

EVOLUTIA CONSUMULUI DE ENERGIE AL ROMÂNIEI PE PRINCIPALII CONSUMATORI DIN ECONOMIE ÎN PERIOADA DE DUPĂ 2000

Decembrie 2015

Realizat: RIZESCU Corneliu

CUPRINS

1	Motivarea alegerii temei	3
2	Cadrul general al evoluției economiilor reținute pentru analiza comparativa 2.1 Analiza globală a dezvoltării economiei României în comparație cu alte economii 2.2 Eficiența metalurgiei/siderurgiei și impactul acesteia în PIB	4
3	Evoluția Consumului de Energie Primară pe principalii consumatori	14
4	În loc de concluzii	18
ANEXE		
	Anexa 1 - Evoluția PIB a Franței, Regatului Unit, Cehiei, României și a unor componente ale acestuia	19
	Anexa 2 - Evoluția VAB în metalurgia Franței, Regatului Unit, Cehiei, Poloniei și a României	20
	Anexa 3 - Evoluția Consumului de Energie pe principale sectoare din economia Franței, Regatului Unit, Cehiei și României	21
	Anexa 4 - Evoluția preluării de către capitalul strain a controlului unor sectoare producătoare de VAB din economia Cehiei	23

1. Motivarea alegerii temei

Este evident că dezvoltarea oricărei economii – funcție de stadiul de dezvoltare în care se află – necesită pentru realizarea unei *creșteri economice* de un anumit **consum de energie primară (CEP)**. Din acest punct de vedere s-a apreciat că aspectele ridicate de ultima NOTA UniromSider¹ ar fi util să fie completată cu date privind evoluția consumului de energie pe *principalele sectoare* din economie.

NOTA își propune să prezinte unele date comparative din economia **României** cu ale altor economii. Funcție de datele de care s-a dispus, se vor avea în vedere date din economia **Franței, Marii Britanii** și respectiv a **Cehiei**.

Cuantificarea impactului principalelor sectoare din economie în PIB se va realiza prin nivelul **Valorii Adăgate Brute (VAB)**.

Funcție de datele disponibile prezenta NOTA va aborda în principal următoarele sectoare: **industrie, transporturi, construcții** și respectiv **populație**. Din punct al consumului de energie acestea preiau peste **80%** din consumul **energetic final** al fiecărei economii (pentru detalii vezi Anexa 2).

În cadrul activității din industrie s-au reținut referiri la **metalurgie**².

Ca sursă principală de informații s-au folosit date publicate de *institute/oficii naționale de statistică*. Pentru completări specifice, îndeosebi la consumul de energie, s-au preluat date de la *Eurostat*.

Pentru comparabilitatea cu alte economii, s-au determinat unele valori specifice ca de exemplu *CEP/cap*, respectiv *PIB/cap*.

Ar fi fost util ca în cazul metalurgiei/siderurgiei comparabilitatea să rezulte din valori definite la **unitatea de produs vandabil**, de exemplu *CEP/t*. Nu s-au găsit date certe – în toate cazurile- pentru definirea acestui indicator. În această situație s-a recurs

¹ **UniRomSider:** “Unele reflexii asupra evoluției PIB- CAL-CEP-PO după anul 2000,” Oct. 2015

² Ar fi fost util să prezentăm date pe principalele **activități energo intensive:** producerea celulozei, hârtiei și cartonului; prelucrare titei, cocsificare, tratare combustibili nucleari; obținerea de produse din minerale nemetalice; chimie, fibre sintetice și artificiale; metalurgie/siderurgie. Poate își va asuma acest **obiectiv un specialist în macro economie**.

Pentru textul integral al documentului va rugam sa trimiteti o solicitare la e-mail:

[**office@uniromsider.ro**](mailto:office@uniromsider.ro)

cu subiectul: **text integral**.