

Autori:

- Adrian Lupușor
- Alexandru Fala
- Vadim Gumene

Realitatea Economică Transnistreană

este o publicație trimestrială ce identifică cele mai importante evoluții economice și politice din raioanele de est ale Republicii Moldova. Cititorii săi sunt decidenții de politici, directorii executivi ai companiilor locale, străine și ai băncilor comerciale, reprezentanții instituțiilor internaționale, ambasadelor și partidelor politice, jurnaliștii economici, care activează pe ambele maluri ale Nistrului.

Indicatorul de convergență Economică (ICE)

Indicatorul de convergență cuantifică gradul de apropiere dintre economia regiunii transnistrene și cea a zonei din dreapta râului Nistru. Indicele este agregat din indicatori economici similari pentru ambele zone. Indicele cuprinde următorii parametri: indicatori raportați la numărul populației (volumul investițiilor, producția agricolă, exportul și importul de mărfuri, agregatul monetar M3), IPC și cursul real MDL/PRB (mai multe detalii în Anexa A).

Acronimele și abrevierile utilizate:

f-a-p – față de aceeași perioadă a anului precedent; f-t-p – față de trimestrul precedent; f-l-p – față de luna precedentă, s-d-p – sfârșit de perioadă, p.p. - puncte procentuale; T3:15 – trimestrul patru 2015; Ian:15 – ianuarie 2015; BNM – Banca Națională a Moldovei; BNS – Biroul Național de Statistică; BR – „Banca Republicană din regiunea transnistreană”; MDE – „Ministerul Dezvoltării Economice din regiunea transnistreană”; MDL – leul moldovenesc; PRB – „rubla transnistreană”, IPC – Indicele Prețurilor de Consum, ZLSAC – Zona de liber schimb aprofundat și cuprinzător.

EXPERT-GRUP este un centru analitic independent din Moldova, a cărui misiune este de a oferi mediul propice manifestării gândirii libere și netriviale, fapt ce va permite instituției să fie un lider în furnizarea unor analize economice obiective și să promoveze în mod eficient idei și soluții inovatoare pentru problemele economice cu care se confruntă Moldova în procesul transformării economice, dezvoltării societale și integrării europene.

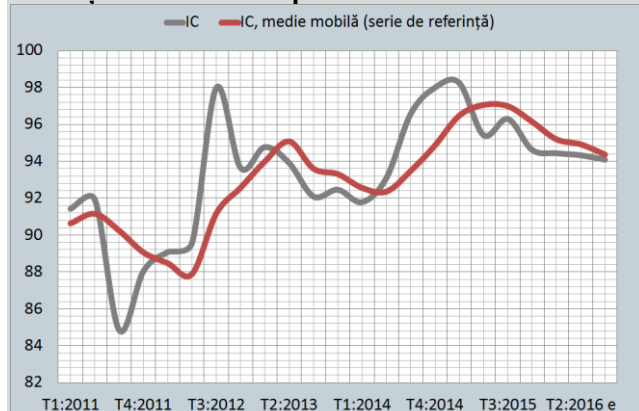
Date de contact:

Republica Moldova, mun. Chișinău
str. Pușkin, 45, et. 2, MD-2005
Telefon: +373 22 929 994
E-mail: info@expert-grup.org

Indicatorul de convergență economică dintre stânga și dreapta Nistrului

Procesul de distanțare economică dintre economiile ambelor maluri ale Nistrului continuă pentru al patrulea trimestru consecutiv. Dacă în T2:2016, indicatorul de convergență a atins nivelul de 97,1%, atunci în T3:2016 acesta a coborât la 94,4%. Această involuție este cauzată de o deteriorare mai profundă a situației economice în regiunea Transnistreană comparativ cu cea de pe malul drept.

Indicatorul de convergență economică (ICE), date brute și media mobilă pentru 4 trimestre



Sursa: BNM, BNS, BR, MDE, estimările EG

După un an economic dificil din 2015, situația economică a regiunii transnistrene a continuat să se înrăutățească și în 2016. În particular, volumul producției industriale, care influențează direct și dinamica Produsului Intern Brut, în ian-aug:16 s-a redus cu 2,3% f-a-p, cel mai mare declin fiind atestat în T3:16. În mare parte, această reducere este asociată cu comprimarea activității de export pe fondul reducerii competitivității exportatorilor transnistreni din cauza deprecierei valutei principalelor parteneri comerciali ai regiunii și a menținerii artificiale a „cursului de schimb al rublei transnistrene”, precum și din cauza altor factori externi (condițiile economice dificile din UE și CSI). Astfel, în perioada ian-aug:2016 exportul de bunuri și servicii de pe malul stâng a scăzut cu 15,5% f-a-p. Această dinamică economică negativă, cuplată cu nivelul înalt de incertitudine privind evoluțiile macroeconomice, politice și sociale, au afectat și activitatea investițională din regiune. Astfel, în ian-iun:16, volumul investițiilor în capital fix a fost cu 14,3% mai mic comparativ cu nivelul din aceeași perioadă a anului precedent. Totodată, reducerea veniturilor populației și a remitențelor a dus la răcirea cererii din regiune, volumul comerțului cu amănuntul cu bunuri și servicii în ian-aug:16 fiind cu 5,2% mai mic f-a-p. Împreună cu deficitul de valută în regiune, aceasta a cauzat reducerea substanțială a importului tocmai cu 30,9% f-a-p.

Aprofundarea crizei economice și sociale din regiune în 2016, accentuează necesitatea promovării mai multor reforme structurale. În esență, regiunea nu mai poate miza pe o revenire ciclică a economiei bazată pe reanimarea consumului sau a activității economice prin intermediul mecanismelor clasice ale pieței de bunuri, forță de muncă sau capital. Singurul declanșator al relansării economice a regiunii este inițierea unor reforme profunde, cel puțin în trei domenii-cheie: (i) cel fiscal (revizuirea mecanismului de impozitare indirectă, în special prin introducerea sistemului TVA); (ii) valutar (deprecierea graduală a „rublei transnistrene” cu minim 30-35% și revizuirea mecanismului de fixare a „cursului de schimb”); și (iii) și comerțul extern (eliminarea graduală a taxelor vamale și a altor practici comerciale discriminatorii, implementarea regulilor de origine a mărfurilor și implementarea unor prevederi de bază ale DCFTA). Scopul final al acestor reforme trebuie să fie deschiderea și diversificarea economică, și sporirea atractivității investiționale în regiune.

Această publicație este elaborată în cadrul programului „Susținerea Măsurilor de Promovare a Încrederii” - finanțat de Uniunea Europeană și implementat de Programul Națiunilor Unite pentru Dezvoltare. Opiniile din acest document aparțin autorilor și nu reflectă opinia Uniunii Europene sau a Programului Națiunilor Unite pentru Dezvoltare. De asemenea, autorii conștientizează riscurile legate de posibilele probleme de calitate a datelor statistice, pe care le-au utilizat cu maximă precauție.



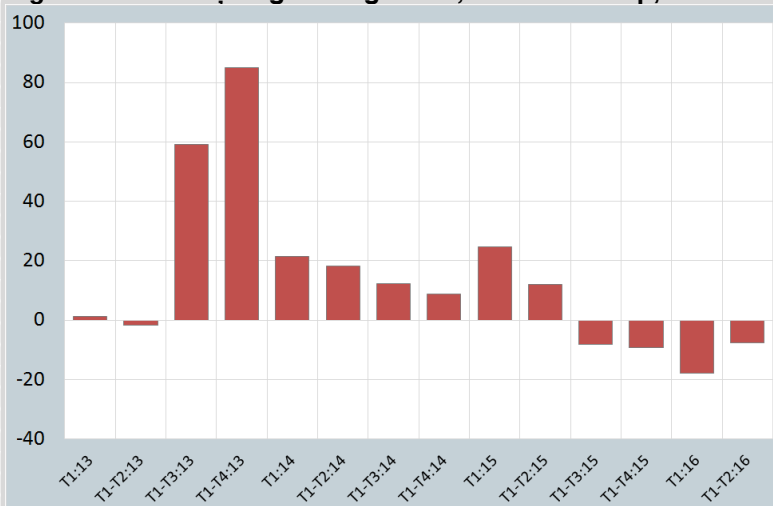
This project is funded by
the European Union



*Empowered lives.
Resilient nations.*

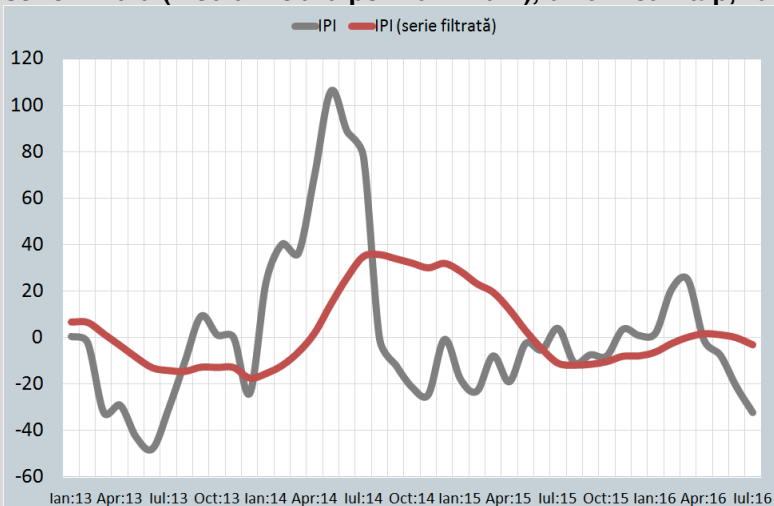
■ Principalele tendințe economice în regiunea Transnistreană

Figura 1. Producția agricolă globală, dinamica f-a-p, %



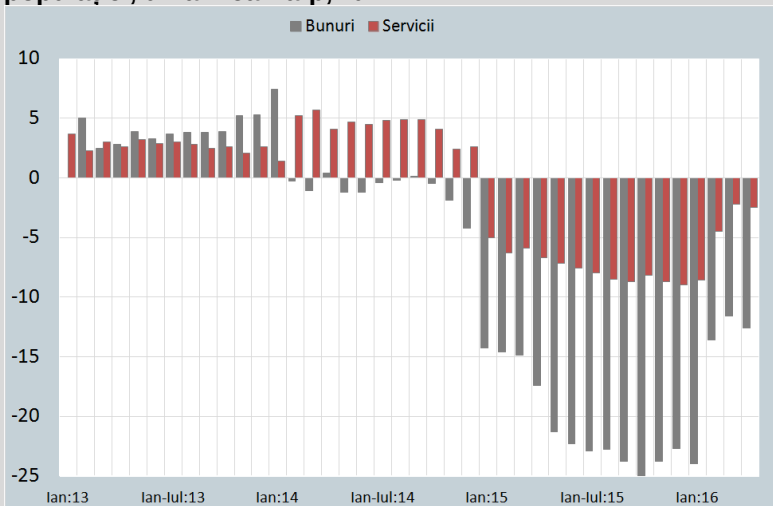
Sursa: MDE

Figura 2. Indicele Producției Industriale (IPI), serie brută și serie filtrată (media mobilă pentru 12 luni), dinamica f-a-p, %



Sursa: BR, estimările EG

Figura 3. Comerțul cu bunuri (amănuntul) și servicii prestate populației, dinamica f-a-p, %



Sursa: MDE

AGRICULTURA

După diminuări drastice în trimestrele precedente, producția globală agricolă a reușit să reducă din trendul negativ în T2:16, înregistrând astfel în primul semestru o cădere de -7,7% f-a-p.

Producția animalieră a înregistrat tendințe mixte unde pe fundalul creșterii cu 50% a masei vii de vite și păsări, producția de lapte și ouă a scăzut cu 15,2% și 62,1% respectiv f-a-p. În același timp, volumul producției vegetale a înregistrat în primul semestru o creștere de 16,3% f-a-p.

INDUSTRIA

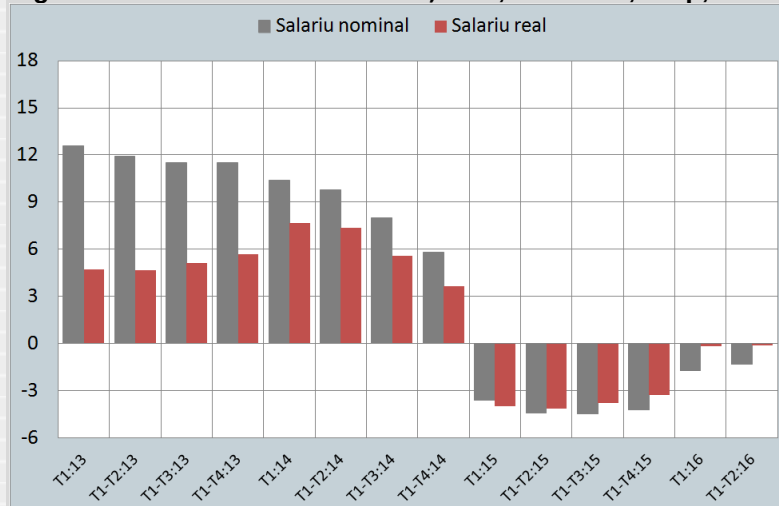
În T2:16 nu s-au menținut tendințele pozitive din T1:16, fiind înregistrate căderi considerabile în sector.

Deși în termeni nominali producția industrială în primul semestru a înregistrat un avans de 2,5% f-a-p, modificarea condițiilor de vânzare indică asupra unei evoluții negative de -8,4% f-a-p. Diminuări semnificative au avut loc în ind. energetică -11,9% urmare noului contract de furnizare a energiei și în ind. metalurgică -19,7% f-a-p în contextul instabilității pieței mondiale, dar și majorării prețului la materia primă.

COMERȚ INTERN

Deși în T2:16 s-a înregistrat o temperare a dinamicii negative înregistrate în T1:16, rezultatele pentru primul semestru relevă perpetuarea crizei social-economice din regiune. În primul semestru comerțul intern cu bunuri s-a diminuat cu 9,1% f-a-p, iar serviciile prestate populației s-au diminuat cu 1,8% f-a-p. Pe lângă criza valutară acestui declin îi pot fi asociate și reducerea în T2:16 a fondului de salarizare cu 3,2% dar și a remitențelor de circa 2 ori f-a-p.

Figura 4. Salariul mediu nominal și real, dinamica, f-a-p, %



Sursa: MDE, calculele EG

VENITURILE POPULAȚIEI

În pofida condițiilor economice dificile salariile nu au înregistrat diminuări considerabile grație proceselor deflaționiste din regiune înregistrate în T1:16.

Atât salariului real, cât și salariul nominal s-au diminuat în primul semestru f-a-p cu **0,1%** și **1,8%** respectiv, mai accentuat în sectorul construcțiilor, comerț și transport. În același timp, nivelul mediu al pensiilor a înregistrat o majorare de **0,9%** f-a-p.

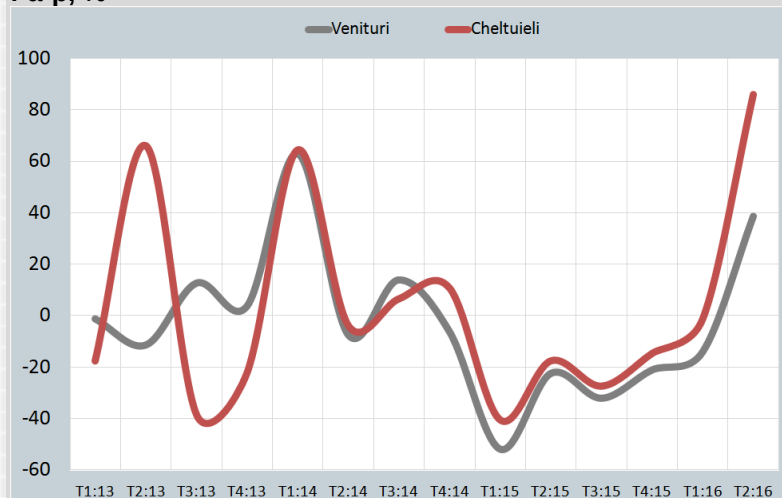
FINANȚE PUBLICE

Achitarea restanțelor salariale acumulate în anul 2015 față de sectorul bugetar au determinat evoluția ascendentă a cheltuielilor. În aceste condiții, cheltuielile "bugetului republican" s-au majorat în primul semestru cu **85,9%** f-a-p, depășind veniturile acumulate cu **86%**. În același timp dinamica pozitivă a veniturilor a fost determinată exclusiv de baza de comparație foarte joasă a anului 2015, înregistrând astfel în primul semestru o creștere de **38,8%** f-a-p.

PIAȚA MUNCII

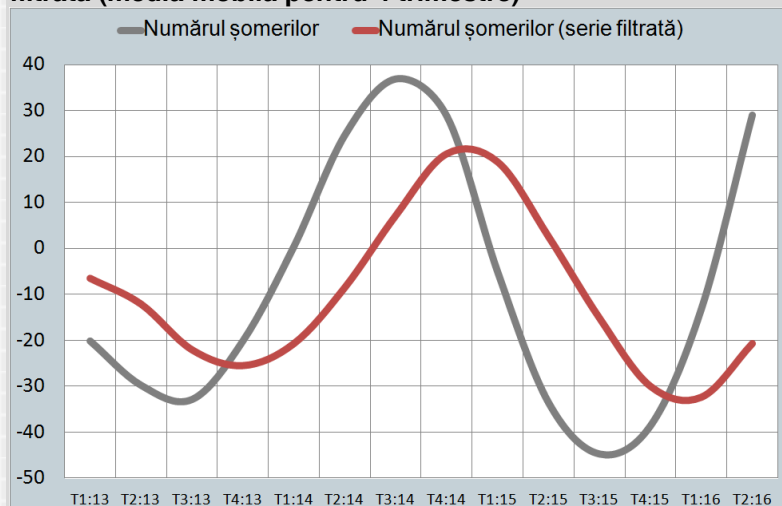
Contextul social-economic dificil din regiune s-a reflectat în mod negativ asupra pieței muncii. Astfel, numărul populației ocupate în T2:16 s-a redus cu **2,3%** f-a-p, pe lângă aceasta și numărul posturilor vacante declarate de angajatori a scăzut cu **16,2%**. În același timp, numărul șomerilor s-a majorat în T2:16 cu **29%** f-a-p. Toate acestea au condus la o creștere a ratei șomajului de până la **3,43%** ceea ce este cu **0,74 p.p.** mai mult f-a-p.

Figura 5. Veniturile și cheltuielile bugetului central, dinamica f-a-p, %



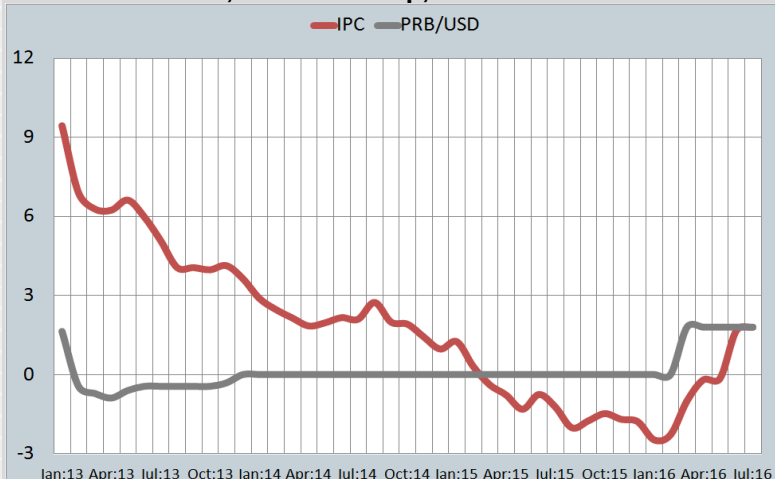
Sursa: Ministerul Finanțelor

Figura 6. Modificarea numărului de șomeri, serie brută și serie filtrată (media mobilă pentru 4 trimestre)



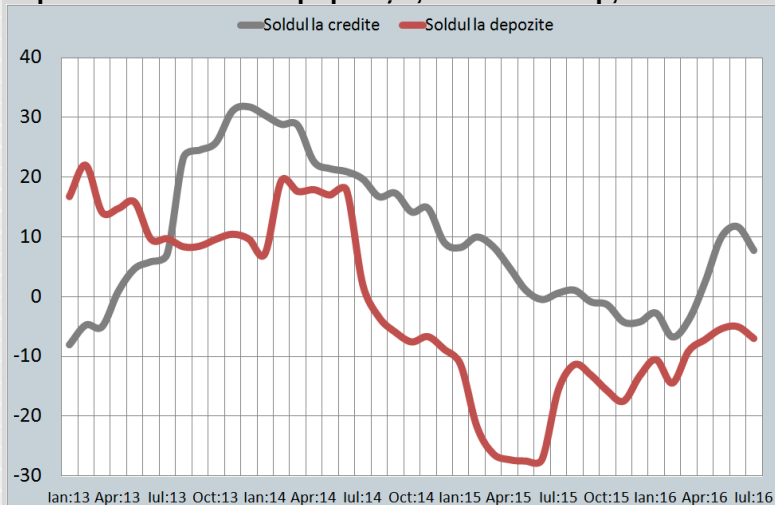
Sursa: MDE, calculele EG

Figura 7. Indicele Prețurilor de Consum (IPC) și cursul de schimb PRB/USD, dinamica f-a-p, %



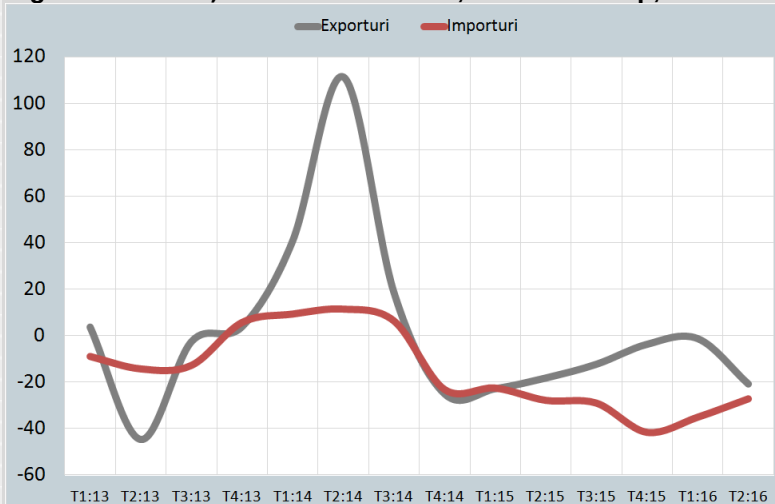
Sursa: BR

Figura 8. Creditele acordate sectorului real și populației și depozitele atrase de la populație, dinamica f-a-p, %



Sursa: BR

Figura 9. Comerțul extern de bunuri, dinamica f-a-p, %



Sursa: BR, MDE

PREȚURI ȘI „POLITICĂ MONETARĂ”

*După o perioadă deflaționistă, în T2:16 a fost înregistrat un salt inflaționist, mai accentuat în luna iunie, inclusiv pe seama dezechilibrelor pe piața valutară. Astfel, pentru primul semestru IPC a atins o valoare de **1,7%** f-a-p, în mare parte fiind înregistrate majorări pentru produsele alimentare. În pofida unei ușoare depreciere a "monedei regionale" față de dolarul SUA, aceasta nu reflectă diferența reală dintre cursul oficial și cel neoficial.*

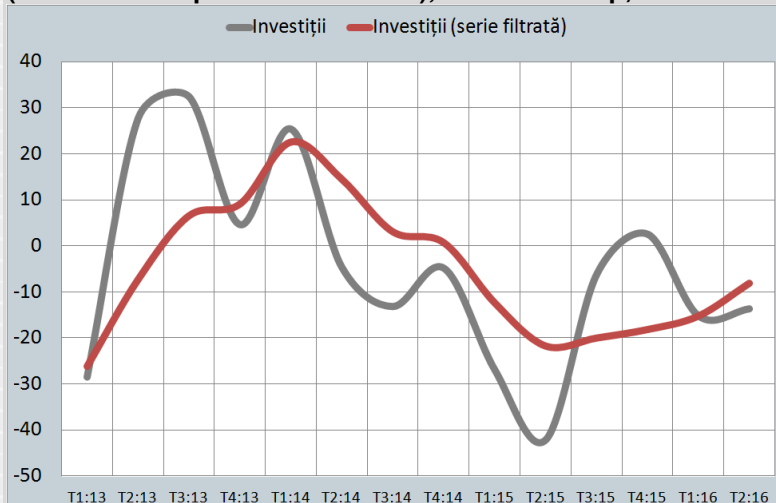
SISTEM BANCAR

*În T2:16 volumul creditelor acordate a crescut cu **11,7%** f-a-p, iar în condițiile social-economice dificile din regiune depozitele atrase de sectorul bancar de la populație au continuat să scadă în T2:16 cu circa **5%** f-a-p. Astfel, rezultatele pozitive în materie de creditare au fost datorate creșterii soldului creditelor acordate sectorului real cu **24,7%** f-a-p, nu și a celor acordate persoanelor fizice care s-au diminuat cu **22,7%** f-a-p.*

COMERȚ EXTERIOR

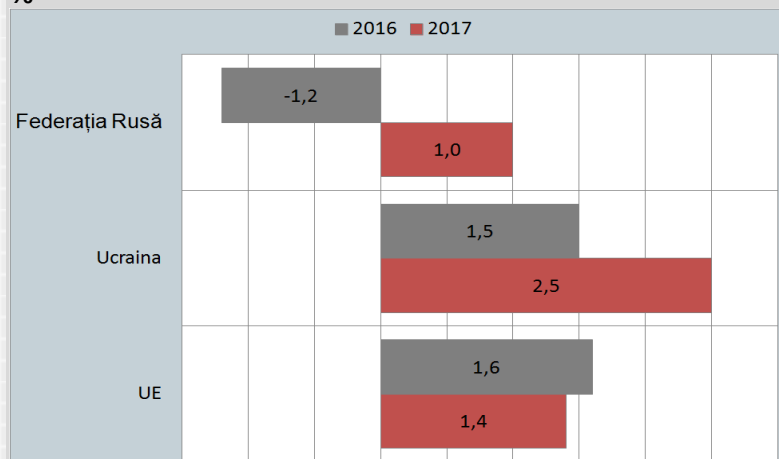
*Performanțele comerciale au fost afectate de conjunctura regională, drept urmare în primul semestru exporturile de bunuri au scăzut cu **12,2%** f-a-p. Livrările spre statele CSI s-au redus cu **16,7%** f-a-p (unde statistic sunt incluse și livrările pe malul drept al Nistrului) în special pe motivul diminuării prețului la energia electrică, iar exporturile spre statele UE a scăzut cu **5,7%** f-a-p. Pe fundalul crizei valutare s-au redus importurile de combustibili și metale cu **38,4%** și **220%** respectiv f-a-p.*

Figura 10. Investiții în capital fix serie brută și serie filtrată (media mobilă pentru 4 trimestre), dinamica f-a-p, %



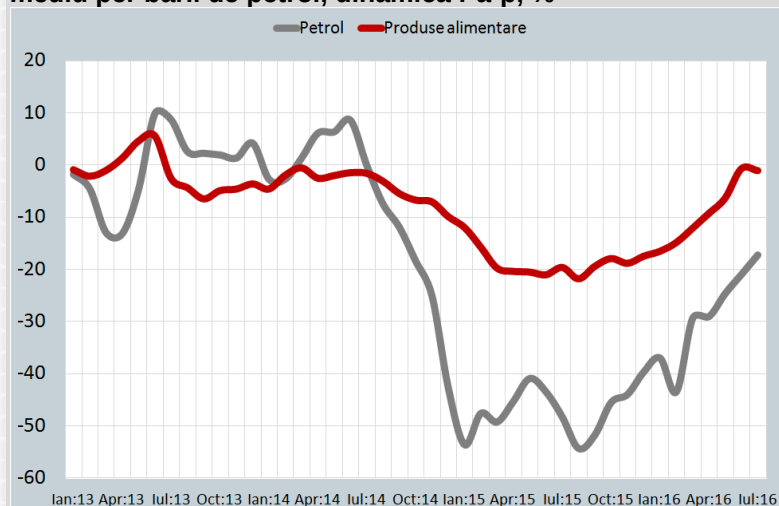
Sursa: MDE, estimările EG

Figura 11. Prognoza creșterii economice a principalilor parteneri comerciali ai regiunii transnistrene, dinamica f-a-p, %



Sursa: FMI

Figura 12. Indicele prețului mondial la alimente și preț mediu per baril de petrol, dinamica f-a-p, %



Sursa: FMI, FAO UN

ACTIVITATEA INVESTIȚIONALĂ

Situația economică instabilă din regiune restrânge activitatea investițională.

Astfel, în primul semestru investițiile în capital au scăzut cu **13,7%** f-a-p, fiind la nivelul minim din ultimii 6 ani. Au scăzut f-a-p atât investițiile din surse proprii ale organizațiilor, cât și din surse bugetare cu **19,6%** și **9,7%** respectiv. În mod prioritar s-au redus lucrările de construcții de **1,6 ori** f-a-p, iar investițiile în mașini, echipamente și utilaje au scăzut doar cu **3,9%** f-a-p.

PARTENERII COMERCIALI

Restabilirea economiilor Federației Ruse și Ucrainei, concomitent cu refacerea graduală a cererii interne va încuraja exporturile către aceste destinații. Totodată, perspectiva implementării ZLSAC pe tot teritoriul țării va permite stimularea potențialului economic al regiunii. Însă, procesul electoral din regiune va periclita eforturile menite să asigure o continuitate a acțiunilor inițiate anterior în favoarea jocurilor politice ale concurenților electorali.

PIEȚELE GLOBALE

Indicele prețurilor la produsele alimentare a avansat cu 10% de la începutul anului, atingând valoarea de 164 puncte în luna iunie. Contribuție pozitivă au avut toate componentele indicelui (mai puțin cerealele), mai accentuat pentru zahăr (maximum din oct:2012) în virtutea aprecierii monedei braziliene, dar și pentru carne în contextul deficitului de porci pentru sacrificare în UE. Totodată, nu este de neglijat prețul global la petrol care s-a majorat cu **62%** de la început de an, atingând un maxim de **52,7 \$/baril**.

■ Evoluții-cheie de politici

Evoluția politicii	Comentariile EXPERT-GRUP
2-3 iunie 2016. A avut loc o nouă reuniune oficială a Conferinței permanente pe probleme politice în procesul de reglementare transnistreană (formatul de negocieri "5+2").	Astfel, negocierile au fost prezidate de un nou Reprezentant Special al Președinției germane a OSCE, E.S. Ambasadorul Cord Meier-Klodt. Pe lângă un schimb formal de opinii asupra perspectivelor colaborării în continuare asupra mai multor subiecte discutate anterior, Protocolul negocierilor relevă un șir de subiecte sensibile asupra cărora s-a insistat și anume: - privind apostilarea diplomelor eliberate în Transnistria, unde părțile au convenit să continue lucrul în baza recomandărilor din 2014 ale experților europeni; - privind participarea automobilelor cu plăcuțe de înmatriculare transnistrene la traficul rutier internațional, unde părțile au convenit să continue lucru în baza concluziei tehnice a EUBAM din 2015. De menționat că ambele subiecte au trezit critici aspre din partea societății civile din dreapta Nistrului care s-au reflectat în Declarația cu privire la Liniile Roșii ale Reglementării Transnistrene prin care s-a făcut un apel către partenerii externi să nu exercite presiuni asupra autorităților constituționale pentru a le determina să facă cedări unilaterale și incompatibile cu normele și principiile dreptului internațional.
9 iunie 2016. A fost eliminată necesitatea deținerii licenței la importul de benzină și motorină pentru consum propriu.	Pe fundalul agravării situației economice din regiune, precum și crizei valutare, s-a diminuat importul de combustibili cu peste 30%. În așa fel, întreprinderile mari și organizațiile agricole din regiune au invocat apariția unor deficiențe în achiziționarea combustibililor de la furnizorii oficiali, ceea ce ar putea periclita activitatea economică a acestora. Drept rezultat, a fost luată decizia de a exclude necesitatea deținerii licenței pentru efectuarea importului de benzină și motorină pentru consum propriu. Totodată, de acest drept vor beneficia doar entitățile în venitul brut al cărora 70% îl ocupă veniturile din vânzarea produselor proprii. Dacă teoretic această măsură are menirea eliminării tensiunilor de pe piață și impulsivarea activităților economice în special în domeniul agricol, există riscul alunecării spre activități ilicite, inclusiv promovarea în continuare a contrabandei. Conștientizând riscurile aferente acestei inițiative, prevederile date vor fi valabile doar pentru o perioadă destul de restrânsă 15 iunie - 1 octombrie, 2016.
20 iulie 2016. Au fost operate modificări la sistemul de eliberare a actelor cu caracter permisiv	Scopul inițiativei este de a defini principiile juridice și organizatorice de funcționare a sistemului de eliberare a actelor permissive în activitatea economică, stabilirea mecanismelor de funcționare a autorităților emitente, precum și interacțiunea acestora cu entitățile economice. Unul dintre aceste principii stabilite de lege - este principiul "acordului tacit", potrivit căruia, în cazul în care un agent economic a solicitat emiterea unui act permisiv însă nu a primit un răspuns în termenul specificat, o astfel de permisiune este considerată a fi primită. Totuși, nu este clar până la urmă cum va funcționa mecanismul dat ținând cont de realitățile existente. De asemenea, în document este stipulată necesitatea creării unui registru unificat de acte permise, care ar trebui să faciliteze navigarea agenților economici în cadrul legislativ din regiune. De menționat că, astfel de inițiative implică atât eforturi instituționale, cât și alocarea unor resurse financiare

Evoluția politicii	Comentariile EXPERT-GRUP
20 iulie 2016. A fost exclusă obligativitatea înregistrării contractelor aferente activității economice externe.	semnificative, iar în condițiile un deficit bugetar pronunțat nu este clară sursa de acoperire. Astfel, începând cu 1 ianuarie 2017 nu este obligatorie înregistrarea contractelor ce țin de activitatea economic externă a agenților economici din regiune. De menționat că, amendamentele în cauză au stârnit discuții în contradictoriu între reprezentanții „puterilor legislative și executive” a regiunii. De altfel, reprezentanții ”comitetului vamal” au remarcat faptul că procedura de înregistrare a contractelor de comerț exterior a fost introdusă în scopul eliminării riscului încheierii incorecte a contractelor de agenții economici transnistreni cu partenerii străini, precum și creșterea vitezei de declarare la posturile vamale. Cu toate acestea ”legislativul” din regiune a considerat că, anularea obligativității înregistrării contractului ar trebui să reducă din timpul necesar încheierii contractelor în sine și să impulsioneze eficiența activităților de comerț exterior. Oricare ar fi argumentele care au stat la baza acestei decizii, cert este că promovarea ”transparenței” clauzelor contractuale nu se încadra în viziunile companiilor din regiune în materie de concurență loială.
5 septembrie 2016. A fost extins termenul de aplicare a taxelor vamale reduse la un șir de produse alimentare	Criza valutară din regiune a determinat reducerea importurilor de produse alimentare, fapt ce a cauzat deficit de mai multe produse pe piața internă și, prin urmare, a alimentat „turismul alimentar”. Astfel, pentru a redresa situația atestată, în luna aprilie a fost luată decizia de a reduce taxele vamale pentru un șir de produse alimentare (carne și pește) pe un termen de 2 luni, ulterior acest termen fiind extins până la 1 septembrie. Ultima decizie presupune extinderea aplicării taxelor vamale reduse la produsele în cauză până la 31 decembrie 2016. Tot aici este de menționat faptul că, în sensul evitării formării unei penurii pe piață și stimulării tranzacțiilor date, la începutul lunii iunie s-a permis agenților economici extragerea în numerar din conturi a unor sume mari în valută străină, fără a fi necesară confirmarea contractelor pentru achiziționarea de bunuri în afara regiunii.
7 septembrie 2016. A fost luată decizia de aliniere a sistemului de drept al regiunii la cadrul legal al Federației Ruse.	Făcând referință la rezultatele așa zisului referendum din 17 septembrie 2006 cu privire la aderarea liberă la Federația Rusă, ”președintele” regiunii a emis un decret cu privire la racordarea sistemului de drept al regiunii la legislația Federației Ruse. De asemenea, în acest sens a fost creată o comisie specială cu implicarea reprezentanților mai multor ”instituții” de profil, aceasta fiind însărcinată cu punerea în aplicare a respectivului document în direcțiile prioritare ale politicii interne, cum ar fi politica financiară, fiscală, vamală, socială, sănătate, educație etc. Planul de armonizare a legislației urmează a fi înaintat spre aprobare ”președintelui” până la 1 noiembrie 2016. Totuși, referințele făcute la ”plebiscitul” de tocmai acum 10 ani (deși este vorba doar de implementarea parțială a acestuia), înclină mai mult spre formatul unor teze expuse în contextul campaniei electorale cu scopul creșterii popularității și obținerii capitalului electoral. Totodată, nu este clar cum corelează inițiativa dată cu raționamentele economice care relevă dependența profundă a regiunii de piețele UE (circa 70% exporturi fiind orientate către UE vs. 8% către Federația Rusă), dar și recente eforturi de

Evoluția politicii	Comentariile EXPERT-GRUP
	implementare a ZLSAC pe teritoriul regiunii.
7 septembrie 2016. Extinderea perioadei pentru accize micșorate la benzină și motorină	Reieșind din faptul că pe piața carburanților încă se resimte un deficit al produselor petroliere, a fost luată decizia de a prelungi aplicarea ratelor reduse a accizelor pentru produsele date, fapt ce va permite crearea premizelor pentru reducerea prețurilor către utilizatorii finali de pe piața internă și va sprijini producătorii agricoli. Astfel, ratele reduse vor fi aplicate până la data de 1 noiembrie (prima reducere a avut loc la 8 aprilie 2016,) în proporție de 45\$/t în loc de 90\$/t pentru motorină și de 100\$/t în loc de 189\$/t pentru benzină. Inițiativa dată se încadrează perfect în spiritul campaniei electorale și coincide cu așteptările alegătorilor, însă cu repercusiuni negative asupra încasărilor la bugetul deficitar existent.
20 septembrie 2016. A fost formulată ideea efectuării unui transfer în bugetul regiunii în valoare de 250 milioane USD din partea companiei "Sheriff" urmare preferințelor fiscale obținute în calitate de "importator special".	În luna iulie "președintele" regiunii a solicitat efectuarea unui audit a impactului activității companiei "Sheriff" urmare sprijinului acordat de administrația lui Igor Smirnov în anii 2006-2011, sub aspectul achitării parțiale a plăților aferente care au afectat fluxul de valută și încasările la buget. Potrivit "comitetului vamal" din regiune, statutul de "importator special" acordat companiei "Sheriff" oferea anumite beneficii la plata taxelor vamale, accizelor și altor impozite și taxe, în cazul efectuării importului de țigări, băuturi alcoolice, materiale de construcții, bunuri de larg consum, echipament, autovehicule , piese de schimb, etc. Conform estimărilor efectuate, după retragerea statutului de "importator special" încasările la buget din contul taxelor vamale achitate de compania "Sheriff" s-au majorat de 7,5 ori. Totodată, pe parcursul deținerii statutului dat în perioada 2006-2011, compania "Sheriff" ar fi economisit circa 1 miliard dolari SUA. Ulterior, la 20 septembrie curent "președintele" regiunii a formulat ideea impunerii companiei "Sheriff" de a efectua un transfer de 250 milioane dolari SUA în bugetul regiunii, resursele date urmând a fi utilizate în scopuri sociale. Propunerile date au fost formulate sub forma unui proiect de lege și remise "sovietului suprem" din regiune. Totuși, ținând cont de faptul că acțiunile și declarațiile date survin în plină campanie electorală, acestea necesită a fi interpretate prin prisma confruntărilor existente între grupurile economice și politice influente în regiune.

■ Anexa A: Metodologia de calcul a indicatorului de convergență economică

Indicatorul de convergență reprezintă un indicator agregat ce permite cuantificarea gradului de apropiere dintre economia regiunii transnistrene și cea a zonei din dreapta râului Nistru. La calcularea indicatorului au fost utilizate serii de date ce reflectă evoluția aceluiași variabile economice pe ambele maluri ale Nistrului.

Informație primară a constat în datele statistice trimestriale privind evoluția indicatorilor similari în ambele zone ale râului Nistru. În calitate de date brute au fost utilizați următorii indicatori: volumul investițiilor, producția agricolă, exportul și importul de mărfuri, IPC, stocul agregat monetar M3 la sfârșitul trimestrului, și cursurile valutare PRB/USD și MDL/USD.

Pentru a asigura comparabilitatea datelor dintre cele 2 zone, pentru volumul investițiilor, producția agricolă, exportul și importul de mărfuri, agregatul monetar M3 au fost realizate câteva iterații. Agregatul monetar M3 a fost reprezentat sub formă de medie aritmetică a stocurilor de la sfârșitul a două trimestre consecutive. Sa decis ca T1:2010 să fie perioada de bază. Pentru a elimina influența prețurilor, indicatorii au fost exprimați în valorile perioadei de bază, în acest sens în calitate de deflator a fost utilizat IPC. În baza seriei ajustate au fost calculat indicii de creștere reală față de T1:2010. Pentru a obține variabila de referință pentru fiecare serie de date, indicatorii din T1:2010 au fost exprimați în dolari SUA. Pentru calcularea termenilor seriei, valorile indicatorilor din perioada de referință au fost înmulțiți cu indicii de creștere reală. Estimarea s-a realizat conform formulei de mai jos:

$$X_T = X_{0,USD} \cdot I_{T/0}$$

unde:

X_T - valoarea variabilei în trimestrul T;

$X_{0,USD}$ - variabila din perioada de referință (T1:2010=1, cursul față de USD din T1:2010);

$I_{T/0}$ - indicii de creștere al variabilei X

Șirul dinamic ce reprezenta evoluția IPC, la fel, a fost transformată într-o serie cronologică cu baza fixă, unde T1:2010=1. Pentru obținerea cursului nominal MDL/PRB s-a utilizat înmulțirea încrucișată a ratelor MDL/USD și PRB/USD. Cursul real MDL/PRB a fost calculat prin înmulțirea cursului nominal MDL/PRB cu raportul dintre IPC din regiunea transnistreană și IPC din zona dreaptă a râului Nistru. Pentru cursul real perioada de referință o reprezintă T1:2010.

Seriile ajustate au fost raportate la numărul populației din ambele zone. Pentru a elimina efectele sezoniere din seriile cronologice, au fost calculate mediile mobile cu o lungime de 4 trimestre.

Indicele obținut poate lua valori cuprinse între zero și infinit. Valorile sub 1 indică asupra faptului că în regiunea din stânga Nistrului indicatorii au o creștere mai rapidă comparativ cu majorarea înregistrată în partea dreaptă a râului sau descreșterea parametrilor economici din regiunea transnistreană este mai mică față de scăderea din restul țării. În cazul valorilor de peste 1 situația este inversă.

În baza indicelui este calculat indicatorul de convergență. Valoarea indicatorului se determină conform formulei de mai jos:

$$\text{Indicatorul de convergență} = 100 - 100 \cdot \sqrt{(\ln \text{Indice})^2}$$

Creșterea indicatorului semnifică faptul că dintre economiile celor două maluri ale Nistrului „se apropie”. Valoarea maximă ce poate fi obținută de indicator este 100 - situație ce relevă atingerea convergenței.