



COMUNICAT DE PRESĂ

Nr. 215 din 30 octombrie 2009

Resursele și consumurile energetice în anul 2008

În anul 2008, resursele de energie și consumul final energetic au înregistrat o ușoară creștere față de anul 2007, cu 2,0% respectiv cu 1,1%.

Mărirea resurselor de energie s-a datorat creșterii producției de energie primară (+5,7%).

Consumul final energetic a crescut în transporturi (+13,9%) și a scăzut, în principal, în sectorul terțiar (- 15,1%) și în industrie (- 5,7%).

Resursele de energie disponibile au totalizat, în anul 2008, 49,5 milioane tone echivalent petrol¹⁾ (tep), în creștere cu 971 mii tep (+2,0%) față de anul precedent, fapt datorat atât creșterii producției de energie primară (+5,7%, respectiv +1561 mii tep) cât și majorării stocului la 1.1.2008 (+10,9%, respectiv +423 mii tep), estompând astfel scăderea importurilor (-1013 mii tep).

Resursele de energie, în structură și pe principalele sortimente, în anul 2008, comparativ cu anul 2007

	Anul 2008	Anul 2008 față de anul 2007	
	mii tep	mii tep (±)	%
RESURSELE DE ENERGIE - TOTAL	49540	+971	102,0
din care:			
- Producție de energie primară (inclusiv energia recuperată)	28861	+1561	105,7
- Import	16386	-1013	94,2
- Stoc la 1.1.2008	4293	+423	110,9
• din resursele de energie primară:			
- cărbune (exclusiv cocs)	10130	-486	95,4
- țiței	13398	-509	96,3
- gaze naturale utilizabile	14045	-92	99,3
- cocs din import	520	+40	108,3
- energie hidroelectrică, eoliană și nuclearo-electrică	4233	+969	129,7

¹⁾ Combustibil convențional cu puterea calorică de 10000 kcal/kg

Producția de energie primară în anul 2008, de 28,9 milioane tep, își majorează ponderea (58,3%) în totalul resurselor de energie față de nivelul înregistrat anul anterior (56,2%).

**Producția principalilor purtători de energie primară în anul 2008,
comparativ cu anul 2007**

	Anul 2008	Anul 2008 față de anul 2007	
	mii tep	mii tep (±)	%
- cărbune (exclusiv cocs)	7011	+153	102,2
• huiă	979	+76	108,4
• lignit și cărbune brun	6032	+77	101,3
- țiței	4619	-32	99,3
- gaze naturale utilizabile	8982	-93	99,0
- energie hidroelectrică și eoliană	1481	+107	107,8

Importul de energie a scăzut în anul 2008 cu 1013 mii tep (-5,8%) față de anul 2007, datorită scăderii importurilor de cărbuni și cocs, țiței și gaze naturale, care dețin împreună o pondere de 88,7% din totalul importurilor.

**Importul principalilor purtători de energie în anul 2008,
comparativ cu anul 2007**

	Anul 2008	Anul 2008 față de anul 2007	
	mii tep	mii tep (±)	%
- cărbune + cocs	2550	-951	72,8
• huiă cocsificabilă	1285	-618	67,5
- țiței	8417	-114	98,7
- gaze naturale utilizabile	3567	-337	91,4
- produse petroliere	1656	+375	129,3

Consumul final energetic indică o ușoară creștere în anul 2008 față de anul 2007 (+1,1%), datorită creșterilor înregistrate în transporturi (+13,9%), cu o pondere de 21,3% în consumul final energetic, și la populație (+7,0%). Consumul în industrie (inclusiv construcții) a scăzut față de anul anterior (-5,7%).

**Utilizarea energiei pe principalele activități ale economiei naționale
și pe principalele ramuri ale industriei, în anul 2008, comparativ cu anul 2007**

	Anul 2008	Anul 2008 față de anul 2007
	mii tep	Structura % %
Energie utilizată - total:	45433	100,0
- consum (inclusiv pierderi) ^{*)}	39799	87,6
- export (inclusiv buncărajul)	5634	12,4
Consum final energetic	25303	100,0
din care:		
- Agricultură și silvicultură	293	1,2
- Industrie (inclusiv construcții)	9415	37,2
din aceasta, în:		
• metalurgie	2767	10,9
• substanțe și produse chimice și farmaceutice, produse din cauciuc și mase plastice	2829	11,2
• industria construcțiilor metalice, mașinilor și echipamentelor	620	2,5
• construcții	572	2,3
- Transporturi	5400	21,3
- Alte ramuri ale economiei	2106	8,3
- Populație	8089	32,0

^{*)} nu sunt incluse diferențele statistice

Exportul de energie (inclusiv buncărajul), de 5634 mii tep, a crescut față de anul 2007 cu +14,2%, în cadrul acestuia produsele petroliere reprezentând, în continuare, peste 90%. Dintre produsele petroliere, o pondere importantă este deținută de benzină (45,6%).

Consumul intern brut pe locuitor, în anul 2008, a fost de 1851 kg echivalent petrol, cu 1,8% mai mare decât cel înregistrat în anul 2007.

PRECIZĂRI METODOLOGICE

1. Sursa datelor o constituie anchetele statistice anuale privind producerea de energie electrică și termică, resursele energetice și utilizarea acestora, resursele și consumul de energie electrică, termică, combustibili, carburanți și lubrifianti. În afara acestora, sunt utilizate cercetări statistice anuale specializate cu destinație prestabilită: Producerea de energie electrică și termică în centrale nucleare-electrice și Balanța prelucrării țiteiului.

2. Nomenclatorul care stă la baza raportării este format din 13400 unități. Culegerea datelor este exhaustivă pentru unitățile din industria producătoare de energie electrică și termică, consumatorii industriali cu peste 250 salariați și consumatorii din transporturi, construcții și servicii cu peste 50 salariați, iar pentru restul unităților este realizat un eșantion reprezentativ pentru activitățile CAEN Rev.2.

Datele privind comerțul internațional cu bunuri sunt obținute astfel: pentru comerțul extracomunitar de la Autoritatea Națională a Vămilei (A.N.V.), care realizează colectarea și prelucrarea declarațiilor vamale de export și import; pentru cele referitoare la comerțul intracomunitar, prin intermediul declarațiilor statistice Intrastat colectate de I.N.S. de la operatorii economici care au realizat schimburi intracomunitare (conform Legii Nr. 422/2007) și pe baza declarațiilor vamale aferente schimburilor comerciale intracomunitare furnizate de A.N.V.

Consumul de energie al populației a fost completat cu date obținute din Ancheta Bugetelor de Familie referitoare la anul 2008, fiind astfel cuprinse cantitățile de combustibili obținute în activitățile proprii din gospodăriile populației.

Informații suplimentare se vor putea obține din publicația statistică "Balanța energetică și structura utilajului energetic în anul 2008" care va fi difuzată la 16 noiembrie 2009

Următorul comunicat de presă va apărea în luna octombrie 2010