



# **Stadiu si perspective privind armonizarea metodologiei de calcul a IPC la standardele europene**

**Mihai Gheorghe**

**Bucuresti, 05 decembrie 2011**

**Conferinta BNR "Inflatia – un fenomen,  
mai multi indicatori"**

# Cadrul general privind armonizarea IPC

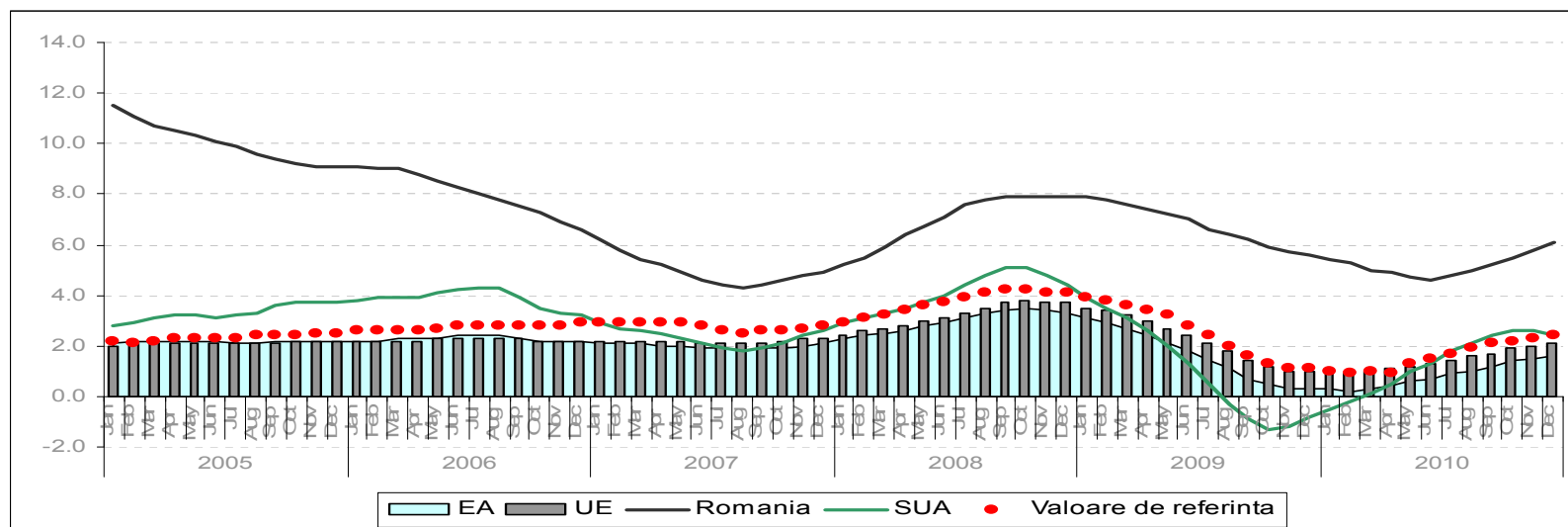
- **IAPC zona euro**

**Definitia cantitativa a stabilitatii preturilor utilizata de BCE**  
("mai jos, dar aproape de 2%")

- **IAPC national**

**Criteriu de convergenta pentru adoptarea monedei unice:**

mai putin de 1,5 pp peste nivelul inflatiei celor mai performante state membre ale UE in domeniul stabilitatii preturilor



Sursa: Eurostat, Calcule:INS

# Abordarea “armonizarii”

**Producerea unui indice de pret comparabil,  
avand in vedere raportul cost-eficienta**

**In general standardele minime au fost elaborate  
pe baza cerintelor de comparabilitate**

**ex. alte metode sunt permise in masura in  
care impactul asupra indicelui general este  
mai mic de +/- 0,1 pp**

**= rezultatul armonizarii**

# Tipurile indicilor de pret

## Indice Laspeyres

- Care este pretul actual al **cosului de bunuri si servicii reprezentativ** consumatorului mediu in perioada de baza?

## Indice Paasche

- Care este pretul in perioada de baza al **cosului de bunuri si servicii reprezentativ** consumatorului mediu din perioada actuala?

## Indicele costului vietii

- Masoara modificarea cheltuielilor in timp a consumatorului mediu, pastrand utilitatea acestora constanta

# Bazele conceptuale ale IAPC

**Inflatia este un fenomen monetar**

- **IAPC cuprinde numai cheltuielile de consum monetare, calculate conform conceptului domestic**
  - Exclude:
    - locuintele ocupate de proprietar
    - costul imprumutarii banilor

**IAPC este un indice de tip Laspeyres cu baza in lant, nu un indice de cost al vietii**

# IPC national si IAPC

- **Indicele national al preturilor de consum (IPC) continua sa existe alaturi de IAPC**
- **Fiecare IPC national urmeaza propriul set de definitii**
- **In timp, IPC national al multor state membre converge catre IAPC**
- **Principalele diferente**
  - sfera de cuprindere a gospodariilor (domestic/national)
  - clasificarea utilizata (COICOP/nationala)
  - tratarea locuintelor ocupate de proprietar
  - alte diferente (tratarea produselor sezoniere, formula de calcul, tratarea produselor specifice, etc)

# Ce a fost armonizat...

- **Sfera de cuprindere**
  - Produse si servicii, populatie, si teritoriu
- **Clasificarea (COICOP/IAPC) si nivelul de detaliere**
- **Formula de calcul**
  - nivel elementar: Jevons sau Dutot
  - nivel superior: agregarea, folosind formula Laspeyres, prin decembrie anul precedent
- **Calitatea sistemului de ponderare**
  - notiunea de “ponderi critice” si aplicarea criteriului +/- 0,1 pp
  - perioada de referinta a ponderilor nu poate fi mai veche de 7 ani
- **Perioada de colectare a preturilor**
- **Tratarea produselor sezoniere**

# Ce a fost armonizat...

- **Elemente care nu necesita armonizarea:**
  - **Nomenclatorul de bunuri si servicii**
    - IAPC trebuie sa urmareasca preturile articolelor care sunt reprezentative in fiecare tara
  - **Ponderile la nivel de produs**

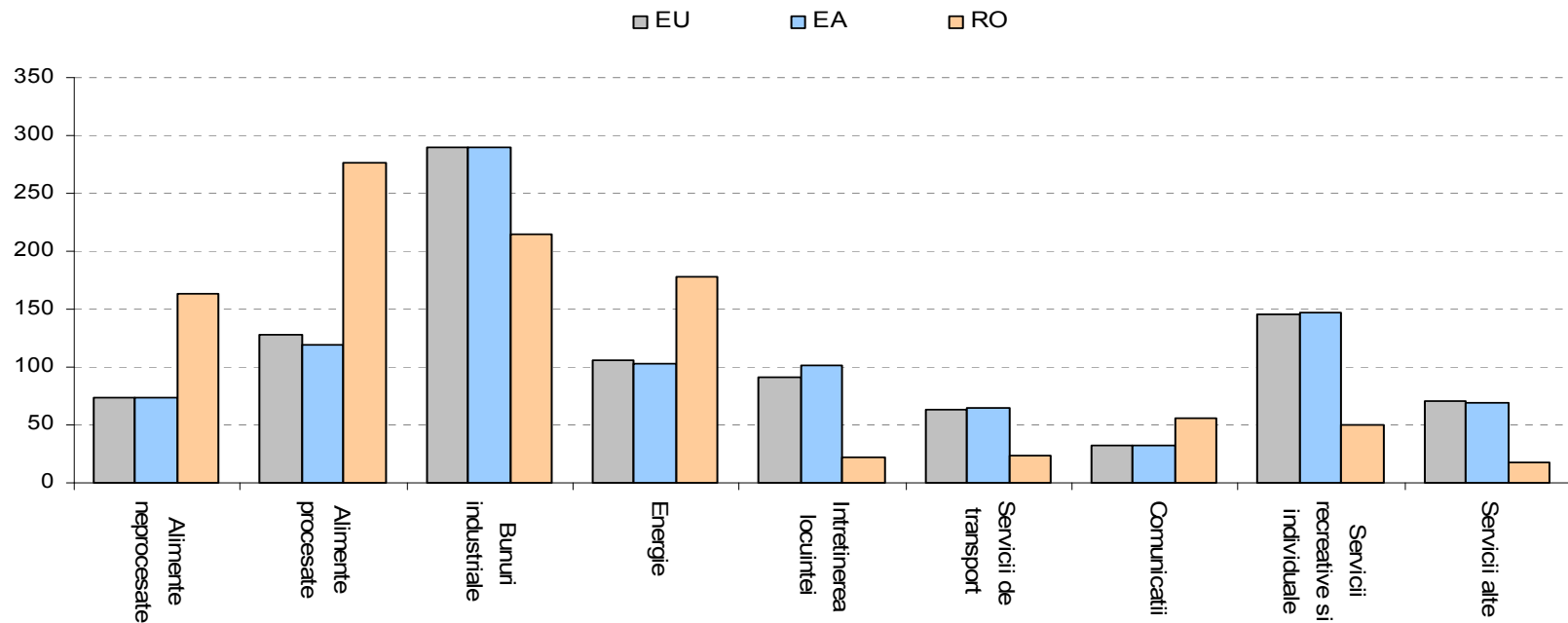


# Perspective in vederea armonizarii

- **Implementarea standardelor privind revizuirea si sursa de date a sistemului de ponderare IAPC**
- **Monitorizarea implementarii standardelor minime privind tratarea produselor sezoniere**
- **Ajustarile calitative**
- **Tratarea cumpararilor pe internet**
- **Finalizarea proiectului si adoptarea regulamentului OOH**
- **Calculul si adoptarea regulamentului IAPC-CT**
- **Adoptarea clasificarii COICOP cu nivelul de 5 cifre**

# Standardele minime privind ponderile IAPC

- **Perioada de implementare: ianuarie 2012**
- **Revizuirea anuala a ponderilor**
- **Sursa de date: conturile nationale si ancheta bugetelor de familii**  
→ un alt element adaugat la diferenta fata de IPC national in Romania
- **Perioada de referinta a ponderilor: t-2 rescalate prin preturi la decembrie t-1**



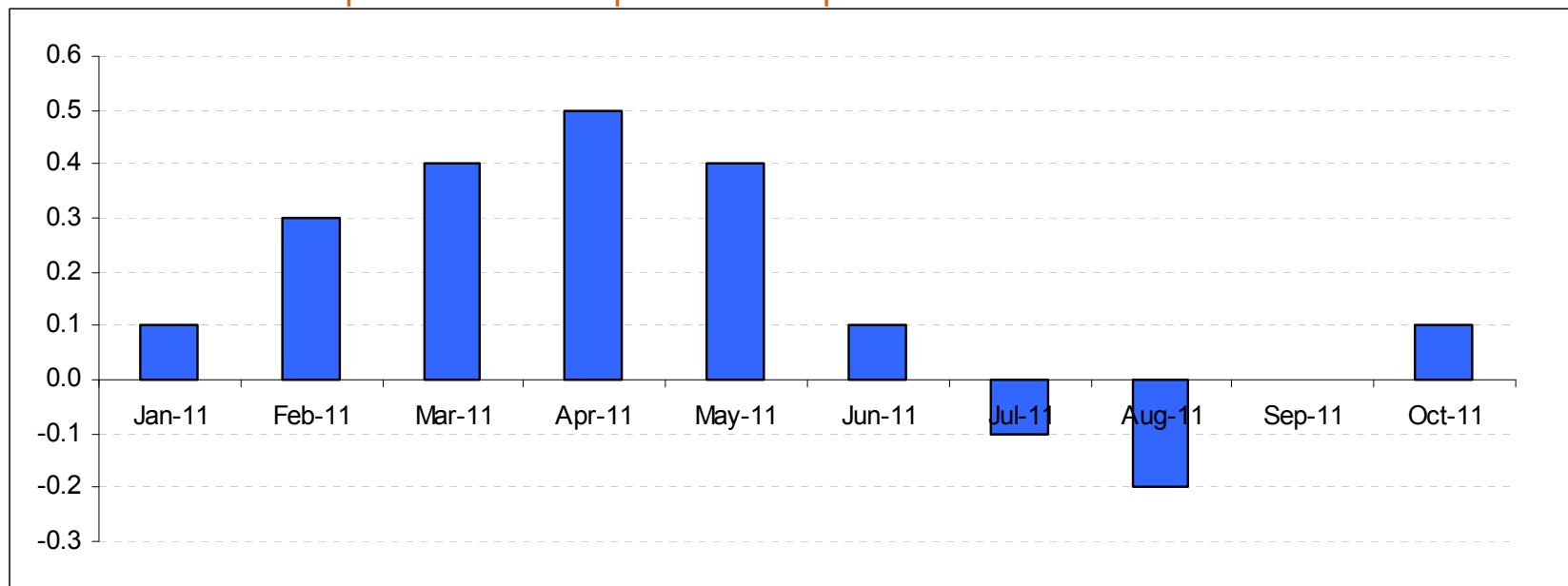
Ponderile IAPC 2011, Sursa: Eurostat

# Standardele minime privind produsele sezoniere

Produse sezoniere: peste, fructe proaspete, legume proaspete, imbracaminte si incaltaminte

Doua metode principale:

- Ponderi sezoniere (Rothwell index)
- Imputarea sezoniera:
  - in prima luna → pretul mediu al perioadei considerate in sezon
  - incepand cu a doua luna
    - evolutia preturilor produselor sezoniere, din aceasi clasa COICOP, aflate in sezon
    - evolutia preturilor tuturor produselor disponibile in aceeasi clasa COICOP



Imactul, in Romania, asupra inflatiei anuale din 2011 ca urmare a implementarii Regulamentului Comisiei 330/2009 privind tratarea produselor sezoniere

# Concluzii

- **Eurostat, in urma vizitei de monitorizare:**
  - **In Romania, nu exista cazuri de neconformitate cu metodologia IAPC**
  - **IAPC Romania poate fi considerat comparabil cu cel al altor state membre UE**
- **In vedere asigurarii consistentei si continuitatii seriei de timp, IPC national va fi calculat in continuare folosind aceeasi clasificare si sursa pentru sistemul de ponderare**
- **INS va comunica utilizatorilor de date orice modificare adusa metodologiei de calcul a IPC**