de servicii ¹⁾	21379,3	94,2	89,3
Valoarea adăugată brută – total	203105,2	101,5	105,3
Impozite nete pe produs ²⁾	30613,0	102,4	123,2
Produs Intern Brut	233718,2	101,6	107,4
Consum final efectiv	186635,0	98,3	104,7
Consum final individual efectiv al gospodăriilor populației ³⁾	169629,5	98,9	105,2
Cheltuiala pentru consumul final al gospodăriilor populației	145827,5	99,3	106,4
Cheltuiala pentru consumul final al instituțiilor fără scop lucrativ în serviciul gospodăriilor populației	1936,0	96,8	106,2
Cheltuiala pentru consumul final individual al administrațiilor publice	21866,0	96,3	97,6
Consum final colectiv efectiv al administrațiilor publice ⁴⁾	17005,5	92,8	100,4
Formarea brută de capital	59706,2	178,6	69,4
din care:			
Formarea brută de capital fix	45735,9	98,3	106,2
Exportul net de bunuri și servicii	-12623,0	-	-
Export de bunuri și servicii	105801,2	114,7	110,4
Import de bunuri și servicii	118424,2	111,2	107,9

1) Cuprinde activitatea de administrație publică și apărare, învățământ, sănătate și asistență socială și alte servicii prestate populației.

2) Reprezintă diferența dintre impozitele pe produs datorate la bugetul de stat (TVA, accize, alte impozite) și subvențiile pe produs plătite de la bugetul de stat.

3) Cuprinde: cheltuielile gospodăriilor populației pentru cumpărarea de bunuri și servicii în scopul satisfacerii nevoilor membrilor lor, cheltuiala pentru consum individual al administrațiilor publice (învățământ, sănătate, securitate socială și acțiuni sociale, cultură, sport, activități recreative, colectarea de deșeuri menajere) și cheltuiala pentru consum individual al instituțiilor fără scop lucrativ în serviciul gospodăriilor populației (organizații religioase, sindicate, partide politice, uniuni, fundații, asociații culturale și sportive).

4) Cuprinde cheltuiala pentru consum colectiv al administrațiilor publice (servicii publice generale, apărare națională și securitatea teritoriului, menținerea ordinii și securității publice, activități legislative și de reglementare, cercetare și dezvoltare, etc.).