

COMUNICAT DE PRESĂ

Nr. 165 din 6 august 2010

Pentru interpretarea corectă a rezultatelor, vă rugăm să consultați precizările metodologice de la pagina 2 din comunicatul de presă

Resursele de energie în semestrul I 2010

- date provizorii -

În semestrul I 2010, resursele de energie primară au crescut cu 1,5%, iar cele de energie electrică au scăzut față de aceeași perioadă a anului precedent cu 0,8%.

Principalele resurse de energie primară în semestrul I 2010, au totalizat 16747,9¹ mii tone echivalent petrol² (tep), în creștere cu 252,5 mii tep față de semestrul I 2009.

Producția internă a însumat 11142,7 mii tep, în scădere cu 2,8% față de aceeași perioadă a anului precedent, iar importul a fost de 5605,2 mii tep, în creștere cu 11,4%.

Principalele resurse de energie primară

mii tone echivalent petrol

	Semestrul I 2010			Semestrul I 2010 față de semestrul I 2009					
				Diferențe (±)			- % -		
	Total	Producție	Import	Total	Producție	Import	Total	Producție	Import
Resurse – total	16747,9	11142,7	5605,2	+252,5	-319,2	+571,7	101,5	97,2	111,4
din care:									
Cărbune net	2904,2	2665,8	238,4	-272,7	-175,9	-96,8	91,4	93,8	71,1
Țiței	5159,4	2031,2	3128,2	-401,4	-24,1	-377,3	92,8	98,8	89,2
Gaze naturale utilizabile	5463,6	4261,4	1202,2	+535,0	-175,7	+710,7	110,9	96,0	244,6
Energie hidroelectrică, energie nucleare - electrică și energie electrică din import	2223,9	2184,3	39,6	+60,0	+56,5	+3,5	102,8	102,7	109,7
Produse petroliere din import	699,7	-	699,7	+76,3	-	+76,3	112,2	-	112,2

În această perioadă, **resursele de energie electrică** au fost de 29177,0 milioane KWh, în scădere cu 235,7 milioane KWh (-0,8%) față de perioada corespunzătoare a anului 2009. Scăderea resursei de energie electrică s-a datorat în principal scăderii producției, cu 277,0 milioane kWh (-1,0%).

Producția din termocentrale a fost de 13531,0 milioane KWh în scădere cu 1173,6 milioane KWh (-8,0%).

Producția din hidrocentrale a fost de 9665,9 milioane KWh în creștere cu 1026,1 milioane kWh (+11,9%), iar cea din centralele nucleare-electrice a fost de 5519,1 milioane KWh în scădere cu 129,5 milioane kWh (-2,3%).

Consumul final de energie electrică în această perioadă, a fost de 25100,5 milioane KWh, cu 3,8% mai mare față de perioada corespunzătoare a anului trecut; iluminatul public a înregistrat o scădere cu 3,9%, iar consumul populației a crescut cu 2,4%.

Exportul de energie electrică a scăzut cu 1338,2 milioane KWh, respectiv cu 68,3%.

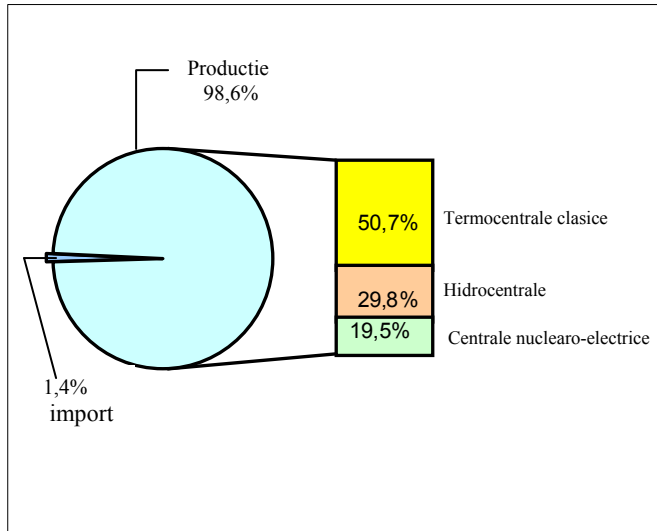
¹ Nu sunt incluse stocurile de la începutul anului.

² Combustibil convențional cu puterea calorifică de 10000 Kcal/Kg.

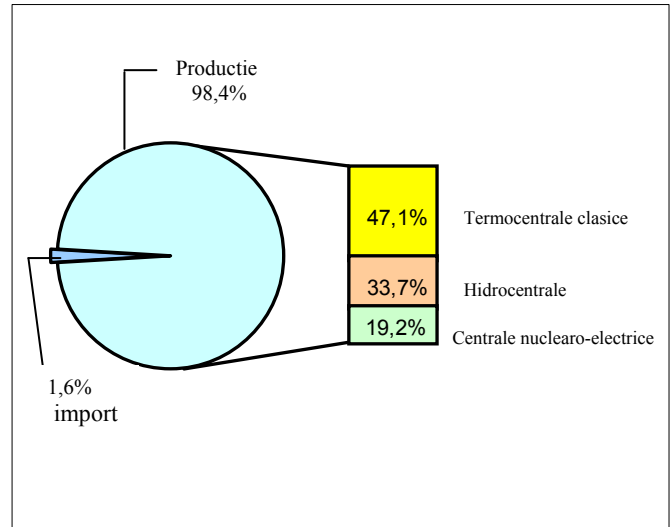
Energia electrică în semestrul I

- resurse -

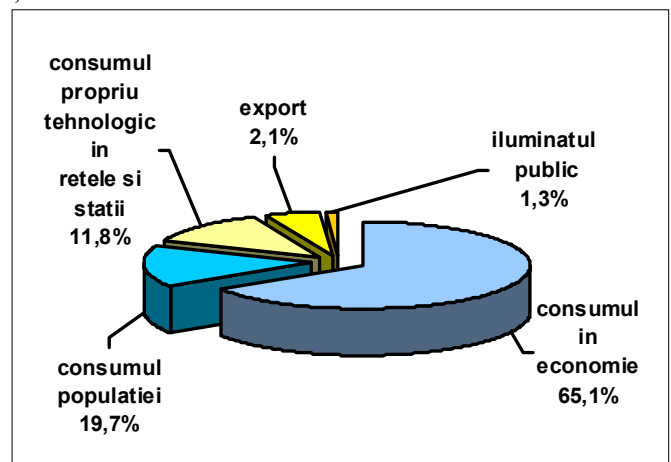
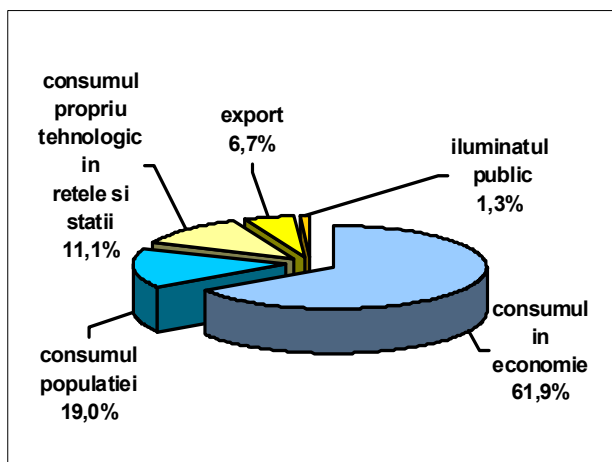
2009



2010



- destinații -



PRECIZĂRI METODOLOGICE

1. **Sursa datelor** pentru producție o constituie Cercetarea statistică lunară privind indicatorii pe termen scurt în industrie (IND TS) și Cercetarea statistică lunară privind producția de energie electrică și termică (IND E), în conformitate cu Regulamentul Consiliului European nr. 1165/1998, Regulamentul Consiliului și Parlamentului European nr. 1158/2005 și Regulamentul Comisiei Europene nr. 1503/2006 cu privire la statisticile pe termen scurt.

Balanța energiei electrice se întocmește pe baza datelor de producție și consum în economie, precum și a celor furnizate de C.N. TRANSELECTRICA S.A. și de societăți comerciale distribuitoare de energie electrică privind consumul de energie electrică pentru iluminatul public, consumul populației și consumul propriu tehnologic în rețele și stații.

2. **Cercetarea statistică IND TS este de tip selectiv.** Tipul de sondaj utilizat și procedeul de extragere a eșantionului este cel al sondajului stratificat cu selecție aleatoare simplă fără revenire în cadrul fiecărui strat, în care variabilele de stratificare sunt reprezentate de: activitatea economică și clasa de mărime a întreprinderii în funcție de numărul de salariați. Datorită necesităților privind comparabilitatea rezultatelor pe grupe de activități omogene cât și la nivel de întreprindere de la o perioadă la alta, categoria operatorilor economici cu potențial economic ridicat (50 de salariați și peste), se cercetează exhaustiv. Baza de selecție a eșantionului asigură o reprezentativitate calculată după cifra de afaceri de peste 99% din mulțimea totală a unităților active pentru activitățile de extracție și preparare a cărbunului și de extracție a hidrocarburilor și servicii anexe și de peste 98% pentru activitățile de prelucrare a țigăiului, cocsificare a cărbunului și tratare a combustibililor nucleari și de producție a energiei electrice. Datele se colectează de la circa 150 operatori economici care realizează producție de energie primară și transformată. Eroarea maxim admisă a estimărilor este de $\pm 3\%$.

Cercetarea statistică IND E este de tip exhaustiv.

3. **Datele privind comerțul internațional cu bunuri** sunt obținute astfel: pentru comerțul extracomunitar de la Autoritatea Națională a Vămirilor (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.

4. **Datele pentru perioada curentă sunt provizorii și pot fi revizuite** ulterior pe baza rectificărilor ce se efectuează retroactiv de către operatorii economici din eșantion.

Informații suplimentare se pot obține din publicația statistică *Buletin Statistic Lunar*, termen de apariție 12 august 2010

Următorul comunicat de presă va apărea Marți 7 septembrie 2010