

**BALANȚA ENERGETICĂ
ȘI STRUCTURA UTILAJULUI ENERGETIC,
ÎN ANUL 2009**

Datele conținute în publicație sunt elaborate și prezentate în sistemul energiei finale, sistem utilizat de țările Uniunii Europene și de majoritatea țărilor lumii. Informațiile prezentate au fost obținute prin cercetările statistice anuale privind producerea de energie electrică și termică, resursele energetice și utilizarea acestora, resursele și consumul de energie electrică, termică, combustibili, carburanți și lubrifianți, desfășurate în întreprinderi pentru anul de referință 2009.

	Pagina
BALANȚA ENERGETICĂ ȘI STRUCTURA UTILAJULUI	
ENERGETIC, ÎN ANUL 2009	3

T A B E L E - în text –

1. Resursele de energie, în structură și pe principalele sortimente, în anul 2009, comparativ cu anul 2008	3
2. Producția principalilor purtători de energie primară în anul 2009, comparativ cu anul 2008	4
3. Importul principalilor purtători de energie în anul 2009, comparativ cu anul 2008	5
4. Utilizarea energiei pe principalele activități ale economiei naționale și pe principalele ramuri ale industriei în anul 2009, comparativ cu anul 2008	6
5. Structura resurselor de energie electrică în anul 2009, comparativ cu anul 2008	7
6. Consumul de energie electrică, total și pe principalele activități, în anul 2009, comparativ cu anul 2008	7
7. Structura resurselor utilizate pentru producerea energiei termoelectrice în anul 2009, comparativ cu anul 2008	8

T A B E L E A N E X Ă

1. Balanța energetică, în anul 2009	11
2. Principalele date de exploatare ale centralelor electrice, în anul 2009	23
3. Puterea instalată a centralelor electrice după felul preponderent al resursei energetice utilizate și structura producției de energie după felul combustibilului consumat, pe sortimente, în anul 2009	24
4. Coeficienții medii de conversie din unități fizice în unități convenționale pentru purtătorii de energie primară și transformată, în anul 2009	25
NOTĂ METODOLOGICĂ	26

BALANȚA ENERGETICĂ

ȘI STRUCTURA UTILAJULUI ENERGETIC, ÎN ANUL 2009

Sinteză

În anul 2009, resursele de energie și consumul final energetic au înregistrat o scădere față de anul 2008 (-11,3% respectiv -10,5%).

Scăderea resurselor de energie s-a datorat, în principal, scăderii importurilor de energie cu 31,2%. Consumul final energetic a scăzut în industrie, inclusiv construcții, cu 27,5%, rămânând relativ constant în transporturi și la populație.

Analiza datelor referitoare la balanța energetică și structura utilajului energetic, în anul 2009

Resursele de energie disponibile au totalizat, în anul 2009, 43,8 milioane tone echivalent petrol¹⁾ (tep), în scădere cu 5591 mii tep (-11,3%) față de anul precedent, fapt datorat diminuării importurilor de energie electrică și purtători de energie cu 31,2%.

Tabelul 1. Resursele de energie, în structură și pe principalele sortimente, în anul 2009, comparativ cu anul 2008

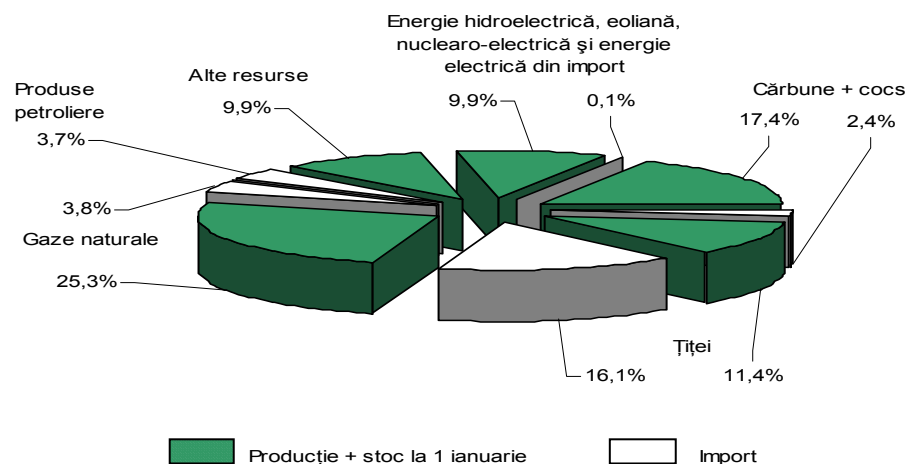
	Anul 2009 mii tep	Anul 2008 mii tep	Creștere (+) sau scădere (-) față de anul 2008	
			mii tep	%
RESURSELE DE ENERGIE - TOTAL	43805	49396²⁾	-5591	-11,3
din care:				
- Producție de energie primară (inclusiv energia recuperată)	28034	28779 ²⁾	-745	-2,6
- Import	11235	16324 ²⁾	-5089	-31,2
- Stoc la sfârșitul anului	4536	4293	+243	+5,7
Din resursele de energie primară:				
- cărbune (exclusiv cocs)	8078	10130	-2052	-20,3
- țiței	11744	13398	-1654	-12,3
- gaze naturale utilizabile	12443	14045	-1602	-11,4
- cocs din import	373	520	-147	-28,3
- energie hidroelectrică, eoliană și nuclearo-electrică	4242	4233	+9	+0,2

¹⁾ Combustibil convențional cu puterea calorifică de 10000 kcal/kg;

²⁾ Date rectificate față de cele publicate anterior

Resursele de **energie primară** în anul 2009 au fost de 42729 mii tone echivalent petrol, în scădere cu 5437 mii tep față de anul precedent.

Fig. 1. Structura resurselor de energie primară ^{*)} în anul 2009



^{*)} Reprezintă diferența dintre resursele totale de energie și stocurile de energie transformată

Scăderea resurselor de cărbuni, gaze naturale și țitei a fost generată în principal de scăderea importurilor acestor purtători de energie (-1390 mii tep, -1953 mii tep și respectiv -1525 mii tep).

Resursele de energie electrică primară au rămas relativ constante față de anul 2008, scăderea cu 120 mii tep a producției de energie eoliană și hidroelectrică fiind compensată de creșterea cu 129 mii tep a producției de energie de natură nuclearo-electrică.

Producția de energie primară în anul 2009, de 28,0 milioane tep, în ușoară scădere față de 2008 (-2,6%), a crescut semnificativ ca pondere în totalul resurselor de energie, ajungând la 64,0%, față de nivelul înregistrat anul anterior (58,3%).

Tabelul 2. Producția principalilor purtători de energie primară în anul 2009, comparativ cu anul 2008

	Anul 2009 mii tep	Anul 2008 mii tep	Creștere (+) sau scădere (-) față de anul 2008	
			mii tep	%
Cărbune (exclusiv cocs)	6477	7011	-534	-7,6
• huiă	751	979	-228	-23,3
• lignit și cărbune brun	5726	6032	-306	-5,1
Țitei	4390	4619	-229	-5,0
Gaze naturale utilizabile	8964	8982	-18	-0,2
Energie hidroelectrică și eoliană	1361	1481	-120	-8,1

Importul de energie a scăzut în anul 2009 cu 5089 mii tep (-31,2%) față de anul 2008, datorită scăderii accentuate a importurilor de cărbuni și cocs (-60,3%) și gaze naturale (-54,8%), care dețin împreună o pondere de 23,4% din totalul importurilor.

Scăderi, deși nu atât de semnificative, s-au înregistrat și la țiței (-1525 mii tep) și produse petroliere (-77 mii tep), ponderea acestor produse în totalul importurilor fiind de 75,4%.

Tabelul 3. Importul principalilor purtători de energie în anul 2009, comparativ cu anul 2008

	Anul 2009 mii tep	Anul 2008 mii tep	Creștere (+) sau scădere (-) față de anul 2008	
			mii tep	%
Cărbune (inclusiv cocs)	1013	2550	-1537	-60,3
• huiă cocsificabilă	166	1285	-1119	-87,1
Țiței	6892	8417	-1525	-18,1
Gaze naturale utilizabile	1614	3567	-1953	-54,8
Produse petroliere	1579	1656	-77	-4,6

Consumul final energetic indică o scădere în anul 2009 față de anul 2008 (-10,5%), datorită scăderilor înregistrate în industrie (inclusiv construcții), care a scăzut cu 27,5% față de anul 2008. Industria chimică, cu o pondere de 30,6% în consumul final energetic din industrie și industria metalurgică, cu o pondere de 26,3%, au înregistrat scăderi semnificative (-20,0%, respectiv -37,1%).

Consumul final energetic din transporturi și de la populație s-a păstrat relativ constant, în timp ce consumul din alte ramuri ale economiei a înregistrat scăderi (-6,2%) față de anul 2008.

Consumul intern brut pe locuitor, în anul 2009, a fost de 1599 kg echivalent petrol, cu 13,3% mai mic decât cel înregistrat în anul 2008.

Exportul de energie (inclusiv buncărajul), de 4650 mii tep, a scăzut față de anul 2008 cu 17,4%, în cadrul acestuia exporturile de benzine și motorină reprezentând circa 65%.

Tabelul 4. Utilizarea energiei pe principalele activități ale economiei naționale și pe principalele ramuri ale industriei, în anul 2009, comparativ cu anul 2008

	Anul	Anul	Anul 2009	Creștere (+) sau scădere (-)	
	2009	2008	structura	față de anul 2008	
	mii tep	mii tep	%	mii tep	%
Energie utilizată - total:	38978	45289¹⁾	100,0	-6311	-13,9
- consum (inclusiv pierderi) ²⁾	34328	39658 ¹⁾	88,1	-5330	-13,4
- export (inclusiv buncărajul)	4650	5631 ¹⁾	11,9	-981	-17,4
Consum final energetic:	22387	25002¹⁾	100,0	-2615	-10,5
- Agricultură și silvicultură	385	293	1,7	+92	+31,4
- Industrie (inclusiv construcții)	6612	9115 ¹⁾	29,5	-2503	-27,5
din aceasta, în:					
• metalurgie	1740	2767	7,8	-1027	-37,1
• substanțe și produse chimice și farmaceutice, produse din cauciuc și mase plastice	2024	2530 ¹⁾	9,0	-506	-20,0
• industria construcțiilor metalice, mașinilor și echipamentelor	478	620	2,1	-142	-22,9
• construcții	410	571	1,8	-161	-28,2
- Transporturi	5377	5399 ¹⁾	24,0	-22	-0,4
- Alte ramuri ale economiei	1976	2106	8,9	-130	-6,2
- Populație	8037	8089	35,9	-52	-0,6

¹⁾ date rectificate față de cele publicate anterior; ²⁾ nu sunt incluse diferențele statistice ;

În anul 2009, **resursele de energie electrică** (care în proporție de 98,9% au provenit din producția internă), au fost cu 7210 mil.kWh (-10,9%) mai mici față de anul 2008. Această scădere s-a datorat scăderii producției (-10,7%, reprezentând 6940 mil.kWh), în timp ce importul a scăzut cu 270 mil.kWh (-29,3%). Exportul de energie electrică (2946 mil. kWh) a scăzut cu 43,0% față de anul anterior.

Producția de energie termoelectrică, cu o pondere de 72,7% în total producție de energie electrică, a scăzut cu 5555 mil.kWh (respectiv cu -11,6%) față de anul precedent.

Tabelul 5. Structura resurselor de energie electrică în anul 2009, comparativ cu anul 2008

	Anul 2009 mil.kWh	Anul 2008 mil.kWh	Creștere (+) sau scădere (-) față de anul 2008	
			mil.kWh	%
RESURSE DE ENERGIE				
ELECTRICĂ - TOTAL	58667	65877	-7210	-10,9
Producție	58016	64956	-6940	-10,7
Import	651	921	-270	-29,3
din producție:				
• Energie hidroelectrică	15807	17196	-1389	-8,1
• Energie eoliana	9	5	+4	+80,0
• Energie termoelectrică	42200	47755	-5555	-11,6
din aceasta, energie electrică produsă pe bază de:				
cărbune	21727	25824	-4097	-15,9
hidrocarburi	8509	10489	-1980	-18,9
-hidrocarburi lichide	877	568	+309	+54,4
-hidrocarburi gazoase	7632	9921	-2289	-23,1
resurse energetice re folosibile și alți combustibili	212	218	-6	-2,8

Consumul de energie electrică în anul 2009 a fost de 47922 GWh, cu 4789 GWh (-9,1%) mai mic decât cel înregistrat în 2008.

Industria (inclusiv construcțiile și sectorul energetic) deține în continuare ponderea cea mai mare în structura consumului de energie electrică (59,5%), urmată de populație (23,0%).

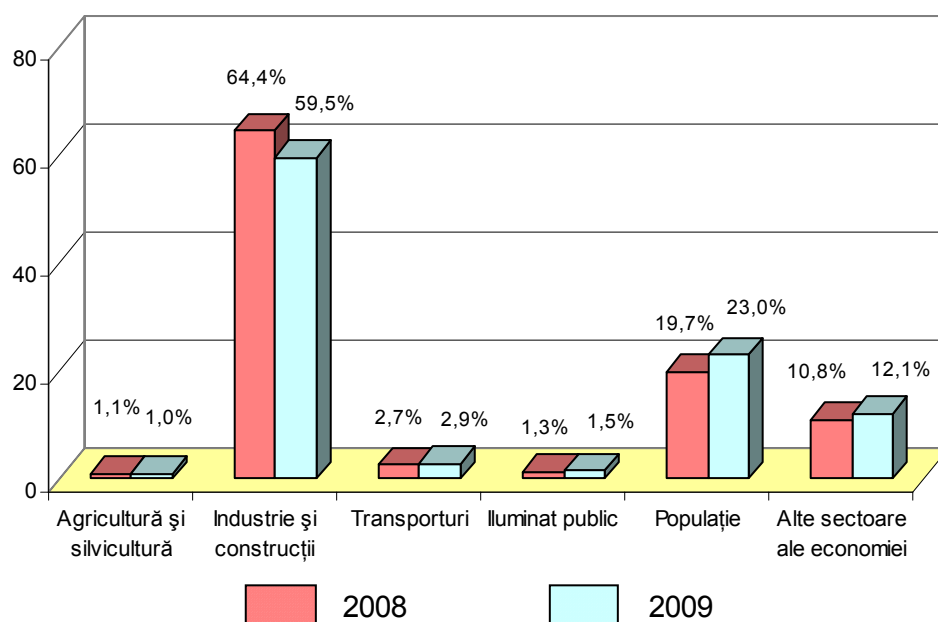
Iluminatul public, al cărui consum s-a cifrat la 734 GWh, înregistrează o creștere față de anul anterior cu 45 GWh (respectiv +6,5%).

Consumul de energie electrică pe locuitor a fost de 2232 kWh, în scădere cu 219 kWh față de anul anterior.

Tabelul 6. Consumul de energie electrică, total și pe principalele activități, în anul 2009, comparativ cu anul 2008

	Anul 2009 mil.kWh	Anul 2008 mil.kWh	Anul 2009 structura %	Creștere (+) sau scădere (-) față de anul 2008	
				mil.kWh	%
Consumul de energie electrică - total	47922	52711	100,0	-4789	-9,1
din care:					
• Agricultură și silvicultură	493	555	1,0	-62	-11,2
• Industrie (inclusiv consumul în sectorul energetic) și construcții	28498	33923	59,5	-5425	-16,0
• Transporturi	1383	1401	2,9	-18	-1,3
• Iluminat public	734	689	1,5	+45	+6,5
• Populație	11021	10400	23,0	+621	+6,0

Fig. 2. Structura consumului de energie electrică, în anul 2009, comparativ cu anul 2008



Consumul pentru producerea energiei termoelectrice în anul 2009 a fost mai mic decât în anul 2008 cu 1395 mii tep (-12,0%).

Pentru producerea energiei termoelectrice au fost utilizate 10269 mii tep, în acest consum fiind inclus și consumul de combustibil pentru producerea energiei electrice în centrala nuclearo-electrică.

Tabelul 7. Structura resurselor utilizate pentru producerea energiei termoelectrice în anul 2009, comparativ cu anul 2008

	Anul 2009 mii tep	Anul 2008 mii tep	Creștere (+) sau scădere (-) față de anul 2008	
			mii tep	%
Consum pentru producerea energiei termoelectrice - total	10269	11664	-1395	-12,0
din care:				
Cărbune	5742	6683	-941	-14,1
lignit	4840	5390	-550	-10,2
Hidrocarburi	1591	2164	-573	-26,5
- hidrocarburi lichide	182	132	+50	+37,9
- hidrocarburi gazoase	1409	2032	-623	-30,7

Cărbunele deține o pondere de 55,9% în cadrul consumului pentru producerea energiei termoelectrice, iar hidrocarburi 15,5%.

TABELE ANEXĂ

1. BALANȚA ENERGETICĂ, în anul 2009

	TOTAL			CĂRBUNE BITUMINOS			
	tec	tep	GJ	tone	tec	tep	GJ
1. Producția de energie primară (incl.energia recuperată)	40061186	28034421	1173792765	-	-	-	-
2. Import	16054339	11234668	470392137	902163	820101	573898	24028960
3. Stoc la 1 I.	6481933	4535991	189920640	340265	312009	218341	9141864
4. RESURSE - total	62597458	43805080	1834105542	1242428	1132110	792239	33170824
5. Export	6573300	4599931	192597692	22118	20479	14331	600035
6. Buncăraj	72091	50448	2112267	-	-	-	-
7. Stoc la 31 XII.	6898036	4827178	202112457	203891	185857	130061	5445611
8. CONSUM INTERN	49054031	34327523	1437283126	1016419	925774	647847	27125178
9. Intrări în transformare	34836478	24378222	1020708808	834715	770363	539093	22571636
10. Centrale pentru producerea energiei termoelectrice clasice	10557079	7387738	309322416	-	-	-	-
11. Centrale nucleare-electrice	4116965	2881011	120627075	-	-	-	-
12. Centrale pentru producerea energiei termice	3372486	2360033	98813841	-	-	-	-
13. Instalații de brichetare	-	-	-	-	-	-	-
14. Cocserii	465256	325582	13632001	495707	465256	325582	13632001
15. Furnale	305107	213511	8939635	339008	305107	213511	8939635
16. Rafinării de petrol	16019585	11210347	469373840	-	-	-	-
17. Alte domenii	-	-	-	-	-	-	-
18. Ieșiri din transformare	27203361	19040173	797058474	340849	306764	214670	8988185
19. Centrale pentru producerea energiei termo-electrice clasice	3745197	2620852	109734272	-	-	-	-
20. Centrale nucleare-electrice	1445466	1011523	42352154	-	-	-	-
21. Centrale pentru producerea energiei termice	3301387	2310278	96730639	-	-	-	-
22. Instalații de brichetare	-	-	-	-	-	-	-
23. Cocserii	386655	270577	11328991	340849	306764	214670	8988185
24. Furnale	305067	213483	8938463	-	-	-	-
25. Rafinării de petrol	18019187	12613179	527962180	-	-	-	-
26. Alte domenii	402	281	11775	-	-	-	-
27. TRANSFER	-	-	-	-	-	-	-
28. CONSUM ÎN SECTORUL ENERGETIC	4512217	3157602	132207959	-	-	-	-
29. Extracția cărbunelui superior și inferior	145681	101945	4268454	-	-	-	-
30. Extracția petrolului brut, a gazelor naturale și servicii anexe extracției	675101	472428	19780461	-	-	-	-
31. Extracția minereurilor de uraniu și toriu	3524	2467	103253	-	-	-	-
32. Fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea țițeiului	2376029	1662721	69617649	-	-	-	-
33. Producția și furnizarea de energie electrică, termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	1311882	918041	38438142	-	-	-	-
34. Pierderi	1997901	1398113	58538500	12437	11461	8020	335807
35. DISPONIBIL PENTRU CONSUM FINAL	34910796	24433759	1022886333	510116	450714	315404	13205920
36. Neenergetic	2435127	1704076	71349221	-	-	-	-
37. CONSUM FINAL ENERGETIC	31991259	22387168	937343893	835188	751235	525707	22011185
38. Industrie	9448245	6611786	276833582	835171	751220	525696	22010746
39. Extracția min. feroase, metalifere neferoase	3595	2516	105333	-	-	-	-
40. Alte activități extractive	59647	41740	1747658	-	-	-	-
41. Alimentară, băuturi, tutun	752055	526281	22035210	350	315	220	9230
42. Produse textile	86153	60288	2524284	-	-	-	-
43. Articole de îmbrăcăminte	134250	93946	3933526	-	-	-	-
44. Pielărie și încălțăminte	43660	30553	1279236	-	-	-	-
45. Prelucrarea lemnului	283267	198228	8299722	-	-	-	-
46. Fabricarea hârtiei și prod.din hârtie	99161	69392	2905418	-	-	-	-
47. Tipărirea și reproducerea pe suporturi a înregistrărilor	23411	16382	685943	-	-	-	-
48. Substanțe, produse chimice și farmaceutice	2765013	1934929	81014881	33915	29555	20682	865962
49. Produse din cauciuc și mase plastice	127051	88908	3722596	-	-	-	-
50. Fabricarea altor produse din minerale nemetalice	1108152	775472	32468856	21328	18632	13038	545917
51. Metalurgie	2486812	1740248	72863590	779566	702707	491748	20589315
52. Industria construcțiilor metalice, mașinilor și echipamentelor	683240	478126	20018931	11	10	7	293
53. Mobilier	121345	84915	3555409	-	-	-	-
54. Captarea, tratarea și distribuția apei	85411	59769	2502544	-	-	-	-
55. Construcții	586022	410093	17170445	1	1	1	29
56. Transporturi	7684167	5377305	225146095	-	-	-	-
57. Populație	11485128	8037179	336514250	-	-	-	-
58. Agricultură și silvicultură	549935	384842	16113094	9	8	6	234
59. Alte ramuri ale economiei	2823784	1976056	82736872	8	7	5	205
60. Diferențe statistice	484410	342515	14193219	-325072	-300521	-210303	-8805265

1. BALANȚA ENERGETICĂ, în anul 2009 – continuare –

	HUILĂ COCSIFICABILĂ				COCS ȘI SEMICOCS			
	tone	tec	tep	GJ	tone	tec	tep	GJ
1. Producția de energie primară (incl.energia recuperată)	-	-	-	-	-	-	-	-
2. Import	253108	237560	166242	6960508	592758	533482	373325	15631023
3. Stoc la 1 I.	167434	157149	109971	4604466	148749	133874	93684	3922508
4. RESURSE - total	420542	394709	276213	11564974	741507	667356	467009	19553531
5. Export	15807	14836	10382	434695	5014	4513	3158	132231
6. Buncăraj	-	-	-	-	-	-	-	-
7. Stoc la 31 XII.	67623	63469	44415	1859642	127410	114669	80244	3359802
8. CONSUM INTERN	337112	316404	221416	9270637	609083	548174	383607	16061498
9. Intrări în transformare	495707	465256	325582	13632001	339008	305107	213511	8939635
10. Centrale pentru producerea energiei termoelectrice clasice	-	-	-	-	-	-	-	-
11. Centrale nucleare-electrice	-	-	-	-	-	-	-	-
12. Centrale pentru producerea energiei termice	-	-	-	-	-	-	-	-
13. Instalații de brichetare	-	-	-	-	-	-	-	-
14. Cocserii	495707	465256	325582	13632001	-	-	-	-
15. Furnale	-	-	-	-	339008	305107	213511	8939635
16. Rafinării de petrol	-	-	-	-	-	-	-	-
17. Alte domenii	-	-	-	-	-	-	-	-
18. ieșiri din transformare	-	-	-	-	340849	306764	214670	8988185
19. Centrale pentru producerea energiei termo-electrice clasice	-	-	-	-	-	-	-	-
20. Centrale nucleare-electrice	-	-	-	-	-	-	-	-
21. Centrale pentru producerea energiei termice	-	-	-	-	-	-	-	-
22. Instalații de brichetare	-	-	-	-	-	-	-	-
23. Cocserii	-	-	-	-	340849	306764	214670	8988185
24. Furnale	-	-	-	-	-	-	-	-
25. Rafinării de petrol	-	-	-	-	-	-	-	-
26. Alte domenii	-	-	-	-	-	-	-	-
27. TRANSFER	-	-	-	-	-	-	-	-
28. CONSUM ÎN SECTORUL ENERGETIC	-	-	-	-	-	-	-	-
29. Extracția cărbunelui superior și inferior	-	-	-	-	-	-	-	-
30. Extracția petrolului brut, a gazelor naturale și servicii anexe extracției	-	-	-	-	-	-	-	-
31. Extracția minereurilor de uraniu și toriu	-	-	-	-	-	-	-	-
32. Fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea țițeiului	-	-	-	-	-	-	-	-
33. Producția și furnizarea de energie electrică, termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	-	-	-	-	-	-	-	-
34. Pierderi	6934	6508	4554	190684	5503	4953	3466	145123
35. DISPONIBIL PENTRU CONSUM FINAL	-165529	-155360	-108720	-4552048	605421	544878	381300	15964925
36. Neenergetic	-	-	-	-	-	-	-	-
37. CONSUM FINAL ENERGETIC	30791	28900	20224	846770	747600	672840	470847	19714211
38. Industrie	30791	28900	20224	846770	747583	672825	470836	19713772
39. Extracția min. feroase, metali feroși neferoase	-	-	-	-	-	-	-	-
40. Alte activități extractive	-	-	-	-	-	-	-	-
41. Alimentară, băuturi, tutun	-	-	-	-	350	315	220	9230
42. Produse textile	-	-	-	-	-	-	-	-
43. Articole de îmbrăcăminte	-	-	-	-	-	-	-	-
44. Pielărie și încălțăminte	-	-	-	-	-	-	-	-
45. Prelucrarea lemnului	-	-	-	-	-	-	-	-
46. Fabricarea hârtiei și prod.din hârtie	-	-	-	-	-	-	-	-
47. Tipărirea și reproducerea pe suporturi a înregistrărilor	-	-	-	-	-	-	-	-
48. Substanțe, produse chimice și farmaceutice	-	-	-	-	-	-	-	-
49. Produse din cauciuc și mase plastice	-	-	-	-	-	-	-	-
50. Fabricarea altor produse din minerale nemetalice	-	-	-	-	1646	1481	1036	43393
51. Metalurgie	30791	28900	20224	846770	745575	671018	469572	19660827
52. Industria construcțiilor metalice, mașinilor și echipamentelor	-	-	-	-	11	10	7	293
53. Mobilier	-	-	-	-	-	-	-	-
54. Captarea, tratarea și distribuția apei	-	-	-	-	-	-	-	-
55. Construcții	-	-	-	-	1	1	1	29
56. Transporturi	-	-	-	-	-	-	-	-
57. Populație	-	-	-	-	-	-	-	-
58. Agricultură și silvicultură	-	-	-	-	9	8	6	234
59. Alte ramuri ale economiei	-	-	-	-	8	7	5	205
60. Diferențe statistice	-196320	-184260	-128944	-5398818	-142179	-127962	-89547	-3749286

1. BALANȚA ENERGETICĂ, în anul 2009 – continuare -

	ALTE HUILE				ALȚI CĂRBUNI			
	tone	tec	tep	GJ	tone	tec	tep	GJ
1. Producția de energie primară (incl.energia recuperată)	2090676	1072832	750758	31433978	31870361	8182031	5725704	239733509
2. Import	684010	574360	401932	16828748	164801	51935	36344	1521696
3. Stoc la 1 I.	294456	181573	127063	5320089	3945341	1016427	711285	29781311
4. RESURSE - total	3069142	1828765	1279753	53582815	35980503	9250393	6473333	271036516
5. Export	2667	2236	1565	65515	-	-	-	-
6. Buncăraj	-	-	-	-	-	-	-	-
7. Stoc la 31 XII.	292442	172389	120636	5050998	4678997	1204106	842621	35280306
8. CONSUM INTERN	2774033	1654140	1157552	48466302	31301506	8046287	5630712	235756210
9. Intrări în transformare	2555624	1429984	1000689	41898532	29655374	7619950	5332365	223264535
10. Centrale pentru producerea energiei termoelectrice clasice	2331445	1289333	902263	37777457	26915974	6916060	4839790	202640558
11. Centrale nucleare-electrice	-	-	-	-	-	-	-	-
12. Centrale pentru producerea energiei termice	224179	140651	98426	4121075	2739400	703890	492575	20623977
13. Instalații de brichetare	-	-	-	-	-	-	-	-
14. Cocserii	-	-	-	-	-	-	-	-
15. Furnale	-	-	-	-	-	-	-	-
16. Rafinării de petrol	-	-	-	-	-	-	-	-
17. Alte domenii	-	-	-	-	-	-	-	-
18. Ieșiri din transformare	-	-	-	-	-	-	-	-
19. Centrale pentru producerea energiei termo-electrice clasice	-	-	-	-	-	-	-	-
20. Centrale nucleare-electrice	-	-	-	-	-	-	-	-
21. Centrale pentru producerea energiei termice	-	-	-	-	-	-	-	-
22. Instalații de brichetare	-	-	-	-	-	-	-	-
23. Cocserii	-	-	-	-	-	-	-	-
24. Furnale	-	-	-	-	-	-	-	-
25. Rafinării de petrol	-	-	-	-	-	-	-	-
26. Alte domenii	-	-	-	-	-	-	-	-
27. TRANSFER	-	-	-	-	-	-	-	-
28. CONSUM ÎN SECTORUL ENERGETIC	4944	4108	2875	120364	368969	94807	66345	2777845
29. Extracția cărbunelui superior și inferior	4780	4007	2804	117405	10	3	2	88
30. Extracția petrolului brut, a gazelor naturale și servicii anexe extracției	-	-	-	-	-	-	-	-
31. Extracția minereurilor de uraniu și toriu	-	-	-	-	-	-	-	-
32. Fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea țițeiului	-	-	-	-	-	-	-	-
33. Producția și furnizarea de energie electrică, termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	164	101	71	2959	368959	94804	66343	2777757
34. Pierderi	-	-	-	-	28121	7226	5057	211722
35. DISPONIBIL PENTRU CONSUM FINAL	213465	220048	153988	6447406	1249042	324304	226945	9502108
36. Neenergetic	-	-	-	-	-	-	-	-
37. CONSUM FINAL ENERGETIC	98007	82164	57499	2407404	1057806	286230	200300	8386540
38. Industrie	97999	82159	57495	2407258	983199	267060	186885	7824859
39. Extracția min. feroase, metale neferoase	-	-	-	-	-	-	-	-
40. Alte activități extractive	-	-	-	-	-	-	-	-
41. Alimentară, băuturi, tutun	-	-	-	-	-	-	-	-
42. Produse textile	-	-	-	-	-	-	-	-
43. Articole de îmbrăcăminte	-	-	-	-	1224	315	220	9230
44. Pielărie și încălțăminte	-	-	-	-	-	-	-	-
45. Prelucrarea lemnului	-	-	-	-	-	-	-	-
46. Fabricarea hârtiei și prod.din hârtie	-	-	-	-	-	-	-	-
47. Tipărirea și reproducerea pe suport a înregistrărilor	-	-	-	-	-	-	-	-
48. Substanțe, produse chimice și farmaceutice	-	-	-	-	588691	151264	105853	4432035
49. Produse din cauciuc și mase plastice	-	-	-	-	-	-	-	-
50. Fabricarea altor produse din minerale nemetalice	-	-	-	-	391798	115094	80542	3372254
51. Metalurgie	97799	81993	57378	2402395	-	-	-	-
52. Industria construcțiilor metalice, mașinilor și echipamentelor	199	165	116	4834	1226	320	224	9376
53. Mobilier	-	-	-	-	-	-	-	-
54. Captarea, tratarea și distribuția apei	-	-	-	-	6	2	1	59
55. Construcții	1	1	1	29	254	65	45	1905
56. Transporturi	-	-	-	-	21	5	3	147
57. Populație	6	4	3	117	73479	18880	13212	553184
58. Agricultură și silvicultură	2	1	1	29	30	8	6	234
59. Alte ramuri ale economiei	-	-	-	-	1077	277	194	8116
60. Diferențe statistice	115458	137884	96489	4040002	191236	38074	26645	1115568

1. BALANȚA ENERGETICĂ, în anul 2009 – continuare -

	LIGNIT				CĂRBUNE BRUN			
	tone	tec	tep	GJ	tone	tec	tep	GJ
1. Producția de energie primară (incl.energia recuperată)	31835543	8170592	5717699	239398346	34818	11439	8005	335163
2. Import	164801	51935	36344	1521696	-	-	-	-
3. Stoc la 1 I.	3908023	1004167	702706	29422093	37318	12260	8579	359218
4. RESURSE - total	35908367	9226694	6456749	270342135	72136	23699	16584	694381
5. Export	-	-	-	-	-	-	-	-
6. Buncăraj	-	-	-	-	-	-	-	-
7. Stoc la 31 XII.	4653328	1195673	836720	35033219	25669	8433	5901	247087
8. CONSUM INTERN	31255039	8031021	5620029	235308916	46467	15266	10683	447294
9. Intrări în transformare	29655356	7619944	5332361	223264359	18	6	4	176
10. Centrale pentru producerea energiei termoelectrice clasice	26915974	6916060	4839790	202640558	-	-	-	-
11. Centrale nucleare-electrice	-	-	-	-	-	-	-	-
12. Centrale pentru producerea energiei termice	2739382	703884	492571	20623801	18	6	4	176
13. Instalații de brichetare	-	-	-	-	-	-	-	-
14. Cocserii	-	-	-	-	-	-	-	-
15. Furnale	-	-	-	-	-	-	-	-
16. Rafinării de petrol	-	-	-	-	-	-	-	-
17. Alte domenii	-	-	-	-	-	-	-	-
18. Ieșiri din transformare	-	-	-	-	-	-	-	-
19. Centrale pentru producerea energiei termo-electrice clasice	-	-	-	-	-	-	-	-
20. Centrale nucleare-electrice	-	-	-	-	-	-	-	-
21. Centrale pentru producerea energiei termice	-	-	-	-	-	-	-	-
22. Instalații de brichetare	-	-	-	-	-	-	-	-
23. Cocserii	-	-	-	-	-	-	-	-
24. Furnale	-	-	-	-	-	-	-	-
25. Rafinării de petrol	-	-	-	-	-	-	-	-
26. Alte domenii	-	-	-	-	-	-	-	-
27. TRANSFER	-	-	-	-	-	-	-	-
28. CONSUM ÎN SECTORUL ENERGETIC	368969	94807	66345	2777845	-	-	-	-
29. Extracția cărbunelui superior și inferior	10	3	2	88	-	-	-	-
30. Extracția petrolului brut, a gazelor naturale și servicii anexe extracției	-	-	-	-	-	-	-	-
31. Extracția minereurilor de uraniu și toriu	-	-	-	-	-	-	-	-
32. Fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea țițeiului	-	-	-	-	-	-	-	-
33. Producția și furnizarea de energie electrică, termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	368959	94804	66343	2777757	-	-	-	-
34. Pierderi	28121	7226	5057	211722	-	-	-	-
35. DISPONIBIL PENTRU CONSUM FINAL	1202593	309044	216266	9054990	46449	15260	10679	447118
36. Neenergetic	-	-	-	-	-	-	-	-
37. CONSUM FINAL ENERGETIC	856255	220014	153963	6446411	201551	66216	46337	1940129
38. Industrie	781658	200847	140550	5884818	201541	66213	46335	1940041
39. Extracția min. feroase, metalifere neferoase	-	-	-	-	-	-	-	-
40. Alte activități extractive	-	-	-	-	-	-	-	-
41. Alimentară, băuturi, tutun	-	-	-	-	-	-	-	-
42. Produse textile	-	-	-	-	-	-	-	-
43. Articole de îmbrăcăminte	1224	315	220	9230	-	-	-	-
44. Pielărie și încălțăminte	-	-	-	-	-	-	-	-
45. Prelucrarea lemnului	-	-	-	-	-	-	-	-
46. Fabricarea hârtiei și prod.din hârtie	-	-	-	-	-	-	-	-
47. Tipărirea și reproducerea pe suporti a înregistrărilor	-	-	-	-	-	-	-	-
48. Substanțe, produse chimice și farmaceutice	588691	151264	105853	4432035	-	-	-	-
49. Produse din cauciuc și mase plastice	-	-	-	-	-	-	-	-
50. Fabricarea altor produse din minerale nemetalice	190332	48906	34224	1432946	201466	66188	46318	1939308
51. Metalurgie	-	-	-	-	-	-	-	-
52. Industria construcțiilor metalice, mașinilor și echipamentelor	1157	297	208	8702	69	23	16	674
53. Mobilier	-	-	-	-	-	-	-	-
54. Captarea, tratarea și distribuția apei	-	-	-	-	6	2	1	59
55. Construcții	254	65	45	1905	-	-	-	-
56. Transporturi	21	5	3	147	-	-	-	-
57. Populație	73479	18880	13212	553184	-	-	-	-
58. Agricultură și silvicultură	30	8	6	234	-	-	-	-
59. Alte ramuri ale economiei	1067	274	192	8028	10	3	2	88
60. Diferențe statistice	346338	89030	62303	2608579	-155102	-50956	-35658	-1493011

1. BALANȚA ENERGETICĂ, în anul 2009 – continuare -

	LEMN DE FOC (inclusiv biomasă)				ȚITEI (inclusiv produse lichide de la extracția gazelor naturale)			
	tone	tec	tep	GJ	tone	tec	tep	GJ
1. Producția de energie primară (incl.energia recuperată)	15694886	5484809	3838215	160704904	4498347	6273003	4389785	183798988
2. Import	14447	4953	3466	145123	6893916	9848442	6891842	288559351
3. Stoc la 1 I.	498280	172721	120868	5060726	467686	660981	462548	19366743
4. RESURSE - total	16207613	5662483	3962549	165910753	11859949	16782426	11744175	491725082
5. Export	202308	70806	49549	2074616	-	-	-	-
6. Buncăraj	-	-	-	-	-	-	-	-
7. Stoc la 31 XII.	708518	243994	170744	7149024	562371	794530	556005	23279729
8. CONSUM INTERN	15296787	5347683	3742256	156687113	11297578	15987896	11188170	468445353
9. Intrări în transformare	131172	43015	30102	1260340	11320492	16019585	11210347	469373840
10. Centrale pentru producerea energiei termoelectrice clasice	5448	1722	1205	50455	-	-	-	-
11. Centrale nucleare-electrice	-	-	-	-	-	-	-	-
12. Centrale pentru producerea energiei termice	125724	41293	28897	1209885	-	-	-	-
13. Instalații de brichetare	-	-	-	-	-	-	-	-
14. Cocserii	-	-	-	-	-	-	-	-
15. Furnale	-	-	-	-	-	-	-	-
16. Rafinării de petrol	-	-	-	-	11320492	16019585	11210347	469373840
17. Alte domenii	-	-	-	-	-	-	-	-
18. Ieșiri din transformare	-	-	-	-	-	-	-	-
19. Centrale pentru producerea energiei termo-electrice clasice	-	-	-	-	-	-	-	-
20. Centrale nucleare-electrice	-	-	-	-	-	-	-	-
21. Centrale pentru producerea energiei termice	-	-	-	-	-	-	-	-
22. Instalații de brichetare	-	-	-	-	-	-	-	-
23. Cocserii	-	-	-	-	-	-	-	-
24. Furnale	-	-	-	-	-	-	-	-
25. Rafinării de petrol	-	-	-	-	-	-	-	-
26. Alte domenii	-	-	-	-	-	-	-	-
27. TRANSFER	-	-	-	-	-	-	-	-
28. CONSUM ÎN SECTORUL ENERGETIC	13538	4654	3257	136362	3216	4547	3182	133227
29. Extracția cărbunelui superior și inferior	830	262	183	7677	-	-	-	-
30. Extracția petrolului brut, a gazelor naturale și servicii anexe extracției	65	23	16	674	3216	4547	3182	133227
31. Extracția minereurilor de uraniu și toriu	-	-	-	-	-	-	-	-
32. Fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea țițeiului	-	-	-	-	-	-	-	-
33. Producția și furnizarea de energie electrică, termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	12643	4369	3058	128011	-	-	-	-
34. Pierderi	1535	537	376	15734	-	-	-	-
35. DISPONIBIL PENTRU CONSUM FINAL	15150542	5299477	3708521	155274677	-26130	-36236	-25359	-1061714
36. Neenergetic	-	-	-	-	-	-	-	-
37. CONSUM FINAL ENERGETIC	15301989	5336900	3734708	156371172	2393	4040	2827	118372
38. Industrie	918001	302914	211974	8875382	2370	4001	2800	117229
39. Extracția min. feroase, metalifere neferoase	414	145	101	4249	-	-	-	-
40. Alte activități extractive	310	108	76	3164	-	-	-	-
41. Alimentară, băuturi, tutun	129490	41974	29373	1229838	-	-	-	-
42. Produse textile	-	-	-	-	-	-	-	-
43. Articole de îmbrăcăminte	7211	2523	1766	73924	-	-	-	-
44. Pielărie și încălțăminte	589	206	144	6036	-	-	-	-
45. Prelucrarea lemnului	379789	126108	88250	3694964	-	-	-	-
46. Fabricarea hârtiei și prod.din hârtie	39789	12865	9003	376945	-	-	-	-
47. Tipărirea și reproducerea pe suporturi a înregistrărilor	957	335	234	9816	-	-	-	-
48. Substanțe, produse chimice și farmaceutice	397	135	94	3956	2370	4001	2800	117229
49. Produse din cauciuc și mase plastice	628	220	154	6446	-	-	-	-
50. Fabricarea altor produse din minerale nemetalice	173944	54983	38476	1611002	-	-	-	-
51. Metalurgie	49	17	12	498	-	-	-	-
52. Industria construcțiilor metalice, mașinilor și echipamentelor	2855	960	671	28128	-	-	-	-
53. Mobilier	167400	57385	40157	1681380	-	-	-	-
54. Captarea, tratarea și distribuția apei	2079	725	507	21243	-	-	-	-
55. Construcții	12100	4225	2956	123793	-	-	-	-
56. Transporturi	262	90	63	2637	-	-	-	-
57. Populație	13859346	4850633	3394425	142123547	-	-	-	-
58. Agricultură și silvicultură	40814	14266	9983	417994	-	-	-	-
59. Alte ramuri ale economiei	483566	168997	118263	4951612	23	39	27	1143
60. Diferențe statistice	-151447	-37423	-26187	-1096495	-28523	-40276	-28186	-1180086

1. BALANȚA ENERGETICĂ, în anul 2009 – continuare -

	BENZINĂ				PETROLURI (inclusiv White-Spirit)			
	tone	tec	tep	GJ	tone	tec	tep	GJ
1. Producția de energie primară (incl.energia recuperată)	-	-	-	-	-	-	-	-
2. Import	74130	111196	77813	3258044	11132	16512	11555	483801
3. Stoc la 1 I.	136591	203092	142121	5950597	15248	23528	16465	689371
4. RESURSE - total	210721	314288	219934	9208641	26380	40040	28020	1173172
5. Export	1840712	2736338	1914862	80174704	164686	269271	188434	7889640
6. Buncăraj	130	195	136	5714	29761	49996	34987	1464883
7. Stoc la 31 XII.	133047	197718	138361	5793138	11580	18604	13019	545097
8. CONSUM INTERN	-1763168	-2619963	-1833425	-76764915	-179647	-297831	-208420	-8726448
9. Intrări în transformare	35	52	37	1523	1	1	1	29
10. Centrale pentru producerea energiei termoelectrice clasice	32	48	34	1406	-	-	-	-
11. Centrale nucleare-electrice	-	-	-	-	-	-	-	-
12. Centrale pentru producerea energiei termice	3	4	3	117	1	1	1	29
13. Instalații de brichetare	-	-	-	-	-	-	-	-
14. Cocserii	-	-	-	-	-	-	-	-
15. Furnale	-	-	-	-	-	-	-	-
16. Rafinării de petrol	-	-	-	-	-	-	-	-
17. Alte domenii	-	-	-	-	-	-	-	-
18. Ieșiri din transformare	3851990	5728267	4009707	167838223	352297	581728	407201	17044630
19. Centrale pentru producerea energiei termo-electrice clasice	-	-	-	-	-	-	-	-
20. Centrale nucleare-electrice	-	-	-	-	-	-	-	-
21. Centrale pentru producerea energiei termice	-	-	-	-	-	-	-	-
22. Instalații de brichetare	-	-	-	-	-	-	-	-
23. Cocserii	-	-	-	-	-	-	-	-
24. Furnale	-	-	-	-	-	-	-	-
25. Rafinării de petrol	3851990	5728267	4009707	167838223	352297	581728	407201	17044630
26. Alte domenii	-	-	-	-	-	-	-	-
27. TRANSFER	-	-	-	-	-	-	-	-
28. CONSUM ÎN SECTORUL ENERGETIC	5454	8102	5669	237389	401	588	411	17229
29. Extracția cărbunelui superior și inferior	4	6	4	176	-	-	-	-
30. Extracția petrolului brut, a gazelor naturale și servicii anexe extracției	389	578	404	16936	388	569	398	16672
31. Extracția minereurilor de uraniu și toriu	-	-	-	-	-	-	-	-
32. Fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea țițeiului	4922	7311	5116	214212	-	-	-	-
33. Producția și furnizarea de energie electrică, termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	139	207	145	6065	13	19	13	557
34. Pierderi	814	1209	846	35424	-	-	-	-
35. DISPONIBIL PENTRU CONSUM FINAL	2082519	3098941	2169730	90798972	172248	283308	198369	8300924
36. Neenergetic	390910	586365	410332	17180495	1066	1598	1118	46821
37. CONSUM FINAL ENERGETIC	1504115	2234730	1563844	65477588	215296	357721	250330	10481227
38. Industrie	31101	46239	32359	1354802	5529	8477	5932	248377
39. Extracția min. feroase, metalifere neferoase	23	34	24	996	-	-	-	-
40. Alte activități extractive	198	294	206	8614	36	53	37	1553
41. Alimentară, băuturi, tutun	3518	5238	3666	153473	-	-	-	-
42. Produse textile	6	9	6	264	-	-	-	-
43. Articole de îmbrăcăminte	467	694	486	20334	-	-	-	-
44. Pielărie și încălțăminte	137	203	142	5948	-	-	-	-
45. Prelucrarea lemnului	3770	5601	3919	164109	-	-	-	-
46. Fabricarea hârtiei și prod.din hârtie	74	110	77	3223	-	-	-	-
47. Tipărirea și reproducerea pe suporti a înregistrărilor	104	154	108	4512	-	-	-	-
48. Substanțe, produse chimice și farmaceutice	297	441	309	12921	4242	6363	4453	186436
49. Produse din cauciuc și mase plastice	570	847	593	24817	-	-	-	-
50. Fabricarea altor produse din minerale nemetalice	820	1218	852	35688	16	24	16	704
51. Metalurgie	83	124	87	3633	2	3	2	88
52. Industria construcțiilor metalice, mașinilor și echipamentelor	7268	10799	7557	316411	1226	2024	1417	59303
53. Mobilier	643	962	673	28187	1	2	1	59
54. Captarea, tratarea și distribuția apei	132	196	137	5743	1	1	1	29
55. Construcții	12991	19315	13517	565929	5	7	5	205
56. Transporturi	1446115	2148458	1503470	62949819	197084	330634	231375	9687577
57. Populație	-	-	-	-	12133	17803	12458	521628
58. Agricultură și silvicultură	7038	10509	7354	307913	539	791	554	23176
59. Alte ramuri ale economiei	19861	29524	20661	865054	11	16	11	469
60. Diferențe statistice	187494	277846	195554	8140889	-44114	-76011	-53079	-2227124

1. BALANȚA ENERGETICĂ, în anul 2009 – continuare -

	MOTORINĂ				PĂCURĂ			
	tone	tec	tep	GJ	tone	tec	tep	GJ
1. Producția de energie primară (incl.energia recuperată)	-	-	-	-	-	-	-	-
2. Import	821019	1190478	833085	34881005	53072	71641	50134	2099081
3. Stoc la 1 I.	178743	259177	181369	7593886	348294	467952	327468	13710994
4. RESURSE - total	999762	1449655	1014454	42474891	401366	539593	377602	15810075
5. Export	1080480	1566696	1096358	45904193	382641	513938	359649	15058384
6. Buncăraj	6365	9229	6458	270410	8761	11787	8248	345359
7. Stoc la 31 XII.	190368	276034	193166	8087796	368180	494618	346129	14492307
8. CONSUM INTERN	-277451	-402304	-281528	-11787508	-358216	-480750	-336424	-14085975
9. Intrări în transformare	5018	7276	5091	213187	408529	548737	384001	16077994
10. Centrale pentru producerea energiei termoelectrice clasice	2813	4079	2854	119515	190556	255975	179129	7500067
11. Centrale nucleare-electrice	-	-	-	-	-	-	-	-
12. Centrale pentru producerea energiei termice	2205	3197	2237	93672	217973	292762	204872	8577927
13. Instalații de brichetare	-	-	-	-	-	-	-	-
14. Cocserii	-	-	-	-	-	-	-	-
15. Furnale	-	-	-	-	-	-	-	-
16. Rafinării de petrol	-	-	-	-	-	-	-	-
17. Alte domenii	-	-	-	-	-	-	-	-
18. Ieșiri din transformare	4372644	6340334	4438145	185771786	883889	1187063	830927	34780946
19. Centrale pentru producerea energiei termo-electrice clasice	-	-	-	-	-	-	-	-
20. Centrale nucleare-electrice	-	-	-	-	-	-	-	-
21. Centrale pentru producerea energiei termice	-	-	-	-	-	-	-	-
22. Instalații de brichetare	-	-	-	-	-	-	-	-
23. Cocserii	-	-	-	-	-	-	-	-
24. Furnale	-	-	-	-	-	-	-	-
25. Rafinării de petrol	4372644	6340334	4438145	185771786	883889	1187063	830927	34780946
26. Alte domenii	-	-	-	-	-	-	-	-
27. TRANSFER	-	-	-	-	-	-	-	-
28. CONSUM ÎN SECTORUL ENERGETIC	53204	77146	53986	2260378	70725	95110	66556	2786722
29. Extracția cărbunelui superior și inferior	2790	4046	2831	118548	-	-	-	-
30. Extracția petrolului brut, a gazelor naturale și servicii anexe extracției	14825	21496	15043	629833	114	153	107	4483
31. Extracția minereurilor de uraniu și toriu	594	861	603	25227	-	-	-	-
32. Fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea țițeiului	32949	47776	33433	1399837	62775	84429	59082	2473769
33. Producția și furnizarea de energie electrică, termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	2046	2967	2076	86933	7836	10528	7367	308470
34. Pierderi	1103	1599	1119	46851	-	-	-	-
35. DISPONIBIL PENTRU CONSUM FINAL	4035868	5852009	4096421	171463862	46419	62466	43946	1830255
36. Neenergetic	25524	37010	25899	1084393	156	210	147	6153
37. CONSUM FINAL ENERGETIC	3667913	5318476	3721818	155831348	92506	124240	86942	3640232
38. Industrie	207299	300585	210348	8807141	70777	95058	66520	2785200
39. Extracția min. feroase, metale neferoase	464	673	471	19719	-	-	-	-
40. Alte activități extractive	20438	29635	20738	868306	3738	5020	3513	147086
41. Alimentară, băuturi, tutun	16716	24238	16962	710173	13889	18653	13053	546533
42. Produse textile	8	12	8	352	-	-	-	-
43. Articole de îmbrăcăminte	792	1148	803	33636	241	324	227	9493
44. Pielărie și încălțăminte	228	331	232	9698	-	-	-	-
45. Prelucrarea lemnului	3320	4814	3369	141050	-	-	-	-
46. Fabricarea hârtiei și prod.din hârtie	10	15	10	440	-	-	-	-
47. Tipărirea și reproducerea pe suporturi a înregistrărilor	97	141	99	4131	-	-	-	-
48. Substanțe, produse chimice și farmaceutice	499	724	507	21213	8822	11848	8291	347146
49. Produse din cauciuc și mase plastice	285	413	289	12101	895	1202	841	35219
50. Fabricarea altor produse din minerale nemetalice	26912	39022	27307	1143345	2089	2809	1966	82304
51. Metalurgie	706	1024	717	30003	37760	50711	35487	1485832
52. Industria construcțiilor metalice, mașinilor și echipamentelor	6236	9042	6328	264931	477	641	449	18781
53. Mobilier	4609	6683	4677	195812	880	1182	827	34633
54. Captarea, tratarea și distribuția apei	1084	1572	1100	46060	2	3	2	88
55. Construcții	124895	181098	126731	5306171	1984	2665	1864	78085
56. Transporturi	3189731	4625110	3236606	135515723	1	1	1	29
57. Populație	-	-	-	-	-	-	-	-
58. Agricultură și silvicultură	185208	268552	187930	7868574	241	324	227	9493
59. Alte ramuri ale economiei	85675	124229	86934	3639910	21487	28857	20194	845510
60. Diferențe statistice	342431	496523	348704	14548121	-46243	-61984	-43143	-1816130

1. BALANȚA ENERGETICĂ, în anul 2009– continuare -

	GAZE DE RAFINĂRIE (inclusiv propilenă)				GAZE DE PETROL LICHEFIATE			
	tone	tec	tep	GJ	tone	tec	tep	GJ
1. Producția de energie primară (incl.energia recuperată)	-	-	-	-	-	-	-	-
2. Import	4871	8002	5600	234459	130356	214157	149865	6274800
3. Stoc la 1 I.	3911	6426	4497	188282	11783	19359	13547	567219
4. RESURSE - total	8782	14428	10097	422741	142139	233516	163412	6842019
5. Export	94591	155413	108756	4553601	250826	412102	288385	12074589
6. Buncăraj	-	-	-	-	-	-	-	-
7. Stoc la 31 XII.	-	-	-	-	13887	22816	15966	668509
8. CONSUM INTERN	-85809	-140985	-98659	-4130860	-122574	-201402	-140939	-5901079
9. Intrări în transformare	28311	46515	32550	1362890	2058	3381	2366	99063
10. Centrale pentru producerea energiei termoelectrice clasice	19162	31483	22031	922452	-	-	-	-
11. Centrale nucleare-electrice	-	-	-	-	-	-	-	-
12. Centrale pentru producerea energiei termice	9149	15032	10519	440438	2058	3381	2366	99063
13. Instalații de brichetare	-	-	-	-	-	-	-	-
14. Cocserii	-	-	-	-	-	-	-	-
15. Furnale	-	-	-	-	-	-	-	-
16. Rafinării de petrol	-	-	-	-	-	-	-	-
17. Alte domenii	-	-	-	-	-	-	-	-
18. Ieșiri din transformare	907603	1491192	1043814	43691926	749726	1231800	862243	36091740
19. Centrale pentru producerea energiei termo-electrice clasice	-	-	-	-	-	-	-	-
20. Centrale nucleare-electrice	-	-	-	-	-	-	-	-
21. Centrale pentru producerea energiei termice	-	-	-	-	-	-	-	-
22. Instalații de brichetare	-	-	-	-	-	-	-	-
23. Cocserii	-	-	-	-	-	-	-	-
24. Furnale	-	-	-	-	-	-	-	-
25. Rafinării de petrol	907603	1491192	1043814	43691926	749726	1231800	862243	36091740
26. Alte domenii	-	-	-	-	-	-	-	-
27. TRANSFER	-	-	-	-	-	-	-	-
28. CONSUM ÎN SECTORUL ENERGETIC	487316	800660	560295	23459338	36727	60342	42226	1768021
29. Extracția cărbunelui superior și inferior	-	-	-	-	-	-	-	-
30. Extracția petrolului brut, a gazelor naturale și servicii anexe extracției	26576	43664	30556	1279355	68	112	78	3282
31. Extracția minereurilor de uraniu și toriu	-	-	-	-	-	-	-	-
32. Fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea țițeiului	458428	753197	527080	22068672	35735	58712	41086	1720262
33. Producția și furnizarea de energie electrică, termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	2312	3799	2659	111311	924	1518	1062	44477
34. Pierderi	-	-	-	-	476	782	547	22913
35. DISPONIBIL PENTRU CONSUM FINAL	306167	503032	352310	14738838	587891	965893	676165	28300664
36. Neenergetic	141206	232001	162352	6797629	-	-	-	-
37. CONSUM FINAL ENERGETIC	145921	239748	167774	7024616	522536	858515	600780	25154488
38. Industrie	145921	239748	167774	7024616	147116	241707	169143	7082014
39. Extracția min. feroase, metali feroși neferoase	-	-	-	-	13	21	15	615
40. Alte activități extractive	-	-	-	-	3	5	3	147
41. Alimentară, băuturi, tutun	25	41	29	1201	3237	5318	3721	155817
42. Produse textile	-	-	-	-	55	90	63	2637
43. Articole de îmbrăcăminte	39	64	45	1875	831	1365	955	39995
44. Pielărie și încălțăminte	-	-	-	-	1277	2098	1468	61471
45. Prelucrarea lemnului	-	-	-	-	297	488	341	14298
46. Fabricarea hârtiei și prod.din hârtie	-	-	-	-	55	90	63	2637
47. Tipărirea și reproducerea pe suporturi a înregistrărilor	-	-	-	-	-	-	-	-
48. Substanțe, produse chimice și farmaceutice	145857	239643	167700	7021540	81231	133461	93395	3910407
49. Produse din cauciuc și mase plastice	-	-	-	-	1103	1812	1268	53092
50. Fabricarea altor produse din minerale nemetalice	-	-	-	-	343	564	395	16525
51. Metalurgie	-	-	-	-	13	21	15	615
52. Industria construcțiilor metalice, mașinilor și echipamentelor	-	-	-	-	3628	5961	4171	174657
53. Mobilier	-	-	-	-	1003	1648	1153	48286
54. Captarea, tratarea și distribuția apei	-	-	-	-	22	36	25	1055
55. Construcții	-	-	-	-	54005	88729	62092	2599760
56. Transporturi	-	-	-	-	65391	107436	75183	3147875
57. Populație	-	-	-	-	266776	438308	306724	12842424
58. Agricultură și silvicultură	-	-	-	-	31711	52101	36460	1526559
59. Alte ramuri ale economiei	-	-	-	-	11542	18963	13270	555616
60. Diferențe statistice	19040	31283	22184	916593	65355	107378	75385	3146176

1. BALANȚA ENERGETICĂ, în anul 2009 – continuare -

	ALTE PRODUSE PETROLIERE				GAZE NATURALE			
	tone	tec	tep	GJ	mii.mc.15C	tec	tep	GJ
1. Producția de energie primară (incl.energia recuperată)	-	-	-	-	11171845	12809786	8964161	375326743
2. Import	537817	644130	450756	18873011	2005762	2306626	1614154	67584142
3. Stoc la 1 I.	326368	422840	295900	12389212	2323152	2664957	1864910	78083240
4. RESURSE - total	864185	1066970	746656	31262223	15500759	17781369	12443225	520994125
5. Export	386847	463206	324147	13571936	-	-	-	-
6. Buncăraj	737	884	619	25901	-	-	-	-
7. Stoc la 31 XII.	529589	674080	471715	19750545	2244037	2574202	1801401	75424119
8. CONSUM INTERN	-52988	-71200	-49825	-2086159	13256722	15207167	10641824	445570006
9. Intrări în transformare	42230	60782	42534	1780914	3614828	4146678	2901805	121497666
10. Centrale pentru producerea energiei termoelectrice clasice	22759	34239	23959	1003204	1755081	2013306	1408892	58989866
11. Centrale nucleare-electrice	-	-	-	-	-	-	-	-
12. Centrale pentru producerea energiei termice	19471	26543	18575	777710	1859747	2133372	1492913	62507800
13. Instalații de brichetare	-	-	-	-	-	-	-	-
14. Cocserii	-	-	-	-	-	-	-	-
15. Furnale	-	-	-	-	-	-	-	-
16. Rafinării de petrol	-	-	-	-	-	-	-	-
17. Alte domenii	-	-	-	-	-	-	-	-
18. Ieșiri din transformare	1178814	1458803	1021142	42742929	-	-	-	-
19. Centrale pentru producerea energiei termo-electrice clasice	-	-	-	-	-	-	-	-
20. Centrale nucleare-electrice	-	-	-	-	-	-	-	-
21. Centrale pentru producerea energiei termice	-	-	-	-	-	-	-	-
22. Instalații de brichetare	-	-	-	-	-	-	-	-
23. Cocserii	-	-	-	-	-	-	-	-
24. Furnale	-	-	-	-	-	-	-	-
25. Rafinării de petrol	1178814	1458803	1021142	42742929	-	-	-	-
26. Alte domenii	-	-	-	-	-	-	-	-
27. TRANSFER	-	-	-	-	-	-	-	-
28. CONSUM ÎN SECTORUL ENERGETIC	405655	514493	360037	15074645	933789	1071177	749598	31385487
29. Extracția cărbunelui superior și inferior	87	118	83	3457	2142	2457	1719	71990
30. Extracția petrolului brut, a gazelor naturale și servicii anexe extracției	24531	36934	25846	1082166	328515	376849	263715	11041676
31. Extracția minereurilor de uraniu și toriu	-	-	-	-	-	-	-	-
32. Fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea țițeiului	379013	474663	332165	13907626	493846	566506	396435	16598626
33. Producția și furnizarea de energie electrică, termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	2024	2778	1943	81396	109286	125365	87729	3673195
34. Pierderi	2534	3050	2135	89364	396875	455267	318591	13339323
35. DISPONIBIL PENTRU CONSUM FINAL	675407	809278	566611	23711847	8311230	9534045	6671830	279347530
36. Neenergetic	392986	471345	329842	13810409	964667	1106598	774386	32423321
37. CONSUM FINAL ENERGETIC	427330	514605	360116	15077927	7303023	8377517	5862502	245461249
38. Industrie	394574	470144	329003	13775219	3286598	3770155	2638316	110465543
39. Extracția min. feroase, metale feroase neferoase	202	274	192	8028	44	50	35	1465
40. Alte activități extractive	1049	1423	996	41694	3472	3983	2787	116702
41. Alimentară, băuturi, tutun	11438	15579	10902	456465	374077	429115	300290	12573070
42. Produse textile	208	282	197	8263	44696	51272	35880	1502270
43. Articole de îmbrăcăminte	684	928	649	27190	74388	85333	59715	2500257
44. Pielărie și încălțăminte	-	-	-	-	19063	21868	15303	640732
45. Prelucrarea lemnului	-	-	-	-	27704	31780	22239	931154
46. Fabricarea hârtiei și prod.din hârtie	1	1	1	29	46140	52929	37039	1550820
47. Tipărirea și reproducerea pe suporturi a înregistrărilor	5	7	5	205	11972	13733	9610	402377
48. Substanțe, produse chimice și farmaceutice	5501	8260	5780	242018	1421521	1630669	1141126	47778602
49. Produse din cauciuc și mase plastice	310	426	298	12482	32988	37842	26481	1108771
50. Fabricarea altor produse din minerale nemetalice	283660	332337	232566	9737475	284639	326518	228494	9566977
51. Metalurgie	73821	86452	60499	2533043	536046	614914	430311	18016980
52. Industria construcțiilor metalice, mașinilor și echipamentelor	1178	1598	1118	46822	253805	291147	203742	8530607
53. Mobilier	340	461	323	13507	11855	13599	9516	398451
54. Captarea, tratarea și distribuția apei	124	168	118	4922	3450	3958	2770	115969
55. Construcții	16053	21948	15359	643076	140738	161445	112978	4730339
56. Transporturi	19193	26045	18226	763119	67681	77639	54331	2274823
57. Populație	41	56	39	1641	2701223	3098654	2168407	90790562
58. Agricultură și silvicultură	4452	6046	4231	177148	78571	90131	63073	2640838
59. Alte ramuri ale economiei	9070	12314	8617	360800	1168950	1340938	938375	39289483
60. Diferențe statistice	-144909	-176672	-123347	-5176489	43540	49930	34942	1462960

1. BALANȚA ENERGETICĂ, în anul 2009– continuare -

	GAZE DE COCS				GAZE DE FURNAL			
	mii.mc.15C	tec	tep	GJ	mii.mc.15C	tec	tep	GJ
1. Producția de energie primară (incl.energia recuperată)	-	-	-	-	-	-	-	-
2. Import	-	-	-	-	-	-	-	-
3. Stoc la 1 I.	-	-	-	-	-	-	-	-
4. RESURSE - total	-	-	-	-	-	-	-	-
5. Export	-	-	-	-	-	-	-	-
6. Buncăraj	-	-	-	-	-	-	-	-
7. Stoc la 31 XII.	-	-	-	-	-	-	-	-
8. CONSUM INTERN	-	-	-	-	-	-	-	-
9. Intrări în transformare	-	-	-	-	192149	21776	15238	638036
10. Centrale pentru producerea energiei termoelectrice clasice	-	-	-	-	94836	10748	7521	314916
11. Centrale nucleare-electrice	-	-	-	-	-	-	-	-
12. Centrale pentru producerea energiei termice	-	-	-	-	97313	11028	7717	323120
13. Instalații de brichetare	-	-	-	-	-	-	-	-
14. Cocserii	-	-	-	-	-	-	-	-
15. Furnale	-	-	-	-	-	-	-	-
16. Rafinării de petrol	-	-	-	-	-	-	-	-
17. Alte domenii	-	-	-	-	-	-	-	-
18. Ieșiri din transformare	154872	79891	55907	2340806	2691850	305067	213483	8938463
19. Centrale pentru producerea energiei termo-electrice clasice	-	-	-	-	-	-	-	-
20. Centrale nucleare-electrice	-	-	-	-	-	-	-	-
21. Centrale pentru producerea energiei termice	-	-	-	-	-	-	-	-
22. Instalații de brichetare	-	-	-	-	-	-	-	-
23. Cocserii	154872	79891	55907	2340806	-	-	-	-
24. Furnale	-	-	-	-	2691850	305067	213483	8938463
25. Rafinării de petrol	-	-	-	-	-	-	-	-
26. Alte domenii	-	-	-	-	-	-	-	-
27. TRANSFER	-	-	-	-	-	-	-	-
28. CONSUM ÎN SECTORUL ENERGETIC	105152	54243	37959	1589320	243613	27608	19320	808914
29. Extracția cărbunelui superior și inferior	-	-	-	-	-	-	-	-
30. Extracția petrolului brut, a gazelor naturale și servicii anexe extracției	6	3	2	88	-	-	-	-
31. Extracția minereurilor de uraniu și toriu	-	-	-	-	-	-	-	-
32. Fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea țițeiului	105146	54240	37957	1589232	147008	16660	11659	488138
33. Producția și furnizarea de energie electrică, termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	-	-	-	-	96605	10948	7661	320776
34. Pierderi	6409	3306	2314	96866	123492	13995	9794	410054
35. DISPONIBIL PENTRU CONSUM FINAL	43311	22342	15634	654620	2132596	241688	169131	7081459
36. Neenergetic	-	-	-	-	-	-	-	-
37. CONSUM FINAL ENERGETIC	43317	22345	15637	654708	2132596	241687	169130	7081429
38. Industrie	43317	22345	15637	654708	2132596	241687	169130	7081429
39. Extracția min. feroase, metale neferoase	-	-	-	-	-	-	-	-
40. Alte activități extractive	-	-	-	-	-	-	-	-
41. Alimentară, băuturi, tutun	-	-	-	-	-	-	-	-
42. Produse textile	-	-	-	-	-	-	-	-
43. Articole de îmbrăcăminte	-	-	-	-	-	-	-	-
44. Pielărie și încălțăminte	-	-	-	-	-	-	-	-
45. Prelucrarea lemnului	-	-	-	-	-	-	-	-
46. Fabricarea hârtiei și prod.din hârtie	-	-	-	-	-	-	-	-
47. Tipărirea și reproducerea pe suporturi a înregistrărilor	-	-	-	-	-	-	-	-
48. Substanțe, produse chimice și farmaceutice	-	-	-	-	-	-	-	-
49. Produse din cauciuc și mase plastice	-	-	-	-	-	-	-	-
50. Fabricarea altor produse din minerale nemetalice	-	-	-	-	1400	159	111	4659
51. Metalurgie	42378	21861	15298	640527	2128396	241211	168797	7067482
52. Industria construcțiilor metalice, mașinilor și echipamentelor	939	484	339	14181	2800	317	222	9288
53. Mobilier	-	-	-	-	-	-	-	-
54. Captarea, tratarea și distribuția apei	-	-	-	-	-	-	-	-
55. Construcții	-	-	-	-	-	-	-	-
56. Transporturi	-	-	-	-	-	-	-	-
57. Populație	-	-	-	-	-	-	-	-
58. Agricultură și silvicultură	-	-	-	-	-	-	-	-
59. Alte ramuri ale economiei	-	-	-	-	-	-	-	-
60. Diferențe statistice	-6	-3	-3	-88	-	1	1	30

1. BALANȚA ENERGETICĂ, în anul 2009 – continuare -

	ALȚI COMBUSTIBILI			ENERGIE DIN SURSE NECONVENȚIONALE		
	tec	tep	GJ	tec	tep	GJ
1. Producția de energie primară (incl.energia recuperată)	140235	98135	4108886	36208	25338	1060894
2. Import	111713	78176	3273191	-	-	-
3. Stoc la 1 I.	70891	49609	2077106	-	-	-
4. RESURSE - total	322839	225920	9459183	36208	25338	1060894
5. Export	425	298	12452	-	-	-
6. Buncăraj	-	-	-	-	-	-
7. Stoc la 31 XII.	39088	27354	1145278	-	-	-
8. CONSUM INTERN	283326	198268	8301453	36208	25338	1060894
9. Intrări în transformare	396	277	11603	1022	715	29945
10. Centrale pentru producerea energiei termoelectrice clasice	-	-	-	86	60	2520
11. Centrale nucleare-electrice	-	-	-	-	-	-
12. Centrale pentru producerea energiei termice	396	277	11603	936	655	27425
13. Instalații de brichetare	-	-	-	-	-	-
14. Cocserii	-	-	-	-	-	-
15. Furnale	-	-	-	-	-	-
16. Rafinării de petrol	-	-	-	-	-	-
17. Alte domenii	-	-	-	-	-	-
18. Ieșiri din transformare	402	281	11775	-	-	-
19. Centrale pentru producerea energiei termo-electrice clasice	-	-	-	-	-	-
20. Centrale nucleare-electrice	-	-	-	-	-	-
21. Centrale pentru producerea energiei termice	-	-	-	-	-	-
22. Instalații de brichetare	-	-	-	-	-	-
23. Cocserii	-	-	-	-	-	-
24. Furnale	-	-	-	-	-	-
25. Rafinării de petrol	-	-	-	-	-	-
26. Alte domenii	402	281	11775	-	-	-
27. TRANSFER	-	-	-	-	-	-
28. CONSUM ÎN SECTORUL ENERGETIC	61614	43116	1805290	835	584	24466
29. Extracția cărbunelui superior și inferior	-	-	-	-	-	-
30. Extracția petrolului brut, a gazelor naturale și servicii anexe extracției	-	-	-	-	-	-
31. Extracția minereurilor de uraniu și toriu	-	-	-	-	-	-
32. Fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea țițeiului	61611	43114	1805202	-	-	-
33. Producția și furnizarea de energie electrică, termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	3	2	88	835	584	24466
34. Pierderi	-	-	-	-	-	-
35. DISPONIBIL PENTRU CONSUM FINAL	221718	155156	6496335	34351	24039	1006483
36. Neenergetic	-	-	-	-	-	-
37. CONSUM FINAL ENERGETIC	222717	155855	6525609	36417	25485	1067018
38. Industrie	28128	19683	824151	678	475	19865
39. Extracția min. feroase, metalifere neferoase	-	-	-	-	-	-
40. Alte activități extractive	-	-	-	-	-	-
41. Alimentară, băuturi, tutun	1391	973	40756	188	132	5508
42. Produse textile	-	-	-	-	-	-
43. Articole de îmbrăcăminte	5	3	147	-	-	-
44. Pielărie și încălțăminte	-	-	-	198	139	5801
45. Prelucrarea lemnului	-	-	-	-	-	-
46. Fabricarea hârtiei și prod.din hârtie	-	-	-	-	-	-
47. Tipărirea și reproducerea pe suporturi a înregistrărilor	-	-	-	-	-	-
48. Substanțe, produse chimice și farmaceutice	21176	14819	620457	55	38	1612
49. Produse din cauciuc și mase plastice	-	-	-	-	-	-
50. Fabricarea altor produse din minerale nemetalice	1963	1374	57516	-	-	-
51. Metalurgie	3410	2386	99913	-	-	-
52. Industria construcțiilor metalice, mașinilor și echipamentelor	118	83	3457	-	-	-
53. Mobilier	-	-	-	57	40	1670
54. Captarea, tratarea și distribuția apei	65	45	1905	180	126	5274
55. Construcții	-	-	-	-	-	-
56. Transporturi	179072	125313	5246810	-	-	-
57. Populație	-	-	-	15903	11129	465958
58. Agricultură și silvicultură	15517	10859	454648	-	-	-
59. Alte ramuri ale economiei	-	-	-	19836	13881	581195
60. Diferențe statistice	-999	-699	-29274	-2066	-1446	-60535

1. BALANȚA ENERGETICĂ, în anul 2009 – continuare -

	ENERGIE ELECTRICĂ				ENERGIE TERMICĂ			
	MWh	tec	tep	GJ	Gcal	tec	tep	GJ
1. Producția de energie primară (incl.energia recuperată)	15815585	1945317	1361314	56997788	28789964	4116965	2881011	120627075
2. Import	651162	80093	56048	2346725	-	-	-	-
3. Stoc la 1 I.	-	-	-	-	-	-	-	-
4. RESURSE - total	16466747	2025410	1417362	59344513	28789964	4116965	2881011	120627075
5. Export	2946264	362390	253597	10618027	-	-	-	-
6. Buncăraj	-	-	-	-	-	-	-	-
7. Stoc la 31 XII.	-	-	-	-	-	-	-	-
8. CONSUM INTERN	13520483	1663020	1163765	48726486	28789964	4116965	2881011	120627075
9. Intrări în transformare	-	-	-	-	28789964	4116965	2881011	120627075
10. Centrale pentru producerea energiei termoelectrice clasice	-	-	-	-	-	-	-	-
11. Centrale nucleare-electrice	-	-	-	-	28789964	4116965	2881011	120627075
12. Centrale pentru producerea energiei termice	-	-	-	-	-	-	-	-
13. Instalații de brichetare	-	-	-	-	-	-	-	-
14. Cocserii	-	-	-	-	-	-	-	-
15. Furnale	-	-	-	-	-	-	-	-
16. Rafinării de petrol	-	-	-	-	-	-	-	-
17. Alte domenii	-	-	-	-	-	-	-	-
18. Ieșiri din transformare	42200512	5190663	3632375	152086426	23086623	3301387	2310278	96730639
19. Centrale pentru producerea energiei termo-electrice clasice	30448753	3745197	2620852	109734272	-	-	-	-
20. Centrale nucleare-electrice	11751759	1445466	1011523	42352154	-	-	-	-
21. Centrale pentru producerea energiei termice	-	-	-	-	23086623	3301387	2310278	96730639
22. Instalații de brichetare	-	-	-	-	-	-	-	-
23. Cocserii	-	-	-	-	-	-	-	-
24. Furnale	-	-	-	-	-	-	-	-
25. Rafinării de petrol	-	-	-	-	-	-	-	-
26. Alte domenii	-	-	-	-	-	-	-	-
27. TRANSFER	-	-	-	-	-	-	-	-
28. CONSUM ÎN SECTORUL ENERGETIC	10315927	1268859	887935	37177569	2540733	363324	254251	10645393
29. Extracția cărbunelui superior și inferior	1088173	133845	93663	3921659	6550	937	656	27454
30. Extracția petrolului brut, a gazelor naturale și servicii anexe extracției	1500868	184607	129186	5408985	38926	5566	3895	163084
31. Extracția minereurilor de uraniu și toriu	21647	2663	1864	78026	-	-	-	-
32. Fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea țițeiului	1306751	160730	112477	4709389	630730	90194	63117	2642684
33. Producția și furnizarea de energie electrică, termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	6398488	787014	550745	23059510	1864527	266627	186583	7812171
34. Pierderi	7029341	864609	605045	25333044	4439579	634860	444269	18601398
35. DISPONIBIL PENTRU CONSUM FINAL	38375727	4720215	3303160	138302299	16106311	2303203	1611758	67483848
36. Neenergetic	-	-	-	-	-	-	-	-
37. CONSUM FINAL ENERGETIC	37605781	4625510	3236886	135527444	16478747	2356462	1649028	69044337
38. Industrie	18182514	2236449	1565045	65527956	2374057	339491	237571	9947087
39. Extracția min. feroase, metale neferoase	19498	2398	1678	70261	-	-	-	-
40. Alte activități extractive	155441	19119	13379	560187	46	7	5	205
41. Alimentară, băuturi, tutun	1553633	191097	133728	5599142	132225	18908	13232	554004
42. Produse textile	214423	26374	18456	772758	56743	8114	5678	237740
43. Articole de îmbrăcăminte	297681	36615	25623	1072820	34515	4936	3454	144625
44. Pielărie și încălțăminte	146974	18078	12651	529685	4738	678	474	19865
45. Prelucrarea lemnului	740415	91071	63731	2668380	163672	23405	16379	685767
46. Fabricarea hârtiei și prod.din hârtie	269295	33123	23179	970504	199	28	20	820
47. Tipărirea și reproducerea pe suport a înregistrărilor	71027	8736	6113	255965	2132	305	213	8937
48. Substanțe, produse chimice și farmaceutice	2625839	322978	226017	9463255	1429647	204440	143065	5990092
49. Produse din cauciuc și mase plastice	673296	82815	57953	2426480	10309	1474	1031	43188
50. Fabricarea altor produse din minerale nemetale	1714494	210883	147574	6178872	27595	3946	2761	115618
51. Metalurgie	5539532	681362	476810	19963907	7006	1002	701	29359
52. Industria construcțiilor metalice, mașinilor și echipamentelor	2472471	304114	212816	8910540	388391	55540	38866	1627322
53. Mobilier	301137	37040	25920	1085272	16265	2326	1628	68152
54. Captarea, tratarea și distribuția apei	593923	73053	51122	2140453	38129	5452	3815	159744
55. Construcții	793435	97593	68295	2859475	62445	8930	6249	261649
56. Transporturi	1382977	170106	119038	4984106	136859	19571	13696	573430
57. Populație	11021001	1355583	948624	39718582	11813312	1689304	1182158	49496607
58. Agricultură și silvicultură	493351	60682	42465	1777983	216777	30999	21693	908271
59. Alte ramuri ale economiei	6525938	802690	561714	23518817	1937742	277097	193910	8118942
60. Diferențe statistice	769946	94705	66274	2774855	-372436	-53259	-37270	-1560489

2. PRINCIPALELE DATE DE EXPLOATARE ALE CENTRALELOR ELECTRICE , în anul 2009

Tipul grupurilor electrogene	Numărul grupurilor electrogene la sfârșitul anului	Puterea electrică a centralei -kW -		Producția de energie electrică - MWh -
		instalată la sfârșitul anului	instalată medie în cursul anului	
TOTAL	3060	19551502	19454608	58016122
din care:				
Turbine hidraulice - total	744	6450476	6416439	15806516
din care:				
-în centrale cu putere inst.< 1 MW	288	70113	68430	106658
-în centrale cu putere instalată între 1 și 10 MW, inclusiv.	209	315891	317890	676250
-în centrale cu putere inst.> 10 MW	247	6064472	6030119	15023608
Turbine cu abur	139	11333980	11340517	30095270
din care:				
- grupuri de termoficare	104	5814840	6359577	13822830
Mașini cu abur cu piston și turbine cu gaze	15	51800	36020	105797
Motoare cu ardere internă (inclusiv grupuri electrogene mobile)	2121	197383	144733	247686
Grupuri eoliene	28	14548	13588	9069
din TOTAL:				
SECTORUL PUBLIC	816	18735715	18718589	55710475
din care:				
Turbine hidraulice - total	653	6367878	6335514	15586565
din care:				
-în centrale cu putere inst.< 1 MW	244	56848	56838	76201
-în centrale cu putere instalată între 1 și 10 MW, inclusiv.	162	246558	248557	486756
-în centrale cu putere inst.> 10 MW	247	6064472	6030119	15023608
Turbine cu abur	99	10806950	10822400	28207612
din care:				
- grupuri de termoficare	77	5419950	5965400	12384052
Mașini cu abur cu piston și turbine cu gaze	3	18000	18000	42431
Motoare cu ardere internă (inclusiv grupuri electrogene mobile)	29	27042	27790	113940
Grupuri eoliene	19	12535	11575	8165

3. PUTEREA INSTALATĂ A CENTRALELOR ELECTRICE

după felul preponderent al resursei energetice utilizate și structura producției de energie
după felul combustibilului consumat, pe sortimente, în anul 2009

	Puterea instalată a centralelor electrice la sfârșitul anului după preponderența resursei energetice utilizate	Energia termoelectrică produsă	Energia termoelectrică produsă în centrale electrice de termoficare
	- kW -	- MWh -	- MWh -
TOTAL	19551502	42200512	13929083
Cărbune, din care:	6981300	21727429	7603655
- huilă	-	3652562	3652562
- lignit	-	18059647	3935873
- cărbune brun	-	-	-
Hidrocarburi lichide	962359	877089	628716
Hidrocarburi gazoase	3436014	7631957	5617593
Resurse energetice re folosibile, energie din surse neconvenționale și alți combustibili	219753	212278	79119
din care:			
- gaze de rafinărie incl.propilena din rafinării	-	135696	70773
- gaze de cocs, semicocs și de fluidizare	-	-	-
- gaze de furnal	-	24927	7615
din TOTAL:			
SECTORUL PUBLIC	18735715	40115742	12164564
Cărbune, din care:	6748485	20546423	6469285
- huilă	-	3652562	3652562
- lignit	-	16878641	2801503
- cărbune brun	-	-	-
Hidrocarburi lichide	733355	777766	543533
Hidrocarburi gazoase	3220152	7031857	5143809
Resurse energetice re folosibile, energie din surse neconvenționale și alți combustibili	163045	7937	7937
din care:			
- gaze de rafinărie incl.propilena din rafinării	-	-	-
- gaze de cocs, semicocs și de fluidizare	-	-	-
- gaze de furnal	-	7615	7615

4. COEFICIENȚII MEDII DE CONVERSIE

din unități fizice în unități convenționale pentru purtătorii de energie primară și transformată, în anul 2009

	U.M.	tec/U.M.	tep / U.M.
Huilă sortată	tone	0,51673	0,36160
Huilă energetică spălată	tone	0,83838	0,58669
Huilă cocsificabilă	tone	0,93857	0,65680
Huile mixte și șlam	tone	0,48186	0,33720
Cărbune brun	tone	0,32853	0,22990
Lignit	tone	0,25695	0,17981
Antracit	tone	0,87143	0,60982
Turbă	tone	0,30000	0,20994
Brichete din huilă și lignit	tone	0,60000	0,41987
Cocs	tone	0,90000	0,62981
Țiței	tone	1,41241	0,98839
Gazolină	tone	1,68800	1,18125
Etan	tone	1,74000	1,21763
Benzină fără plumb pentru motoare	tone	1,48528	1,03938
Benzină cu plumb pentru motoare	tone	1,50000	1,04969
Benzină pentru motoare de aviație	tone	1,50000	1,04969
Benzină pentru reactoare	tone	1,50000	1,04969
Alte benzine	tone	1,50000	1,04969
Petrol (exclusiv pentru reactoare)	tone	1,46728	1,02679
Petrol pentru reactoare	tone	1,67993	1,17560
Petrol tip White-Spirit	tone	1,50000	1,04969
Motorină (inclusiv extract aromatic)	tone	1,45000	1,01470
Păcură cu mai puțin de 1% sulf	tone	1,34299	0,93981
Păcură cu 1% sulf și peste	tone	1,34538	0,94148
Combustibil lichid ușor	tone	1,35700	0,94962
Cocs de petrol	tone	1,17107	0,81950
Bitum de petrol	tone	1,20000	0,83975
Uleiuri minerale	tone	1,20000	0,83975
Unsoare consistente	tone	1,10000	0,76977
Parafină (inclusiv normal parafină)	tone	1,03370	0,72337
Gaze petroliere lichefiate	tone	1,64298	1,14974
Gaze de rafinărie	tone	1,64300	1,14976
Alte produse obținute din rafinării	tone	1,50569	1,05367
Gaze naturale utilizabile	mii m ³ standard	1,14713	0,80275
Gaze de cocs	mii m ³ standard	0,51585	0,36099
Gaze de furnal	mii m ³ standard	0,11333	0,07931
Lemn de foc	tone	0,34999	0,24492
Deșeuri combustibile lemnoase	tone	0,31600	0,22113
Biocombustibili	tone	1,24696	0,87261

NOTĂ METODOLOGICĂ

Sursa datelor

Sursa datelor din această publicație 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;
- Balanța prelucrării țițeiului.

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 Vămiror (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. 422/2008) 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 2009, fiind astfel cuprinse cantitățile de combustibili obținute în activitățile proprii din gospodăriile populației.

Precizări metodologice

Balanțele energetice sunt elaborate în sistemul energiei finale, sistem la care au aderat majoritatea țărilor, în conformitate cu recomandările Biroului de Statistică al Națiunilor Unite (ESA/Stat/AC 8/11 din 20.03.1978).

Caracteristica acestui tip de balanță este aceea că exprimă toate fluxurile (producție, comerț exterior, stocuri, intrări și ieșiri din transformare, consum, etc), pe baza potențialului energetic al fiecărei resurse. Astfel, balanța arată cantitățile de energie efectiv puse la dispoziția consumatorilor.

Balanța energetică constituie o parte componentă a sistemului național de balanțe, asigură legătura reciprocă dintre resurse și destinații pentru diferitele tipuri de resurse energetice (cărboni, țiței, gaze naturale, energie electrică, etc.) alcătuind un ansamblu de indicatori

specifici care caracterizează situația energetică a țării.

Balanța energetică permite determinarea eficienței utilizării resurselor de energie, semnalează mutațiile produse în structura resurselor și destinațiilor, asigură elementele necesare calculului gradului de independență energetică, a intensității energetice, precum și a altor indicatori sintetici și de calitate, în scopul analizelor și comparațiilor într-un context dat.

Structura balanței energetice în sistemul energiei finale

Datele primare obținute cu ajutorul cercetărilor statistice anuale sunt supuse unui proces de prelucrare informatică bazat pe programele de validare, extindere, redresare, imputare, centralizare și distribuire pe tipuri de indicatori cuprinși în balanța energetică. Acești indicatori sunt caracterizați de unitățile lor de măsură și conținutul acestora, definiți metodologic, după cum urmează:

1. Unități de măsură

Unitățile de măsură utilizate la prezentarea contribuției fiecărui sortiment de purtător de energie în balanța energetică sunt **unitățile fizice** (naturale), iar pentru calculul balanței energetice totale se calculează echivalentul fiecărui sortiment în unități de măsură convenționale. Unitățile convenționale sunt: **tona echivalent cărbune**, definită prin convenție ca un combustibil cu puterea calorifică de 29307 KJ/Kg (7000 Kcal/Kg) și **tona echivalent petrol**, definită prin convenție ca un combustibil cu puterea calorifică de 41868 KJ/Kg (10000 Kcal/Kg), precum și multiplii acestora.

Sistemul Internațional de unități de măsură, a cărui utilizare este obligatorie în România, prevede ca unitate de măsură **Joule**, cu multiplii și submultiplii săi.

În practica internațională s-a generalizat utilizarea ca unitate de măsură convențională a tonei echivalent petrol dar, datorită utilizării îndelungate a tonei echivalent cărbune în statistica energetică națională, se menține și această unitate de măsură în prezentarea datelor.

2. Transformarea în unități de măsură convenționale

Transformarea fiecărui sortiment de purtător de energie în unități de măsură convenționale implică stabilirea unor coeficienți de echivalență. Acești coeficienți se determină pornind de la puterea calorifică inferioară (PCI) a acestora.

Coeficientul de echivalență se determină pentru fiecare sortiment ca raport între puterea calorifică inferioară a sortimentului și puterea calorifică corespunzătoare unității convenționale. Acești coeficienți se calculează separat pentru producție și import. Pe baza coeficienților de

echivalență astfel calculați se determină pentru fiecare sortiment, un coeficient mediu de echivalare ca medie ponderată între producție și import. Toate celelalte categorii de resurse și destinații se transformă în unități convenționale pe baza acestor coeficienți medii.

Energia electrică și energia termică se echivalează în unități convenționale pe baza potențialului energetic al fiecărui tip de energie și anume:

$$1 \text{ MWh} = 0,123 \text{ t.e.c. (t.c.c.)} = 0,086 \text{ t.e.p.} = 3,6 \text{ GJ}$$

$$1 \text{ Gcal} = 0,143 \text{ t.e.c. (t.c.c.)} = 0,100 \text{ t.e.p.} = 4,187 \text{ GJ}$$

3. Resurse de energie

Component principal al balanței energetice, indicatorul "resurse" cuprinde: producția de energie primară, (inclusiv energia recuperată), importul de purtători de energie și stocul de purtători de energie la începutul perioadei de referință.

3.1. Producția de energie primară (inclusiv energia recuperată)

Această categorie cuprinde producția obținută din exploatarea surselor de energie existente în natură (în zăcăminte, păduri, cursuri de apă, etc.), care poate fi utilizată ca atare sau după o prealabilă prelucrare (sortare, spălare, decantare, purificare, etc.), care nu schimbă structura sortimentului, ci îi îmbunătățește calitatea în vederea utilizării sale drept combustibil sau ca materie primă pentru producerea altor produse combustibile sau necombustibile.

Producția de cărbune este definită ca producția netă a exploatărilor carbonifere, după îndepărtarea sterilului și deșeurilor din producția brută, fiind incluse și produsele de calitate inferioară și recuperate, cum sunt: praful de cărbune, șlamurile, șisturile combustibile, turba.

Producția de țiței include și producția de produse lichide de la extracția, purificarea și stabilizarea gazului natural.

Producția de gaze naturale se referă la gazele naturale utilizabile purificate, după eliminarea gazelor inerte și separarea produselor lichide, fiind excluse cantitățile de gaze arse la coș și gazele eșapate în atmosferă. Sunt incluse gazele libere și gazele asociate de la extracția de țiței, gazul metan captat din zăcămintele carbonifere din subteran și producția în timpul probelor la noile capacități.

Tot în producția de energie primară se cuprind: producția de energie hidroelectrică, energia termică obținută din reactoare nucleare, energia solară, geotermală, eoliană, biogaz, etc.

Această categorie include produsele combustibile provenite în urma unor activități, altele decât producerea de energie, cum sunt: prelucrarea lemnului, producerea de

celuloză și hârtie, agricultură, etc.

3.2. Importul

Cuprinde cantitățile de energie primară și transformată intrate pe teritoriul național atât în cadrul contractelor, cât și în afara acestora, direct sau prin firme de comerț exterior, inclusiv taxele de tranzit pentru cantitățile de energie care sunt transportate către alte țări prin sistemele de transport naționale.

În țitei se cuprind și cantitățile intrate în țară pentru activitatea de "processing".

Nu sunt incluse cantitățile care tranzitează teritoriul național.

3.3. Stocul la începutul perioadei de referință

Cuprinde stocurile de energie primară și transformată existente la producători, distribuitori și consumatori, precum și cele lăsate în custodie la agenții economici.

4. Exportul

Cuprinde cantitățile livrate în afara teritoriului național, direct sau prin firme de comerț exterior. Pentru energia electrică, exportul cuprinde cantitățile livrate de sistemul energetic național în baza contractelor de export și în afara acestora, precum și taxa de tranzit pentru exportul efectuat într-o țară prin rețelele electrice ale altor țări. Nu este cuprinsă energia electrică care tranzitează teritoriul național.

Cantitățile livrate navelor maritime și aeriene care efectuează zboruri internaționale, se cuprind la "Buncăraj".

5. Buncăraj

Cuprinde cantitățile de combustibili livrate navelor maritime și aeriene care efectuează curse internaționale, indiferent de pavilionul sub care navighează acestea sau de naționalitatea companiei aeriene. Nu sunt cuprinse cantitățile consumate de navele care navighează în apele naționale. Cantitățile de combustibili consumate de navele de pescuit sunt incluse la consumul în agricultură.

6. Stocul la sfârșitul perioadei

Se cuprind cantitățile de combustibili și carburanți aflate la producători, distribuitori și consumatori, la sfârșitul perioadei de referință, indiferent de sursa acestora.

7. Consum intern

Acest indicator sintetic se obține prin scăderea din totalul resurselor (pct.3) a exportului, buncărajului și stocului la sfârșitul perioadei.

8. Intrări în transformare

În această categorie se cuprind toate cantitățile de purtători de energie consumate într-o instalație de transformare, în scopul obținerii unor produse energetice derivate.

Transformarea care are loc în instalațiile de prelucrare reprezintă modificarea fizică sau chimică a produselor energetice. Prin urmare, amestecurile de produse nu se încadrează în acest indicator și se cuprind în indicatorul "transfer" (pct.10).

După tipul transformării, se nominalizează următoarele categorii de instalații:

8.1. Centrale pentru producerea energiei electrice

Sunt cuprinse cantitățile totale de combustibili consumate pentru producerea energiei electrice indiferent de tipul instalației de producere, atât în sectorul public (care cuprinde agenții economici a căror activitate principală este producerea de energie electrică indiferent de forma lor de proprietate) cât și la autoproducători (care cuprind agenții economici, oricare ar fi forma lor de proprietate, a căror activitate principală este alta decât producerea de energie și care produc energie electrică, în principal pentru nevoile interne, surplusul fiind vândut la terți). Autoproducătorii reprezintă centralele electrice din industria minieră, din rafinării, din metalurgie, chimie, construcții de mașini, ale căilor ferate și din alte domenii industriale.

8.2. Centrale pentru producerea energiei termice

Sunt cuprinse cantitățile totale de combustibili consumate pentru producerea energiei termice, indiferent de tipul instalației de producere, atât în sectorul public (care cuprinde agenții economici care au ca activitate principală producerea energiei termice, indiferent de forma de proprietate) cât și pentru producerea energiei termice vândute la terți de către autoproducători. În această ultimă categorie este inclusă și energia termică produsă și consumată de autoproducători pentru alte activități decât activitatea proprie industrială (cum sunt de exemplu: încălzirea serelor proprii, a crescătorilor proprii de animale, încălzirea clădirilor administrative, etc.).

Nu sunt incluse cantitățile de combustibili consumate pentru încălzit prin ardere directă în aparate de încălzit, precum și cele consumate în centralele termice proprii ale imobilelor, care se înregistrează la consumul populației. De asemenea, nu sunt incluse consumurile proprii ale centralei, acestea fiind declarate consumuri în sectorul energetic.

Consumurile pentru energia termică produsă în mijloacele de transport nu sunt cuprinse, fiind incluse în consumurile din transporturi.

8.3. Instalații de brichetare

Se cuprind cantitățile de cărbune și liant consumate pentru producerea brichetelor din cărbune.

8.4. Cocserii

Se cuprind cantitățile de cărbune cocsificabil consumate pentru producerea cocsului, semicocsului și a gazului de cocserie.

8.5. Furnale

Se cuprind cantitățile de combustibili consumate în furnale (în principal cocs metalurgic) pentru producția de gaz de furnal, în procesul de reducere a minereului de fier. Aceste cantități sunt scăzute din consumul în metalurgie, pentru evitarea dublei înregistrări.

8.6. Rafinării

Se cuprind cantitățile de țiței, gazolină și etan din schelele de extracție utilizate pentru prelucrarea și obținerea de produse derivate (combustibili și produse necombustibile) și anume: benzine, petroluri, white-spirit, motorină și extract aromatic, păcură, uleiuri minerale, cocs de petrol, bitum de petrol, unsori consistente, vaseline, parafine, gaze petroliere lichefiate, gaze de rafinărie inclusiv propilena din rafinării, alte produse petroliere. Sunt incluse cantitățile de țiței prelucrate în activitatea de "processing". Nu sunt cuprinse retururile din petrochimie și semifabricatele.

8.7. Alte domenii

Cuprind cantitățile de cărbune, lemn de foc și deșeurile lemnoase consumate pentru producerea gazului de gazogen și pentru producția de mangal.

9. Ieșiri din transformare

Ieșirile din transformare reprezintă producția de energie rezultată din activitatea de transformare: produse obținute din cărbune, produse petroliere rafinate, gaze derivate, energie termoelectrică și energie termică. Producțiile înscrise în acest sector includ consumul propriu al instalațiilor de transformare.

După tipul transformării, se nominalizează următoarele categorii de instalații:

9.1. Centrale pentru producerea energiei electrice

Indicatorul cuprinde producția de energie termoelectrică brută (măsurată la bornele generatoarelor), inclusiv cea produsă de grupurile electrogene mobile, indiferent de tipul instalației producătoare (grupuri în condensatie sau grupuri de termoficare), atât în

sectorul public cât și al autoproducătorilor (categorie definită la pct.8.1.). Pentru determinarea producției nete, din producția brută se scade consumul propriu al centralei.

9.2. Centrale pentru producerea energiei termice

Indicatorul conține producția de energie termică realizată, indiferent de tipul instalației producătoare (exclusiv energia termică pentru producerea energiei electrice) atât în sectorul public cât și energia termică produsă și vândută de autoproducători. La energia termică vândută se adaugă energia termică produsă și consumată de autoproducători în alte scopuri decât cele industriale (încălzirea serelor proprii, a clădirilor administrative proprii, crescătorii proprii de animale, etc.).

9.3. Instalații de brichetare

Se cuprinde producția de brichete din cărbune, indiferent de sortimentul de cărbune utilizat.

9.4. Cocserii

Se cuprind producțiile de combustibili rezultați din prelucrarea huilei cocsificabile, și anume: cocs, semicocs, gaz de cocserie, smoală de cocserie, etc.

9.5. Furnale

Se cuprinde producția de gaz de furnal obținută prin transformarea cocsului în procesul de reducere a minereului de fier din furnale.

9.6. Rafinării

Se cuprinde producția brută de produse petroliere rafinate.

9.7. Alte domenii

Cuprinde producția altor categorii de combustibili decât cele nominalizate (producția de gaz de gazogen și cea de mangal).

10. Transfer

Cuprinde produsele obținute prin amestecul unor sortimente de produse energetice, produsele reclassificate și retururile din petrochimie. Produsele care urmează a fi amestecate vor fi prezentate în balanța energetică cu semnul minus, iar produsul obținut din amestec cu semnul plus.

11. Consum în sectorul energetic

Acest indicator cuprinde cantitățile de purtători de energie consumate de producătorii de energie primară sau transformată pentru funcționarea instalațiilor proprii. Sunt incluse consumurile de energie electrică ale agregatelor de producere a energiei electrice, ale serviciilor interne (pompe, ventilatoare, mori de cărbune, etc.), iluminatul tehnologic, precum și pentru încălzirea diverselor aparate (relee, contactoare).

Tot aici sunt incluse consumurile de energie electrică în transformatoarele ridicătoare de tensiune din centralele electrice.

De asemenea, sunt cuprinse consumurile de energie termică ale agregatelor de producere a energiei electrice, ale serviciilor interne ale centralei și pentru încălzirea depozitelor de combustibil.

Aceste cantități se prezintă în balanța energetică pe categorii de activități încadrate conform "Clasificării Activităților din Economia Națională ", CAEN Rev.2. astfel:

Extracția cărbunelui superior și inferior

CAEN Rev. 2. cod 05 - Extracția cărbunelui superior și inferior

CAEN Rev. 2. cod 0892 - Extracția și aglomerarea turbei

Extracția petrolului brut, a gazelor naturale și servicii anexe extracției

CAEN Rev. 2. cod 06 - Extracția petrolului brut și a gazelor naturale

(exclusiv prospecțiunile)

CAEN Rev. 2. cod 0910 – Activități de servicii anexe extracției petrolului și a gazelor naturale

Extracția minereurilor de uraniu și toriu

CAEN Rev. 2. cod 0721 - Extracția minereurilor de uraniu și toriu

Fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea țițeiului

CAEN Rev. 2. cod 19 - Fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea țițeiului

Producția și furnizarea de energie electrică, termică, gaze, apă caldă și aer condiționat

CAEN Rev.2. cod 35 - Producția și furnizarea de energie electrică, termică, gaze, apă caldă și aer condiționat

12. Pierderi

Se cuprind:

- **la energie electrică:** consumul tehnologic în instalațiile de transport, transformare și distribuție până la punctul de separare între furnizori și consumatori. Consumul tehnologic de la punctul de separare dintre furnizori și consumatori și până la receptoare

se încadrează în consumul tehnologic în ramura analizată (industrie, construcții, etc.).

- **la energia termică:** cantitatea de energie termică din aburul uzat și condensul nereturnat la cazanele de abur; energia termică sub formă de apă caldă nereturnată la sursa de producere a apei calde, exclusiv apa caldă folosită în schimbătoarele de amestec. De asemenea, sunt incluse cantitățile de energie termică pierdute prin izolațiile rețelelor.

- **la combustibili:** cantitățile pierdute la transport, manipulare și depozitare la producători, distribuitori și consumatori prin: scăpări în atmosferă, arderea la faclă; neetanșeități ale rețelelor de transport și distribuție; scurgeri de combustibili din rezervoare și alte manipulări; degradări prin infiltrații; pierderi cantitative și calitative ale combustibililor solizi în depozite.

13. Disponibil pentru consum final

Se calculează astfel:

Disponibil pentru consum final = consum intern - intrări în transformare + ieșiri din transformare ± transfer - (consum în sectorul energetic + pierderi).

14. Neenergetic

Indicatorul cuprinde cantitățile de purtători de energie utilizate în alte scopuri decât cele energetice și anume: consumul de gaze naturale și produse petroliere pentru obținerea de produse chimice; cantitățile de gaze naturale utilizate pentru injecție în zăcământ; țițeiul pentru tratamente la fluidele de foraj; produsele utilizate pentru ungere, spălare și ca materiale izolante.

15. Consum final energetic

Se determină prin însumarea cantităților de purtători de energie utilizate de către consumatorii finali în activitatea economică desfășurată în perioada de referință.

Repartizarea consumurilor finale energetice se face conform CAEN Rev.2.

15.1. Industrie

Se referă la toate activitățile clasificate drept industriale exclusiv consumul sectorului energetic (cuprins la pct.11).

Cuprinde cantitățile de purtători de energie primară și transformată utilizate în instalațiile consumatorilor, în urma cărora nu mai are loc nicio prelucrare sau transformare energetică. Sunt incluse consumurile pentru iluminat, încălzit și ventilație, alimentare cu apă, destinate producției, exclusiv cele pentru clădirile administrative care sunt încadrate la "Alte ramuri ale economiei".

Consumurile finale energetice se defalcă pe activități industriale, astfel:

Extracția minereurilor feroase, metalifere neferoase

CAEN Rev. 2. cod 0710 - Extracția minereurilor feroase

CAEN Rev. 2. cod 0729 – Extracția altor minereuri metalifere neferoase

Alte activități extractive

CAEN Rev.2. cod 081– Extracția pietrei, nisipului și argilei

CAEN Rev.2. cod 089– Alte activități extractive n.c.a (exclusiv cod 0892)

CAEN Rev.2. cod 0990 – Activități de servicii anexe pentru extracția mineralelor

Alimentară, băuturi, tutun

CAEN Rev.2. cod 10 – Industria alimentară

CAEN Rev.2. cod 11 – Fabricarea băuturilor

CAEN Rev.2. cod 12 – Fabricarea produselor din tutun

Produse textile

CAEN Rev.2. cod 13 – Fabricarea produselor textile

Articole de îmbrăcăminte

CAEN Rev.2. cod 14 – Fabricarea articolelor de îmbrăcăminte

Pielărie și încălțăminte

*CAEN Rev.2. cod 15 – Tăbăcirea și finisarea pieilor; fabricarea articolelor de
voiaj și marochinărie, harnașamentelor și încălțăminte,
prepararea și vopsirea blănurilor*

Prelucrarea lemnului

*CAEN Rev.2. cod 16 – Prelucrarea lemnului, fabricarea produselor din lemn și
plută, cu excepția mobilei; fabricarea articolelor din paie și
din alte materiale vegetale împletite*

Fabricarea hârtiei și produselor din hârtie

CAEN Rev.2. cod 17 – Fabricarea hârtiei și a produselor din hârtie

Tipărirea și reproducerea pe suporturi a înregistrărilor

CAEN Rev.2. cod 18 – Tipărirea și reproducerea pe suporturi a înregistrărilor

Substanțe, produse chimice și farmaceutice

CAEN Rev.2. cod 20 – Fabricarea substanțelor și a produselor chimice

*CAEN Rev.2. cod 21 – Fabricarea produselor farmaceutice de bază și a
preparatelor farmaceutice*

Produse din cauciuc și mase plastice

CAEN Rev.2. cod 22 – Fabricarea produselor din cauciuc și mase plastice

Fabricarea altor produse din minerale nemetalice

CAEN Rev.2. cod 23 - Fabricarea altor produse din minerale nemetalice

Metalurgie

CAEN Rev.2. cod 24 – Industria metalurgică

Industria construcțiilor metalice, mașinilor și echipamentelor

CAEN Rev.2. cod 25 – Industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații

CAEN REV.2.cod 26 – Fabricarea calculatoarelor și a produselor electronice și optice

CAEN Rev.2. cod 27 – Fabricarea echipamentelor electrice

CAEN Rev.2. cod 28 – Fabricarea de mașini, utilaje și echipamente n.c.a.

CAEN Rev.2. cod 29 – Fabricarea autovehiculelor de transport rutier, a remorcilor și semiremorcilor

CAEN Rev.2. cod 30 – Fabricarea altor mijloace de transport

CAEN Rev.2. cod 32 –Alte activități industriale n.c.a.

Mobilier

CAEN Rev.2. cod 31 – Fabricarea de mobilă

Captarea, tratarea și distribuția apei

CAEN Rev.2. cod 36 – Captarea, tratarea și distribuția apei

Construcții

CAEN Rev.2. cod 41 – Construcții de clădiri

CAEN Rev.2. cod 42 – Lucrări de geniu civil

CAEN Rev.2. cod 43 – Lucrări speciale de construcții

15.2. Transporturi

Cuprinde consumurile în activitatea de transport (auto, feroviar, aerian, naval și prin conducte), inclusiv transportul uzinal intern (pentru agenții economici cu activitate principală diferită de cea de transporturi). Sunt incluse consumurile de carburanți utilizate de populație pentru mijloacele proprii de transport

CAEN Rev.2. cod 49 – Transporturi terestre și transporturi prin conducte

CAEN Rev.2. cod 50 – Transporturi pe apă

CAEN Rev.2. cod 51 – Transporturi aeriene

Nu este inclus consumul navelor maritime care navighează în apele internaționale, acesta fiind cuprins la “Buncăraj”.

Consumul navelor de pescuit este cuprins la “ Pescuit și acvacultură”.

15.3. Populație

Cuprinde :

- la energie electrică: cantitatea consumată pentru iluminat și alte utilizări casnice, inclusiv pentru spațiile de locuit din proprietatea și administrarea agenților economici.

- la combustibili: cantitățile livrate efectiv populației pentru consumul cu flacăra directă pentru încălzit și prepararea hranei și pentru producerea energiei termice în microcentralele de imobil. Sunt cuprinse și cantitățile de cărbune primite de mineri ca alocații.

- la energia termică: cantitatea de energie termică livrată populației pentru încălzire și apă caldă menajeră, atât de sectorul public cât și de autoproducători.

15.4. Agricultură

Cuprinde consumurile energetice înregistrate în agricultură, silvicultură, exploatare forestieră și economia vânatului, piscicultură și pescuit.

CAEN Rev.2. cod 01– Agricultură, vânătoare și servicii anexe

CAEN Rev.2. cod 02 – Silvicultură și exploatare forestieră

CAEN Rev.2. cod 03 – Pescuitul și acvacultura

De asemenea, cuprinde și consumul energetic al navelor de pescuit.

15.5. Alte ramuri ale economiei

Cuprinde consumurile energetice declarate de agenții economici ca fiind consumate în alte activități decât cele nominalizate anterior, și anume:

CAEN Rev.2. Secțiunea E – Distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare (exclusiv diviziunea 36)

CAEN Rev.2. Secțiunea G – Comerț cu ridicata și cu amănuntul; repararea autovehiculelor și motocicletelor

*CAEN Rev.2. cod 52 – Depozitare și activități auxiliare pentru transporturi
cod 53 – Activități de poștă și de curier*

CAEN Rev.2. Secțiunea I – Hoteluri și restaurante

CAEN Rev.2. Secțiunea J – Informații și comunicații

CAEN Rev.2. Secțiunea K – Intermedieri financiare și asigurări

CAEN Rev.2. Secțiunea L – Tranzacții imobiliare

CAEN Rev.2. Secțiunea M – Activități profesionale, științifice și tehnice

CAEN Rev.2. Secțiunea N – Activități de servicii administrative și activități de servicii suport

CAEN Rev.2. Secțiunea O – Administrație publică și apărare; asigurări sociale din sistemul public

CAEN Rev.2. Secțiunea P – Învățământ

CAEN Rev.2. Secțiunea Q – Sănătate și asistență socială

CAEN Rev.2. Secțiunea R – Activități de spectacole, culturale și recreative

CAEN Rev.2. Secțiunea S – Alte activități de servicii

CAEN Rev.2. Secțiunea T - Activități ale gospodăriilor private în calitate de angajator de personal casnic; activități ale gospodăriilor private de producere de bunuri și servicii destinate consumului propriu

CAEN Rev.2. Secțiunea U – Activități ale organizațiilor și organismelor extrateritoriale

De asemenea, este inclusă energia electrică utilizată pentru iluminatul public, respectiv pentru iluminatul străzilor, piețelor, parcurilor și grădinilor publice, monumentelor și clădirilor publice, semnalizări rutiere luminoase, exclusiv firmele și reclamele.

16. Diferențe statistice

Se calculează ca diferență dintre “disponibil pentru consum final” -din care a fost scăzut consumul neenergetic- și “consumul final energetic” observat prin investigare statistică.

Diferențele statistice cuprind variațiile de stocuri neînregistrate statistic, consumurile de energie în scopuri militare (exclusiv cele pentru producția industrială, cuprinse în activitățile industriale), precum și diferențele generate de sistemul de investigare statistică: în timp ce producătorii de energie sunt înregistrați exhaustiv, consumatorii sunt anchetați pe bază de eșantion reprezentativ, fiind admisă o marjă de eroare.

Diferențele statistice pot fi pozitive sau negative după cum consumul observat este mai mic sau mai mare decât disponibilul existent în perioada de referință.

1. BALANȚA ENERGETICĂ, în anul 2008

	TOTAL			CĂRBUNE BITUMINOS			
	tec	tep	GJ	tone	tec	tep	GJ
1. Producția de energie primară (incl.energia recuperată)	41125716	28779367	1204983471	-	-	-	-
2. Import	23326825	16323878	683475974	2892572	2675599	1872357	78395051
3. Stoc la 1 I.	6135084	4293270	179757963	325910	299260	209419	8768318
4. RESURSE - total	70587625	49396515	2068217409	3218482	2974859	2081776	87163369
5. Export	7948816	5562503	232900311	27247	24522	17161	718494
6. Buncăraj	97965	68555	2870375	-	-	-	-
7. Stoc la 31 XII.	5868933	4107020	171959739	343263	314707	220228	9220915
8. CONSUM INTERN	56671911	39658438	1660486983	2847972	2635630	1844387	77223960
9. Intrări în transformare	41024713	28708687	1202024092	2299399	2133337	1492888	62506774
10. Centrale pentru producerea energiei termoelectrice clasice	12735757	8912357	373157682	-	-	-	-
11. Centrale nucleare-electrice	3932710	2752071	115228403	-	-	-	-
12. Centrale pentru producerea energiei termice	3663721	2563836	107347025	16	14	10	410
13. Instalații de brichetare	-	-	-	-	-	-	-
14. Cocserii	1554411	1087761	45544242	1656148	1554411	1087761	45544242
15. Furnale	578912	405117	16962122	643235	578912	405117	16962122
16. Rafinării de petrol	18559202	12987545	543784618	-	-	-	-
17. Alte domenii	-	-	-	-	-	-	-
18. Ieșiri din transformare	31698032	22185990	928752338	1138468	1024621	717020	30021395
19. Centrale pentru producerea energiei termo-electrice clasice	4493174	3144279	131649998	-	-	-	-
20. Centrale nucleare-electrice	1380774	966252	40456678	-	-	-	-
21. Centrale pentru producerea energiei termice	3455557	2418164	101247820	-	-	-	-
22. Instalații de brichetare	-	-	-	-	-	-	-
23. Cocserii	1260678	882210	36937865	1138468	1024621	717020	30021395
24. Furnale	576614	403509	16894790	-	-	-	-
25. Rafinării de petrol	20531235	14371576	601565187	-	-	-	-
26. Alte domenii	-	-	-	-	-	-	-
27. TRANSFER	-	-	-	-	-	-	-
28. CONSUM ÎN SECTORUL ENERGETIC	5333484	3732314	156271089	1069	932	652	27308
29. Extracția cărbunelui superior și inferior	158199	110704	4635234	-	-	-	-
30. Extracția petrolului brut, a gazelor naturale și servicii anexe extracției	658825	461038	19303574	-	-	-	-
31. Extracția minereurilor de uraniu și toriu	8068	5646	236392	-	-	-	-
32. Fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea țițeiului	3112152	2177851	91186055	1069	932	652	27308
33. Producția și furnizarea de energie electrică, termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	1396240	977075	40909834	-	-	-	-
34. Pierderi	2511250	1757347	73579626	33683	31234	21857	915156
35. DISPONIBIL PENTRU CONSUM FINAL	39500496	27646080	1157364514	1652289	1494748	1046010	43796117
36. Neenergetic	2915230	2040050	85416239	437	393	275	11515
37. CONSUM FINAL ENERGETIC	35728037	25002117	1046831501	1421573	1278026	894349	37446163
38. Industrie	13024752	9114584	381625252	1421528	1277985	894321	37444961
39. Extracția min. feroase, metalifere neferoase	2881	2015	84414	-	-	-	-
40. Alte activități extractive	97939	68537	2869614	-	-	-	-
41. Alimentară, băuturi, tutun	987320	690916	28928476	3520	3168	2217	92822
42. Produse textile	106339	74416	3115733	-	-	-	-
43. Articole de îmbrăcăminte	205853	144053	6031495	-	-	-	-
44. Pielărie și încălțăminte	49958	34960	1463771	-	-	-	-
45. Prelucrarea lemnului	356936	249780	10458225	-	-	-	-
46. Fabricarea hârtiei și prod.din hârtie	144835	101353	4243667	-	-	-	-
47. Tipărirea și reproducerea pe suport a înregistrărilor	28282	19791	828664	-	-	-	-
48. Substanțe, produse chimice și farmaceutice	3369853	2358188	98736693	67536	58937	41243	1726854
49. Produse din cauciuc și mase plastice	245578	171852	7195437	-	-	-	-
50. Fabricarea altor produse din minerale nemetalice	1483774	1038329	43474580	5042	4538	3176	132963
51. Metalurgie	3954222	2767125	115858706	1345346	1211266	847632	35490095
52. Industria construcțiilor metalice, mașinilor și echipamentelor	885773	619855	25953151	83	75	52	2198
53. Mobilier	183047	128093	5363279	-	-	-	-
54. Captarea, tratarea și distribuția apei	105889	74100	3102547	1	1	1	29
55. Construcții	816273	571221	23916800	-	-	-	-
56. Transporturi	7715080	5398935	226051841	21	19	13	557
57. Populație	11560015	8089583	338708439	-	-	-	-
58. Agricultură și silvicultură	418502	292863	12262111	24	22	15	645
59. Alte ramuri ale economiei	3009688	2106152	88183858	-	-	-	-
60. Diferențe statistice	857229	603913	25116775	230279	216329	151386	6338439

1. BALANȚA ENERGETICĂ, în anul 2008 – continuare –

	HUILĂ COCSIFICABILĂ				COCS ȘI SEMICOCS			
	tone	tec	tep	GJ	tone	tec	tep	GJ
1. Producția de energie primară (incl.energia recuperată)	-	-	-	-	-	-	-	-
2. Import	1955959	1835804	1284677	53789057	826129	743516	520305	21785019
3. Stoc la 1 I.	162118	152159	106479	4458259	152882	137594	96287	4031504
4. RESURSE - total	2118077	1987963	1391156	58247316	979011	881110	616592	25816523
5. Export	-	-	-	-	27246	24521	17160	718465
6. Buncăraj	-	-	-	-	-	-	-	-
7. Stoc la 31 XII.	167434	157149	109971	4604466	151744	136570	95570	4001501
8. CONSUM INTERN	1950643	1830814	1281185	53642850	800021	720019	503862	21096557
9. Intrări în transformare	1656148	1554411	1087761	45544242	643251	578926	405127	16962532
10. Centrale pentru producerea energiei termoelectrice clasice	-	-	-	-	-	-	-	-
11. Centrale nucleare-electrice	-	-	-	-	-	-	-	-
12. Centrale pentru producerea energiei termice	-	-	-	-	16	14	10	410
13. Instalații de brichetare	-	-	-	-	-	-	-	-
14. Cocserii	1656148	1554411	1087761	45544242	-	-	-	-
15. Furnale	-	-	-	-	643235	578912	405117	16962122
16. Rafinării de petrol	-	-	-	-	-	-	-	-
17. Alte domenii	-	-	-	-	-	-	-	-
18. Ieșiri din transformare	-	-	-	-	1138468	1024621	717020	30021395
19. Centrale pentru producerea energiei termo-electrice clasice	-	-	-	-	-	-	-	-
20. Centrale nucleare-electrice	-	-	-	-	-	-	-	-
21. Centrale pentru producerea energiei termice	-	-	-	-	-	-	-	-
22. Instalații de brichetare	-	-	-	-	-	-	-	-
23. Cocserii	-	-	-	-	1138468	1024621	717020	30021395
24. Furnale	-	-	-	-	-	-	-	-
25. Rafinării de petrol	-	-	-	-	-	-	-	-
26. Alte domenii	-	-	-	-	-	-	-	-
27. TRANSFER	-	-	-	-	-	-	-	-
28. CONSUM ÎN SECTORUL ENERGETIC	-	-	-	-	-	-	-	-
29. Extracția cărbunelui superior și inferior	-	-	-	-	-	-	-	-
30. Extracția petrolului brut, a gazelor naturale și servicii anexe extracției	-	-	-	-	-	-	-	-
31. Extracția minereurilor de uraniu și toriu	-	-	-	-	-	-	-	-
32. Fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea țițeiului	-	-	-	-	-	-	-	-
33. Producția și furnizarea de energie electrică, termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	-	-	-	-	-	-	-	-
34. Pierderi	23820	22357	15645	655060	9863	8877	6212	260096
35. DISPONIBIL PENTRU CONSUM FINAL	270675	254046	177779	7443548	1285375	1156837	809543	33895324
36. Neenergetic	-	-	-	-	437	393	275	11515
37. CONSUM FINAL ENERGETIC	30141	28289	19796	828868	1302059	1171855	820052	34335352
38. Industrie	30141	28289	19796	828868	1302014	1171814	820024	34334150
39. Extracția min. feroase, metalifere neferoase	-	-	-	-	-	-	-	-
40. Alte activități extractive	-	-	-	-	-	-	-	-
41. Alimentară, băuturi, tutun	-	-	-	-	3520	3168	2217	92822
42. Produse textile	-	-	-	-	-	-	-	-
43. Articole de îmbrăcăminte	-	-	-	-	-	-	-	-
44. Pielărie și încălțăminte	-	-	-	-	-	-	-	-
45. Prelucrarea lemnului	-	-	-	-	-	-	-	-
46. Fabricarea hârtiei și prod.din hârtie	-	-	-	-	-	-	-	-
47. Tipărirea și reproducerea pe suport a înregistrărilor	-	-	-	-	-	-	-	-
48. Substanțe, produse chimice și farmaceutice	-	-	-	-	2933	2640	1847	77352
49. Produse din cauciuc și mase plastice	-	-	-	-	-	-	-	-
50. Fabricarea altor produse din minerale nemetalice	-	-	-	-	5042	4538	3176	132963
51. Metalurgie	30141	28289	19796	828868	1290435	1161392	812731	34028786
52. Industria construcțiilor metalice, mașinilor și echipamentelor	-	-	-	-	83	75	52	2198
53. Mobilier	-	-	-	-	-	-	-	-
54. Captarea, tratarea și distribuția apei	-	-	-	-	1	1	1	29
55. Construcții	-	-	-	-	-	-	-	-
56. Transporturi	-	-	-	-	21	19	13	557
57. Populație	-	-	-	-	-	-	-	-
58. Agricultură și silvicultură	-	-	-	-	24	22	15	645
59. Alte ramuri ale economiei	-	-	-	-	-	-	-	-
60. Diferențe statistice	240534	225757	157983	6614680	-17121	-15411	-10784	-451543

1. BALANȚA ENERGETICĂ, în anul 2008 – continuare -

	ALTE HUILE				ALȚI CĂRBUNI			
	tone	tec	tep	GJ	tone	tec	tep	GJ
1. Producția de energie primară (incl.energia recuperată)	2661540	1400037	979732	41021084	33199454	8619956	6032160	252564711
2. Import	1052293	883615	618345	25889919	270093	85117	59564	2493928
3. Stoc la 1 I.	627583	387491	271161	11353487	3859732	1004882	703207	29443043
4. RESURSE - total	4341416	2671143	1869238	78264490	37329279	9709955	6794931	284501682
5. Export	5330	4470	3128	130971	-	-	-	-
6. Buncăraj	-	-	-	-	-	-	-	-
7. Stoc la 31 XII.	347936	229114	160331	6713041	3820542	994662	696054	29143597
8. CONSUM INTERN	3988150	2437559	1705779	71420478	33508737	8715293	6098877	255358085
9. Intrări în transformare	3511835	2002097	1401048	58661443	32652059	8478762	5933354	248427726
10. Centrale pentru producerea energiei termoelectrice clasice	3268993	1848052	1293249	54147924	29661807	7702281	5389980	225676833
11. Centrale nucleare-electrice	-	-	-	-	-	-	-	-
12. Centrale pentru producerea energiei termice	242842	154045	107799	4513519	2990252	776481	543374	22750893
13. Instalații de brichetare	-	-	-	-	-	-	-	-
14. Cocserii	-	-	-	-	-	-	-	-
15. Furnale	-	-	-	-	-	-	-	-
16. Rafinării de petrol	-	-	-	-	-	-	-	-
17. Alte domenii	-	-	-	-	-	-	-	-
18. Ieșiri din transformare	-	-	-	-	-	-	-	-
19. Centrale pentru producerea energiei termo-electrice clasice	-	-	-	-	-	-	-	-
20. Centrale nucleare-electrice	-	-	-	-	-	-	-	-
21. Centrale pentru producerea energiei termice	-	-	-	-	-	-	-	-
22. Instalații de brichetare	-	-	-	-	-	-	-	-
23. Cocserii	-	-	-	-	-	-	-	-
24. Furnale	-	-	-	-	-	-	-	-
25. Rafinării de petrol	-	-	-	-	-	-	-	-
26. Alte domenii	-	-	-	-	-	-	-	-
27. TRANSFER	-	-	-	-	-	-	-	-
28. CONSUM ÎN SECTORUL ENERGETIC	6286	5254	3676	153943	536093	139213	97419	4078941
29. Extracția cărbunelui superior și inferior	6182	5185	3628	151921	97	25	17	733
30. Extracția petrolului brut, a gazelor naturale și servicii anexe extracției	-	-	-	-	-	-	-	-
31. Extracția minereurilor de uraniu și toriu	-	-	-	-	-	-	-	-
32. Fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea țițeiului	-	-	-	-	-	-	-	-
33. Producția și furnizarea de energie electrică, termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	104	69	48	2022	535996	139188	97402	4078208
34. Pierderi	-	-	-	-	32011	8312	5817	243542
35. DISPONIBIL PENTRU CONSUM FINAL	470029	430208	301055	12605092	288574	89006	62287	2607876
36. Neenergetic	-	-	-	-	-	-	-	-
37. CONSUM FINAL ENERGETIC	246777	206831	144738	6060149	871913	241658	169111	7080579
38. Industrie	166336	139397	97549	4084332	870163	241190	168783	7066867
39. Extracția min. feroase, metalifere neferoase	-	-	-	-	-	-	-	-
40. Alte activități extractive	168	141	99	4131	1602	525	367	15383
41. Alimentară, băuturi, tutun	-	-	-	-	-	-	-	-
42. Produse textile	-	-	-	-	-	-	-	-
43. Articole de îmbrăcăminte	205	109	76	3194	87	23	16	674
44. Pielărie și încălțăminte	-	-	-	-	-	-	-	-
45. Prelucrarea lemnului	-	-	-	-	-	-	-	-
46. Fabricarea hârtiei și prod.din hârtie	-	-	-	-	-	-	-	-
47. Tipărirea și reproducerea pe suport a înregistrărilor	-	-	-	-	-	-	-	-
48. Substanțe, produse chimice și farmaceutice	-	-	-	-	417045	108294	75783	3173014
49. Produse din cauciuc și mase plastice	-	-	-	-	-	-	-	-
50. Fabricarea altor produse din minerale nemetalice	-	-	-	-	449948	131963	92347	3866516
51. Metalurgie	165842	139083	97329	4075132	-	-	-	-
52. Industria construcțiilor metalice, mașinilor și echipamentelor	-	-	-	-	1313	341	239	9991
53. Mobilier	-	-	-	-	-	-	-	-
54. Captarea, tratarea și distribuția apei	121	64	45	1875	-	-	-	-
55. Construcții	-	-	-	-	168	44	31	1289
56. Transporturi	4	2	1	59	2	1	1	29
57. Populație	80297	67341	47125	1973091	-	-	-	-
58. Agricultură și silvicultură	7	3	2	88	50	13	9	381
59. Alte ramuri ale economiei	133	88	61	2579	1698	454	318	13302
60. Diferențe statistice	223252	223377	156317	6544943	-583339	-152652	-106824	-4472703

1. BALANȚA ENERGETICĂ, în anul 2008 – continuare -

	LIGNIT				CĂRBUNE BRUN			
	tone	tec	tep	GJ	tone	tec	tep	GJ
1. Producția de energie primară (incl.energia recuperată)	32994595	8552859	5985206	250598769	204859	67097	46954	1965942
2. Import	270093	85117	59564	2493928	-	-	-	-
3. Stoc la 1 I.	3821052	992213	694341	29071841	38680	12669	8866	371202
4. RESURSE - total	37085740	9630189	6739111	282164538	243539	79766	55820	2337144
5. Export	-	-	-	-	-	-	-	-
6. Buncăraj	-	-	-	-	-	-	-	-
7. Stoc la 31 XII.	3782499	982202	687335	28778519	38043	12460	8719	365078
8. CONSUM INTERN	33303241	8647987	6051776	253386019	205496	67306	47101	1972066
9. Intrări în transformare	32652024	8478751	5933346	248427404	35	11	8	322
10. Centrale pentru producerea energiei termoelectrice clasice	29661807	7702281	5389980	225676833	-	-	-	-
11. Centrale nucleare-electrice	-	-	-	-	-	-	-	-
12. Centrale pentru producerea energiei termice	2990217	776470	543366	22750571	35	11	8	322
13. Instalații de brichetare	-	-	-	-	-	-	-	-
14. Cocserii	-	-	-	-	-	-	-	-
15. Furnale	-	-	-	-	-	-	-	-
16. Rafinării de petrol	-	-	-	-	-	-	-	-
17. Alte domenii	-	-	-	-	-	-	-	-
18. ieșiri din transformare	-	-	-	-	-	-	-	-
19. Centrale pentru producerea energiei termo-electrice clasice	-	-	-	-	-	-	-	-
20. Centrale nucleare-electrice	-	-	-	-	-	-	-	-
21. Centrale pentru producerea energiei termice	-	-	-	-	-	-	-	-
22. Instalații de brichetare	-	-	-	-	-	-	-	-
23. Cocserii	-	-	-	-	-	-	-	-
24. Furnale	-	-	-	-	-	-	-	-
25. Rafinării de petrol	-	-	-	-	-	-	-	-
26. Alte domenii	-	-	-	-	-	-	-	-
27. TRANSFER	-	-	-	-	-	-	-	-
28. CONSUM ÎN SECTORUL ENERGETIC	536011	139186	97400	4078150	82	27	19	791
29. Extracția cărbunelui superior și inferior	97	25	17	733	-	-	-	-
30. Extracția petrolului brut, a gazelor naturale și servicii anexe extracției	-	-	-	-	-	-	-	-
31. Extracția minereurilor de uraniu și toriu	-	-	-	-	-	-	-	-
32. Fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea țițeiului	-	-	-	-	-	-	-	-
33. Producția și furnizarea de energie electrică, termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	535914	139161	97383	4077417	82	27	19	791
34. Pierderi	32011	8312	5817	243542	-	-	-	-
35. DISPONIBIL PENTRU CONSUM FINAL	83195	21738	15213	636923	205379	67268	47074	1970953
36. Neenergetic	-	-	-	-	-	-	-	-
37. CONSUM FINAL ENERGETIC	647214	168062	117609	4924216	224699	73596	51502	2156363
38. Industrie	645670	167661	117328	4912467	224493	73529	51455	2154400
39. Extracția min. feroase, metalifere neferoase	-	-	-	-	-	-	-	-
40. Alte activități extractive	-	-	-	-	1602	525	367	15383
41. Alimentară, băuturi, tutun	-	-	-	-	-	-	-	-
42. Produse textile	-	-	-	-	-	-	-	-
43. Articole de îmbrăcăminte	87	23	16	674	-	-	-	-
44. Pielărie și încălțăminte	-	-	-	-	-	-	-	-
45. Prelucrarea lemnului	-	-	-	-	-	-	-	-
46. Fabricarea hârtiei și prod.din hârtie	-	-	-	-	-	-	-	-
47. Tipărirea și reproducerea pe suporturi a înregistrărilor	-	-	-	-	-	-	-	-
48. Substanțe, produse chimice și farmaceutice	417045	108294	75783	3173014	-	-	-	-
49. Produse din cauciuc și mase plastice	-	-	-	-	-	-	-	-
50. Fabricarea altor produse din minerale nemetalice	227059	58960	41260	1727528	222889	73003	51087	2138988
51. Metalurgie	-	-	-	-	-	-	-	-
52. Industria construcțiilor metalice, mașinilor și echipamentelor	1313	341	239	9991	-	-	-	-
53. Mobilier	-	-	-	-	-	-	-	-
54. Captarea, tratarea și distribuția apei	-	-	-	-	-	-	-	-
55. Construcții	166	43	30	1260	2	1	1	29
56. Transporturi	2	1	1	29	-	-	-	-
57. Populație	-	-	-	-	-	-	-	-
58. Agricultură și silvicultură	50	13	9	381	-	-	-	-
59. Alte ramuri ale economiei	1492	387	271	11339	206	67	47	1963
60. Diferențe statistice	-564019	-146324	-102396	-4287293	-19320	-6328	-4428	-185410

1. BALANȚA ENERGETICĂ, în anul 2008 – continuare -

	LEMN DE FOC (inclusiv biomasă)				ȚİȚEI (inclusiv produse lichide de la extracția gazelor naturale)			
	tone	tec	tep	GJ	tone	tec	tep	GJ
1. Producția de energie primară (incl.energia recuperată)	15335093	5358112	3749554	156992682	4719079	6601055	4619353	193410912
2. Import	-	-	-	-	8419366	12027654	8416833	352410262
3. Stoc la 1 I.	464624	161659	113127	4736609	365788	517701	362282	15168639
4. RESURSE - total	15799717	5519771	3862681	161729291	13504233	19146410	13398468	560989813
5. Export	-	-	-	-	-	-	-	-
6. Buncăraj	-	-	-	-	-	-	-	-
7. Stoc la 31 XII.	628499	217759	152386	6380339	406402	575020	402394	16848086
8. CONSUM INTERN	15171218	5302012	3710295	155348952	13097831	18571390	12996074	544141727
9. Intrări în transformare	121259	40967	28668	1200333	13100469	18559202	12987545	543784618
10. Centrale pentru producerea energiei termoelectrice clasice	5487	1734	1213	50806	-	-	-	-
11. Centrale nucleare-electrice	-	-	-	-	-	-	-	-
12. Centrale pentru producerea energiei termice	115772	39233	27455	1149527	-	-	-	-
13. Instalații de brichetare	-	-	-	-	-	-	-	-
14. Cocserii	-	-	-	-	-	-	-	-
15. Furnale	-	-	-	-	-	-	-	-
16. Rafinării de petrol	-	-	-	-	13100469	18559202	12987545	543784618
17. Alte domenii	-	-	-	-	-	-	-	-
18. Ieșiri din transformare	-	-	-	-	-	-	-	-
19. Centrale pentru producerea energiei termo-electrice clasice	-	-	-	-	-	-	-	-
20. Centrale nucleare-electrice	-	-	-	-	-	-	-	-
21. Centrale pentru producerea energiei termice	-	-	-	-	-	-	-	-
22. Instalații de brichetare	-	-	-	-	-	-	-	-
23. Cocserii	-	-	-	-	-	-	-	-
24. Furnale	-	-	-	-	-	-	-	-
25. Rafinării de petrol	-	-	-	-	-	-	-	-
26. Alte domenii	-	-	-	-	-	-	-	-
27. TRANSFER	-	-	-	-	-	-	-	-
28. CONSUM ÎN SECTORUL ENERGETIC	15899	5434	3802	159217	419	592	414	17346
29. Extracția cărbunelui superior și inferior	12	4	2	118	-	-	-	-
30. Extracția petrolului brut, a gazelor naturale și servicii anexe extracției	39	14	10	410	419	592	414	17346
31. Extracția minereurilor de uraniu și toriu	-	-	-	-	-	-	-	-
32. Fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea țițeiului	-	-	-	-	-	-	-	-
33. Producția și furnizarea de energie electrică, termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	15848	5416	3790	158689	-	-	-	-
34. Pierderi	1855	587	410	17200	69865	114557	80165	3356520
35. DISPONIBIL PENTRU CONSUM FINAL	15032205	5255024	3677415	153972202	-72922	-102961	-72050	-3016757
36. Neenergetic	-	-	-	-	18	30	21	879
37. CONSUM FINAL ENERGETIC	15489057	5403023	3780979	158308572	126	216	151	6329
38. Industrie	910492	301398	210913	8830963	-	-	-	-
39. Extracția min. feroase, metalifere neferoase	738	258	181	7559	-	-	-	-
40. Alte activități extractive	698	235	165	6885	-	-	-	-
41. Alimentară, băuturi, tutun	56150	18563	12990	543896	-	-	-	-
42. Produse textile	262	92	64	2696	-	-	-	-
43. Articole de îmbrăcăminte	5415	1895	1326	55524	-	-	-	-
44. Pielărie și încălțăminte	3981	1393	975	40815	-	-	-	-
45. Prelucrarea lemnului	456922	150504	105321	4409768	-	-	-	-
46. Fabricarea hârtiei și prod.din hârtie	52884	17063	11940	499946	-	-	-	-
47. Tipărirea și reproducerea pe suporturi a înregistrărilor	6	2	1	59	-	-	-	-
48. Substanțe, produse chimice și farmaceutice	869	301	211	8819	-	-	-	-
49. Produse din cauciuc și mase plastice	249	86	60	2520	-	-	-	-
50. Fabricarea altor produse din minerale nemetalice	127782	40721	28496	1193125	-	-	-	-
51. Metalurgie	9	3	2	88	-	-	-	-
52. Industria construcțiilor metalice, mașinilor și echipamentelor	10089	3485	2438	102111	-	-	-	-
53. Mobilier	181459	62290	43590	1825097	-	-	-	-
54. Captarea, tratarea și distribuția apei	1926	673	470	19719	-	-	-	-
55. Construcții	11053	3834	2683	112336	-	-	-	-
56. Transporturi	568	199	139	5826	61	103	72	3018
57. Populație	13974751	4891163	3422787	143311076	-	-	-	-
58. Agricultură și silvicultură	57022	19148	13400	561037	11	19	13	557
59. Alte ramuri ale economiei	546224	191115	133740	5599670	54	94	66	2754
60. Diferențe statistice	-456852	-147999	-103564	-4336370	-73066	-103207	-72222	-3023965

1. BALANȚA ENERGETICĂ, în anul 2008 – continuare -

	BENZINĂ				PETROLURI (inclusiv White-Spirit)			
	tone	tec	tep	GJ	tone	tec	tep	GJ
1. Producția de energie primară (incl.energia recuperată)	-	-	-	-	-	-	-	-
2. Import	88709	133065	93117	3898804	8361	12359	8649	362119
3. Stoc la 1 I.	196869	292532	204711	8571188	20727	33386	23363	978210
4. RESURSE - total	285578	425597	297828	12469992	29088	45745	32012	1340329
5. Export	2469592	3670417	2568521	107543219	217664	356262	249309	10438477
6. Buncăraj	-	-	-	-	-	-	-	-
7. Stoc la 31 XII.	107399	159737	111783	4680295	15801	24351	17040	713484
8. CONSUM INTERN	-2291413	-3404557	-2382476	-99753522	-204377	-334868	-234337	-9811632
9. Intrări în transformare	13	20	14	586	3	4	3	117
10. Centrale pentru producerea energiei termoelectrice clasice	1	2	1	59	-	-	-	-
11. Centrale nucleare-electrice	-	-	-	-	-	-	-	-
12. Centrale pentru producerea energiei termice	12	18	13	527	3	4	3	117
13. Instalații de brichetare	-	-	-	-	-	-	-	-
14. Cocserii	-	-	-	-	-	-	-	-
15. Furnale	-	-	-	-	-	-	-	-
16. Rafinării de petrol	-	-	-	-	-	-	-	-
17. Alte domenii	-	-	-	-	-	-	-	-
18. Ieșiri din transformare	4220165	6275433	4392715	183870187	388213	642041	449420	18811801
19. Centrale pentru producerea energiei termo-electrice clasice	-	-	-	-	-	-	-	-
20. Centrale nucleare-electrice	-	-	-	-	-	-	-	-
21. Centrale pentru producerea energiei termice	-	-	-	-	-	-	-	-
22. Instalații de brichetare	-	-	-	-	-	-	-	-
23. Cocserii	-	-	-	-	-	-	-	-
24. Furnale	-	-	-	-	-	-	-	-
25. Rafinării de petrol	4220165	6275433	4392715	183870187	388213	642041	449420	18811801
26. Alte domenii	-	-	-	-	-	-	-	-
27. TRANSFER	-	-	-	-	-	-	-	-
28. CONSUM ÎN SECTORUL ENERGETIC	1134	1684	1178	49342	5785	9593	6712	281076
29. Extracția cărbunelui superior și inferior	13	19	13	557	-	-	-	-
30. Extracția petrolului brut, a gazelor naturale și servicii anexe extracției	684	1016	711	29769	465	682	477	19983
31. Extracția minereurilor de uraniu și toriu	-	-	-	-	39	66	46	1934
32. Fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea țițeiului	50	74	52	2168	3681	6168	4316	180723
33. Producția și furnizarea de energie electrică, termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	387	575	402	16848	1600	2677	1873	78436
34. Pierderi	373	554	388	16232	-	-	-	-
35. DISPONIBIL PENTRU CONSUM FINAL	1927232	2868618	2008659	84050505	178048	297576	208368	8718976
36. Neenergetic	396899	595349	416619	17443726	439	657	460	19250
37. CONSUM FINAL ENERGETIC	1588263	2360855	1652099	69173058	197905	329734	230744	9661207
38. Industrie	29866	44395	31065	1300779	3366	5040	3526	147673
39. Extracția min. feroase, metali feroși neferoase	17	25	17	733	-	-	-	-
40. Alte activități extractive	410	609	426	17844	958	1406	984	41196
41. Alimentară, băuturi, tutun	1953	2909	2036	85234	-	-	-	-
42. Produse textile	86	128	90	3750	20	30	21	879
43. Articole de îmbrăcăminte	573	852	596	24964	-	-	-	-
44. Pielărie și încălțăminte	131	195	136	5714	7	11	8	322
45. Prelucrarea lemnului	2237	3327	2329	97481	-	-	-	-
46. Fabricarea hârtiei și prod.din hârtie	5	7	5	205	-	-	-	-
47. Tipărirea și reproducerea pe suporturi a înregistrărilor	59	89	62	2608	-	-	-	-
48. Substanțe, produse chimice și farmaceutice	59	88	61	2579	1892	2838	1986	83153
49. Produse din cauciuc și mase plastice	261	388	271	11369	4	6	4	176
50. Fabricarea altor produse din minerale nemetalice	912	1355	948	39702	31	46	31	1349
51. Metalurgie	61	91	64	2666	2	3	2	88
52. Industria construcțiilor metalice, mașinilor și echipamentelor	3556	5284	3697	154822	399	618	433	18107
53. Mobilier	1017	1511	1057	44273	30	45	31	1319
54. Captarea, tratarea și distribuția apei	848	1260	882	36918	4	7	5	205
55. Construcții	17681	26277	18388	769917	19	30	21	879
56. Transporturi	1500862	2230822	1561106	65363085	187907	314876	220347	9225867
57. Populație	-	-	-	-	-	-	-	-
58. Agricultură și silvicultură	5192	7743	5418	226870	6197	9092	6362	266396
59. Alte ramuri ale economiei	52343	77895	54510	2282324	435	726	509	21271
60. Diferențe statistice	-57930	-87586	-60059	-2566279	-20296	-32815	-22836	-961481

1. BALANȚA ENERGETICĂ, în anul 2008 – continuare -

	MOTORINĂ				PĂCURĂ			
	tone	tec	tep	GJ	tone	tec	tep	GJ
1. Producția de energie primară (incl.energia recuperată)	-	-	-	-	-	-	-	-
2. Import	763589	1107204	774810	32441077	69545	94870	66389	2779691
3. Stoc la 1 I.	186713	270734	189457	7932506	461342	620658	434330	18185279
4. RESURSE - total	950302	1377938	964267	40373583	530887	715528	500719	20964970
5. Export	1060002	1537003	1075579	45034188	877671	1178772	824893	34538020
6. Buncăraj	17679	25635	17939	751106	52770	71180	49811	2085574
7. Stoc la 31 XII.	157056	227731	159364	6672518	338675	455375	318667	13342487
8. CONSUM INTERN	-284435	-412431	-288615	-12084229	-738229	-989799	-692652	-29001111
9. Intrări în transformare	6653	9647	6751	282657	278059	373971	261701	10957351
10. Centrale pentru producerea energiei termoelectrice clasice	3979	5770	4038	169061	135332	182025	127379	5333333
11. Centrale nucleare-electrice	-	-	-	-	-	-	-	-
12. Centrale pentru producerea energiei termice	2674	3877	2713	113596	142727	191946	134322	5624018
13. Instalații de brichetare	-	-	-	-	-	-	-	-
14. Cocserii	-	-	-	-	-	-	-	-
15. Furnale	-	-	-	-	-	-	-	-
16. Rafinării de petrol	-	-	-	-	-	-	-	-
17. Alte domenii	-	-	-	-	-	-	-	-
18. Ieșiri din transformare	4760494	6902716	4831805	202249579	1167903	1568494	1097923	45956874
19. Centrale pentru producerea energiei termo-electrice clasice	-	-	-	-	-	-	-	-
20. Centrale nucleare-electrice	-	-	-	-	-	-	-	-
21. Centrale pentru producerea energiei termice	-	-	-	-	-	-	-	-
22. Instalații de brichetare	-	-	-	-	-	-	-	-
23. Cocserii	-	-	-	-	-	-	-	-
24. Furnale	-	-	-	-	-	-	-	-
25. Rafinării de petrol	4760494	6902716	4831805	202249579	1167903	1568494	1097923	45956874
26. Alte domenii	-	-	-	-	-	-	-	-
27. TRANSFER	-	-	-	-	-	-	-	-
28. CONSUM ÎN SECTORUL ENERGETIC	36570	53026	37108	1553662	101188	136365	95427	3995495
29. Extracția cărbunelui superior și inferior	3100	4495	3146	131704	-	-	-	-
30. Extracția petrolului brut, a gazelor naturale și servicii anexe extracției	17023	24683	17273	723212	10217	13785	9646	403901
31. Extracția minereurilor de uraniu și toriu	-	-	-	-	-	-	-	-
32. Fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea țițeiului	13194	19131	13388	560538	83104	112003	78379	3281688
33. Producția și furnizarea de energie electrică, termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	3253	4717	3301	138208	7867	10577	7402	309906
34. Pierderi	549	796	557	23323	-	-	-	-
35. DISPONIBIL PENTRU CONSUM FINAL	4432287	6426816	4498774	188305708	50427	68359	48143	2002917
36. Neenergetic	23261	33728	23603	988230	22537	30327	21223	888582
37. CONSUM FINAL ENERGETIC	3934327	5704775	3992144	167149910	85947	115667	80944	3389043
38. Industrie	360747	523084	366048	15326363	56368	75767	53022	2219973
39. Extracția min. feroase, metale neferoase	385	558	390	16349	-	-	-	-
40. Alte activități extractive	21429	31072	21744	910410	927	1245	871	36479
41. Alimentară, băuturi, tutun	117720	170694	119450	5001334	16744	22487	15736	658869
42. Produse textile	597	866	606	25374	97	130	91	3809
43. Articole de îmbrăcăminte	1268	1839	1287	53883	367	493	345	14445
44. Pielărie și încălțăminte	610	885	619	25931	5	7	5	205
45. Prelucrarea lemnului	7320	10614	7428	310990	4235	5688	3980	166658
46. Fabricarea hârtiei și prod.din hârtie	361	523	366	15324	-	-	-	-
47. Tipărirea și reproducerea pe suporturi a înregistrărilor	84	122	85	3575	-	-	-	-
48. Substanțe, produse chimice și farmaceutice	548	795	556	23294	8910	11992	8392	351365
49. Produse din cauciuc și mase plastice	2867	4157	2909	121800	1513	2032	1422	59538
50. Fabricarea altor produse din minerale nemetalice	15889	23039	16122	675043	8365	11271	7888	330241
51. Metalurgie	352	510	357	14943	12043	16174	11318	473898
52. Industria construcțiilor metalice, mașinilor și echipamentelor	5432	7876	5512	230767	678	911	638	26692
53. Mobilier	1924	2790	1952	81747	-	-	-	-
54. Captarea, tratarea și distribuția apei	9311	13501	9448	395579	2	3	2	88
55. Construcții	174650	253243	177217	7420020	2482	3334	2334	97686
56. Transporturi	3205903	4648559	3253015	136202779	1160	1560	1092	45708
57. Populație	-	-	-	-	27601	37241	26061	1091161
58. Agricultură și silvicultură	106000	153700	107558	4503410	37	50	35	1465
59. Alte ramuri ale economiei	261677	379432	265523	11117358	781	1049	734	30736
60. Diferențe statistice	474699	688313	483027	20167568	-58057	-77635	-54024	-2274708

1. BALANȚA ENERGETICĂ, în anul 2008– continuare -

	GAZE DE RAFINĂRIE (inclusiv propilenă)				GAZE DE PETROL LICHEFIATE			
	tone	tec	tep	GJ	tone	tec	tep	GJ
1. Producția de energie primară (incl.energia recuperată)	-	-	-	-	-	-	-	-
2. Import	322	529	370	15500	105098	172661	120826	5058967
3. Stoc la 1 I.	1400	2300	1610	67390	23725	38980	27278	1142114
4. RESURSE - total	1722	2829	1980	82890	128823	211641	148104	6201081
5. Export	56067	92118	64463	2699057	145894	239701	167740	7023239
6. Buncăraj	-	-	-	-	-	-	-	-
7. Stoc la 31 XII.	-	-	-	-	16545	27183	19022	796462
8. CONSUM INTERN	-54345	-89289	-62483	-2616167	-33616	-55243	-38658	-1618620
9. Intrări în transformare	43888	72108	50461	2112764	1565	2571	1799	75330
10. Centrale pentru producerea energiei termoelectrice clasice	15549	25547	17878	748527	-	-	-	-
11. Centrale nucleare-electrice	-	-	-	-	-	-	-	-
12. Centrale pentru producerea energiei termice	28339	46561	32583	1364237	1565	2571	1799	75330
13. Instalații de brichetare	-	-	-	-	-	-	-	-
14. Cocserii	-	-	-	-	-	-	-	-
15. Furnale	-	-	-	-	-	-	-	-
16. Rafinării de petrol	-	-	-	-	-	-	-	-
17. Alte domenii	-	-	-	-	-	-	-	-
18. Ieșiri din transformare	1001592	1645616	1151908	48216549	593945	975852	683083	28592464
19. Centrale pentru producerea energiei termo-electrice clasice	-	-	-	-	-	-	-	-
20. Centrale nucleare-electrice	-	-	-	-	-	-	-	-
21. Centrale pentru producerea energiei termice	-	-	-	-	-	-	-	-
22. Instalații de brichetare	-	-	-	-	-	-	-	-
23. Cocserii	-	-	-	-	-	-	-	-
24. Furnale	-	-	-	-	-	-	-	-
25. Rafinării de petrol	1001592	1645616	1151908	48216549	593945	975852	683083	28592464
26. Alte domenii	-	-	-	-	-	-	-	-
27. TRANSFER	-	-	-	-	-	-	-	-
28. CONSUM ÎN SECTORUL ENERGETIC	599621	985177	689417	28865686	39790	65374	45748	1915459
29. Extracția cărbunelui superior și inferior	-	-	-	-	-	-	-	-
30. Extracția petrolului brut, a gazelor naturale și servicii anexe extracției	22455	36894	25818	1080994	75	123	86	3604
31. Extracția minereurilor de uraniu și toriu	-	-	-	-	-	-	-	-
32. Fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea țițeiului	574960	944659	661063	27678509	37567	61722	43192	1808455
33. Producția și furnizarea de energie electrică, termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	2206	3624	2536	106183	2148	3529	2470	103400
34. Pierderi	-	-	-	-	52	85	59	2491
35. DISPONIBIL PENTRU CONSUM FINAL	303738	499042	349547	14621932	518922	852579	596819	24980564
36. Neenergetic	141206	232001	162352	6797629	-	-	-	-
37. CONSUM FINAL ENERGETIC	150786	247742	173367	7258841	410134	673845	471548	19743659
38. Industrie	150786	247742	173367	7258841	120568	198093	138622	5804125
39. Extracția min. feroase, metalifere neferoase	-	-	-	-	15	25	17	733
40. Alte activități extractive	-	-	-	-	6	10	7	293
41. Alimentară, băuturi, tutun	-	-	-	-	3095	5085	3558	148991
42. Produse textile	-	-	-	-	49	81	57	2373
43. Articole de îmbrăcăminte	146	240	168	7032	845	1388	971	40668
44. Pielărie și încălțăminte	-	-	-	-	228	375	262	10988
45. Prelucrarea lemnului	-	-	-	-	877	1441	1008	42221
46. Fabricarea hârtiei și prod.din hârtie	-	-	-	-	194	319	223	9347
47. Tipărirea și reproducerea pe suporturi a înregistrărilor	-	-	-	-	18	30	21	879
48. Substanțe, produse chimice și farmaceutice	150639	247500	173198	7251750	74714	122754	85902	3596692
49. Produse din cauciuc și mase plastice	-	-	-	-	2458	4038	2826	118313
50. Fabricarea altor produse din minerale nemetalice	-	-	-	-	244	401	281	11749
51. Metalurgie	-	-	-	-	739	1214	850	35570
52. Industria construcțiilor metalice, mașinilor și echipamentelor	1	2	1	59	9258	15211	10645	445682
53. Mobilier	-	-	-	-	9	15	10	440
54. Captarea, tratarea și distribuția apei	-	-	-	-	24	39	27	1143
55. Construcții	-	-	-	-	27795	45667	31957	1338043
56. Transporturi	-	-	-	-	49781	81789	57235	2396418
57. Populație	-	-	-	-	184890	303771	212576	8900490
58. Agricultură și silvicultură	-	-	-	-	33223	54585	38198	1599341
59. Alte ramuri ale economiei	-	-	-	-	21672	35607	24917	1043285
60. Diferențe statistice	11746	19299	13828	565462	108788	178734	125271	5236905

1. BALANȚA ENERGETICĂ, în anul 2008 – continuare -

	ALTE PRODUSE PETROLIERE				GAZE NATURALE			
	tone	tec	tep	GJ	mii.mc.15C	tec	tep	GJ
1. Producția de energie primară (incl.energia recuperată)	-	-	-	-	11242278	12834707	8981600	376056914
2. Import	707293	845581	591729	24775524	4431855	5096633	3566573	149331347
3. Stoc la 1 I.	283496	362624	253762	10624884	1870034	2139338	1497087	62682603
4. RESURSE - total	990789	1208205	845491	35400408	17544167	20070678	14045260	588070864
5. Export	174376	209331	146488	6133399	-	-	-	-
6. Buncăraj	958	1150	805	33695	-	-	-	-
7. Stoc la 31 XII.	308627	394578	276122	11561136	1960161	2242444	1569240	65703609
8. CONSUM INTERN	506828	603146	422076	17672178	15584006	17828234	12476020	522367255
9. Intrări în transformare	47565	68714	48085	2013321	4642979	5311614	3717015	155630291
10. Centrale pentru producerea energiei termoelectrice clasice	28518	42750	29916	1252576	2538931	2904562	2032584	85103667
11. Centrale nucleare-electrice	-	-	-	-	-	-	-	-
12. Centrale pentru producerea energiei termice	19047	25964	18169	760745	2104048	2407052	1684431	70526624
13. Instalații de brichetare	-	-	-	-	-	-	-	-
14. Cocserii	-	-	-	-	-	-	-	-
15. Furnale	-	-	-	-	-	-	-	-
16. Rafinării de petrol	-	-	-	-	-	-	-	-
17. Alte domenii	-	-	-	-	-	-	-	-
18. Ieșiri din transformare	1951944	2521083	1764722	73867733	-	-	-	-
19. Centrale pentru producerea energiei termo-electrice clasice	-	-	-	-	-	-	-	-
20. Centrale nucleare-electrice	-	-	-	-	-	-	-	-
21. Centrale pentru producerea energiei termice	-	-	-	-	-	-	-	-
22. Instalații de brichetare	-	-	-	-	-	-	-	-
23. Cocserii	-	-	-	-	-	-	-	-
24. Furnale	-	-	-	-	-	-	-	-
25. Rafinării de petrol	1951944	2521083	1764722	73867733	-	-	-	-
26. Alte domenii	-	-	-	-	-	-	-	-
27. TRANSFER	-	-	-	-	-	-	-	-
28. CONSUM ÎN SECTORUL ENERGETIC	698138	927193	648840	27166755	985186	1127062	788706	33022917
29. Extracția cărbunelui superior și inferior	554	752	526	22034	3019	3454	2417	101202
30. Extracția petrolului brut, a gazelor naturale și servicii anexe extracției	22544	33845	23685	991658	309023	353525	247393	10358283
31. Extracția minereurilor de uraniu și toriu	-	-	-	-	6933	7931	5550	232378
32. Fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea țițeiului	671275	887453	621030	26002373	573022	655543	458742	19207410
33. Producția și furnizarea de energie electrică, termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	3765	5143	3599	150690	93189	106609	74604	3123644
34. Pierderi	75187	88049	61616	2579835	561627	642507	449620	18825455
35. DISPONIBIL PENTRU CONSUM FINAL	1637882	2040273	1428257	59780000	9394214	10747051	7520679	314888592
36. Neenergetic	549489	659522	461527	19323994	1191618	1363223	953970	39942434
37. CONSUM FINAL ENERGETIC	878439	1081112	756551	31676583	8381754	9588810	6710154	280952135
38. Industrie	793300	956601	669418	28028412	4477532	5122341	3584563	150084592
39. Extracția min. feroase, metale neferoase	201	273	191	7999	157	180	126	5274
40. Alte activități extractive	31773	37553	26279	1100303	7067	8085	5658	236891
41. Alimentară, băuturi, tutun	13121	17767	12433	520573	421833	482581	337705	14139623
42. Produse textile	521	707	495	20715	53736	61475	43020	1801218
43. Articole de îmbrăcăminte	11603	15745	11018	461329	76252	87233	61045	2555927
44. Pielărie și încălțăminte	246	334	234	9786	20993	24016	16806	703669
45. Prelucrarea lemnului	11	15	10	440	54430	62268	43575	1824452
46. Fabricarea hârtiei și prod.din hârtie	16	22	15	645	65399	74817	52356	2192138
47. Tipărirea și reproducerea pe suporturi a înregistrărilor	82	111	78	3252	13137	15029	10517	440350
48. Substanțe, produse chimice și farmaceutice	9964	14924	10443	437274	1843454	2108930	1475808	61791649
49. Produse din cauciuc și mase plastice	2156	2935	2053	85996	108888	124569	87172	3649872
50. Fabricarea altor produse din minerale nemetalice	553030	647875	453376	18982738	307000	351211	245774	10290482
51. Metalurgie	103502	121353	84921	3555643	824750	943522	660267	27645195
52. Industria construcțiilor metalice, mașinilor și echipamentelor	4475	6331	4431	185498	380480	435273	304600	12753499
53. Mobilier	42	57	40	1670	53937	61704	43180	1807927
54. Captarea, tratarea și distribuția apei	207	281	197	8233	6778	7754	5426	227192
55. Construcții	62350	90318	63204	2646318	239241	273694	191528	8019234
56. Transporturi	11606	15768	11035	462002	63466	72606	50809	2127356
57. Populație	62051	93164	65195	2729705	2761283	3158935	2210591	92556796
58. Agricultură și silvicultură	3857	5233	3662	153327	60066	68716	48087	2013379
59. Alte ramuri ale economiei	7625	10346	7241	303137	1019407	1166212	816104	34170012
60. Diferențe statistice	209954	299639	210179	8779423	-179158	-204982	-143445	-6005977

1. BALANȚA ENERGETICĂ, în anul 2008– continuare -

	GAZE DE COCS				GAZE DE FURNAL			
	mii.mc.15C	tec	tep	GJ	mii.mc.15C	tec	tep	GJ
1. Producția de energie primară (incl.energia recuperată)	-	-	-	-	-	-	-	-
2. Import	-	-	-	-	-	-	-	-
3. Stoc la 1 I.	-	-	-	-	-	-	-	-
4. RESURSE - total	-	-	-	-	-	-	-	-
5. Export	-	-	-	-	-	-	-	-
6. Buncăraj	-	-	-	-	-	-	-	-
7. Stoc la 31 XII.	-	-	-	-	-	-	-	-
8. CONSUM INTERN	-	-	-	-	-	-	-	-
9. Intrări în transformare	-	-	-	-	308563	34969	24471	1024591
10. Centrale pentru producerea energiei termoelectrice clasice	-	-	-	-	201901	22881	16012	670413
11. Centrale nucleare-electrice	-	-	-	-	-	-	-	-
12. Centrale pentru producerea energiei termice	-	-	-	-	106662	12088	8459	354178
13. Instalații de brichetare	-	-	-	-	-	-	-	-
14. Cocserii	-	-	-	-	-	-	-	-
15. Furnale	-	-	-	-	-	-	-	-
16. Rafinării de petrol	-	-	-	-	-	-	-	-
17. Alte domenii	-	-	-	-	-	-	-	-
18. Ieșiri din transformare	457607	236057	165190	6916470	5087920	576614	403509	16894790
19. Centrale pentru producerea energiei termo-electrice clasice	-	-	-	-	-	-	-	-
20. Centrale nucleare-electrice	-	-	-	-	-	-	-	-
21. Centrale pentru producerea energiei termice	-	-	-	-	-	-	-	-
22. Instalații de brichetare	-	-	-	-	-	-	-	-
23. Cocserii	457607	236057	165190	6916470	-	-	-	-
24. Furnale	-	-	-	-	5087920	576614	403509	16894790
25. Rafinării de petrol	-	-	-	-	-	-	-	-
26. Alte domenii	-	-	-	-	-	-	-	-
27. TRANSFER	-	-	-	-	-	-	-	-
28. CONSUM ÎN SECTORUL ENERGETIC	331099	170797	119522	5004352	290141	32881	23010	963413
29. Extracția cărbunelui superior și inferior	-	-	-	-	-	-	-	-
30. Extracția petrolului brut, a gazelor naturale și servicii anexe extracției	-	-	-	-	-	-	-	-
31. Extracția minereurilor de uraniu și toriu	-	-	-	-	-	-	-	-
32. Fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea țițeiului	331099	170797	119522	5004352	142226	16118	11279	472257
33. Producția și furnizarea de energie electrică, termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	-	-	-	-	147915	16763	11731	491156
34. Pierderi	4275	2205	1543	64607	324986	36831	25774	1079148
35. DISPONIBIL PENTRU CONSUM FINAL	122233	63055	44125	1847511	4164230	471933	330254	13827638
36. Neenergetic	-	-	-	-	-	-	-	-
37. CONSUM FINAL ENERGETIC	122338	63109	44163	1849093	4184004	474173	331821	13893269
38. Industrie	122304	63091	44150	1848566	4184004	474173	331821	13893269
39. Extracția min. feroase, metalifere neferoase	-	-	-	-	-	-	-	-
40. Alte activități extractive	-	-	-	-	-	-	-	-
41. Alimentară, băuturi, tutun	-	-	-	-	-	-	-	-
42. Produse textile	-	-	-	-	-	-	-	-
43. Articole de îmbrăcăminte	-	-	-	-	-	-	-	-
44. Pielărie și încălțăminte	-	-	-	-	-	-	-	-
45. Prelucrarea lemnului	-	-	-	-	-	-	-	-
46. Fabricarea hârtiei și prod.din hârtie	-	-	-	-	-	-	-	-
47. Tipărirea și reproducerea pe suport a înregistrărilor	-	-	-	-	-	-	-	-
48. Substanțe, produse chimice și farmaceutice	-	-	-	-	-	-	-	-
49. Produse din cauciuc și mase plastice	-	-	-	-	-	-	-	-
50. Fabricarea altor produse din minerale nemetalice	-	-	-	-	17067	1934	1353	56666
51. Metalurgie	120371	62093	43452	1819325	4166937	472239	330468	13836603
52. Industria construcțiilor metalice, mașinilor și echipamentelor	1862	961	672	28157	-	-	-	-
53. Mobilier	-	-	-	-	-	-	-	-
54. Captarea, tratarea și distribuția apei	-	-	-	-	-	-	-	-
55. Construcții	71	37	26	1084	-	-	-	-
56. Transporturi	-	-	-	-	-	-	-	-
57. Populație	-	-	-	-	-	-	-	-
58. Agricultură și silvicultură	-	-	-	-	-	-	-	-
59. Alte ramuri ale economiei	34	18	13	527	-	-	-	-
60. Diferențe statistice	-105	-54	-38	-1582	-19774	-2240	-1567	-65631

1. BALANȚA ENERGETICĂ, în anul 2008 – continuare -

	ALȚI COMBUSTIBILI			ENERGIE DIN SURSE NECONVENȚIONALE		
	tec	tep	GJ	tec	tep	GJ
1. Producția de energie primară (incl.energia recuperată)	226473	158483	6635651	36976	25875	1083397
2. Import	78647	55036	2304359	-	-	-
3. Stoc la 1 I.	3539	2476	103693	-	-	-
4. RESURSE - total	308659	215995	9043704	36976	25875	1083397
5. Export	397	278	11633	-	-	-
6. Buncăraj	-	-	-	-	-	-
7. Stoc la 31 XII.	6272	4389	183770	-	-	-
8. CONSUM INTERN	301990	211329	8848300	36976	25875	1083397
9. Intrări în transformare	1495	1046	43804	2525	1767	73983
10. Centrale pentru producerea energiei termoelectrice clasice	-	-	-	153	107	4483
11. Centrale nucleare-electrice	-	-	-	-	-	-
12. Centrale pentru producerea energiei termice	1495	1046	43804	2372	1660	69500
13. Instalații de brichetare	-	-	-	-	-	-
14. Cocserii	-	-	-	-	-	-
15. Furnale	-	-	-	-	-	-
16. Rafinării de petrol	-	-	-	-	-	-
17. Alte domenii	-	-	-	-	-	-
18. Ieșiri din transformare	-	-	-	-	-	-
19. Centrale pentru producerea energiei termo-electrice clasice	-	-	-	-	-	-
20. Centrale nucleare-electrice	-	-	-	-	-	-
21. Centrale pentru producerea energiei termice	-	-	-	-	-	-
22. Instalații de brichetare	-	-	-	-	-	-
23. Cocserii	-	-	-	-	-	-
24. Furnale	-	-	-	-	-	-
25. Rafinării de petrol	-	-	-	-	-	-
26. Alte domenii	-	-	-	-	-	-
27. TRANSFER	-	-	-	-	-	-
28. CONSUM ÎN SECTORUL ENERGETIC	13046	9129	382248	1325	927	38823
29. Extracția cărbunelui superior și inferior	-	-	-	-	-	-
30. Extracția petrolului brut, a gazelor naturale și servicii anexe extracției	-	-	-	-	-	-
31. Extracția minereurilor de uraniu și toriu	-	-	-	-	-	-
32. Fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea țițeiului	12747	8920	373487	-	-	-
33. Producția și furnizarea de energie electrică, termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	299	209	8761	1325	927	38823
34. Pierderi	-	-	-	-	-	-
35. DISPONIBIL PENTRU CONSUM FINAL	287449	201154	8422248	33126	23181	970591
36. Neenergetic	-	-	-	-	-	-
37. CONSUM FINAL ENERGETIC	229107	160327	6712835	25763	18028	754857
38. Industrie	64328	45016	1884811	468	327	13713
39. Extracția min. feroase, metalifere neferoase	-	-	-	-	-	-
40. Alte activități extractive	-	-	-	-	-	-
41. Alimentară, băuturi, tutun	-	-	-	-	-	-
42. Produse textile	-	-	-	-	-	-
43. Articole de îmbrăcăminte	-	-	-	-	-	-
44. Pielărie și încălțăminte	-	-	-	193	135	5655
45. Prelucrarea lemnului	-	-	-	-	-	-
46. Fabricarea hârtiei și prod.din hârtie	-	-	-	-	-	-
47. Tipărirea și reproducerea pe suporturi a înregistrărilor	-	-	-	-	-	-
48. Substanțe, produse chimice și farmaceutice	37402	26174	1095879	-	-	-
49. Produse din cauciuc și mase plastice	-	-	-	-	-	-
50. Fabricarea altor produse din minerale nemetalice	2694	1885	78934	-	-	-
51. Metalurgie	23297	16303	682602	-	-	-
52. Industria construcțiilor metalice, mașinilor și echipamentelor	935	654	27396	275	192	8058
53. Mobilier	-	-	-	-	-	-
54. Captarea, tratarea și distribuția apei	-	-	-	-	-	-
55. Construcții	-	-	-	-	-	-
56. Transporturi	153056	107107	4484541	-	-	-
57. Populație	-	-	-	5813	4068	170321
58. Agricultură și silvicultură	11714	8197	343220	-	-	-
59. Alte ramuri ale economiei	9	7	263	19482	13633	570823
60. Diferențe statistice	58342	40827	1709413	7363	5153	215734

1. BALANȚA ENERGETICĂ, în anul 2008 – continuare -

	ENERGIE ELECTRICĂ				ENERGIE TERMICĂ			
	MWh	tec	tep	GJ	Gcal	tec	tep	GJ
1. Producția de energie primară (incl.energia recuperată)	17200728	2115690	1480539	61989717	27501467	3932710	2752071	115228403
2. Import	921065	113291	79280	3319426	-	-	-	-
3. Stoc la 1 I.	-	-	-	-	-	-	-	-
4. RESURSE - total	18121793	2228981	1559819	65309143	27501467	3932710	2752071	115228403
5. Export	5169290	635823	444943	18629614	-	-	-	-
6. Buncăraj	-	-	-	-	-	-	-	-
7. Stoc la 31 XII.	-	-	-	-	-	-	-	-
8. CONSUM INTERN	12952503	1593158	1114876	46679529	27501467	3932710	2752071	115228403
9. Intrări în transformare	-	-	-	-	27501467	3932710	2752071	115228403
10. Centrale pentru producerea energiei termoelectrice clasice	-	-	-	-	-	-	-	-
11. Centrale nucleare-electrice	-	-	-	-	27501467	3932710	2752071	115228403
12. Centrale pentru producerea energiei termice	-	-	-	-	-	-	-	-
13. Instalații de brichetare	-	-	-	-	-	-	-	-
14. Cocserii	-	-	-	-	-	-	-	-
15. Furnale	-	-	-	-	-	-	-	-
16. Rafinării de petrol	-	-	-	-	-	-	-	-
17. Alte domenii	-	-	-	-	-	-	-	-
18. Ieșiri din transformare	47755675	5873948	4110531	172106676	24164733	3455557	2418164	101247820
19. Centrale pentru producerea energiei termo-electrice clasice	36529867	4493174	3144279	131649998	-	-	-	-
20. Centrale nucleare-electrice	11225808	1380774	966252	40456678	-	-	-	-
21. Centrale pentru producerea energiei termice	-	-	-	-	24164733	3455557	2418164	101247820
22. Instalații de brichetare	-	-	-	-	-	-	-	-
23. Cocserii	-	-	-	-	-	-	-	-
24. Furnale	-	-	-	-	-	-	-	-
25. Rafinării de petrol	-	-	-	-	-	-	-	-
26. Alte domenii	-	-	-	-	-	-	-	-
27. TRANSFER	-	-	-	-	-	-	-	-
28. CONSUM ÎN SECTORUL ENERGETIC	10935968	1345124	941304	39412134	2191692	313412	219323	9182972
29. Extracția cărbunelui superior și inferior	1164596	143245	100241	4197079	7133	1020	714	29886
30. Extracția petrolului brut, a gazelor naturale și servicii anexe extracției	1498291	184290	128964	5399697	65565	9376	6561	274717
31. Extracția minereurilor de uraniu și toriu	576	71	50	2080	-	-	-	-
32. Fabricarea produselor de cocserie și a produselor obținute din prelucrarea țițeiului	1229615	151243	105838	4431420	514423	73562	51478	2155367
33. Producția și furnizarea de energie electrică, termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	7042890	866275	606211	25381858	1604571	229454	160570	6723002
34. Pierderi	7209299	886744	620535	25981599	4886634	698789	489006	20474518
35. DISPONIBIL PENTRU CONSUM FINAL	42562911	5235238	3663568	153392472	17086407	2443356	1709835	71590330
36. Neenergetic	-	-	-	-	-	-	-	-
37. CONSUM FINAL ENERGETIC	41774560	5138272	3595714	150551371	17939284	2565319	1795185	75163848
38. Industrie	22986879	2827388	1978580	82842470	3232649	462271	323493	13544542
39. Extracția min. feroase, metale neferoase	12703	1562	1093	45767	-	-	-	-
40. Alte activități extractive	138617	17050	11931	499565	55	8	6	234
41. Alimentară, băuturi, tutun	1686282	207413	145146	6077201	396173	56653	39645	1659933
42. Produse textile	235374	28951	20260	848264	97054	13879	9712	406655
43. Articole de îmbrăcăminte	728787	89641	62730	2626481	44718	6395	4475	187374
44. Pielărie și încălțăminte	168639	20743	14516	607770	12630	1806	1264	52916
45. Prelucrarea lemnului	879384	108164	75692	3169205	104299	14915	10437	437010
46. Fabricarea hârtiei și prod.din hârtie	339146	41715	29192	1222250	72511	10369	7256	303812
47. Tipărirea și reproducerea pe suport a înregistrărilor	98965	12173	8519	356669	5077	726	508	21272
48. Substanțe, produse chimice și farmaceutice	3153071	387828	271398	11363360	1869021	267270	187033	7831011
49. Produse din cauciuc și mase plastice	762429	93779	65626	2747725	95018	13588	9509	398128
50. Fabricarea altor produse din minerale nemetale	2092393	257364	180101	7540765	65472	9362	6551	274307
51. Metalurgie	7825636	962553	673585	28202803	5738	821	575	24055
52. Industria construcțiilor metalice, mașinilor și echipamentelor	2999423	368929	258173	10809620	274587	39266	27478	1150494
53. Mobilier	401208	49349	34534	1445926	36962	5286	3699	154880
54. Captarea, tratarea și distribuția apei	622964	76625	53621	2245113	39729	5681	3976	166453
55. Construcții	841858	103549	72463	3033986	113605	16246	11369	476008
56. Transporturi	1401359	172367	120621	5050353	163311	23353	16342	684243
57. Populație	10400000	1279200	895171	37480560	12051658	1723387	1206009	50495239
58. Agricultură și silvicultură	554531	68207	47731	1998465	141660	20257	14176	593530
59. Alte ramuri ale economiei	6431791	791110	553611	23179523	2350006	336051	235165	9846294
60. Diferențe statistice	788351	96966	67854	2841101	-852877	-121963	-85350	-3573518

1. BALANȚA ENERGETICĂ, în anul 2007

	TOTAL			CĂRBUNE BITUMINOS			
	tec	tep	GJ	tone	tec	tep	GJ
1. Producția de energie primară (incl.energia recuperată)	39011116	27299589	1143025702	-	-	-	-
2. Import	24863336	17399113	728495746	3728495	3465408	2425058	101536455
3. Stoc la 1 I.	5531327	3870767	162067886	451546	414414	290003	12142331
4. RESURSE - total	69405779	48569469	2033589334	4180041	3879822	2715061	113678786
5. Export	7003774	4901172	205210579	71785	67203	47028	1969048
6. Buncăraj	47837	33476	1401625	-	-	-	-
7. Stoc la 31 XII.	6395775	4475699	187396207	347079	318313	222752	9326571
8. CONSUM INTERN	55958393	39159122	1639580923	3761177	3494306	2445281	102383167
9. Intrări în transformare	41315611	28912253	1210547405	3150192	2927438	2048592	85773933
10. Centrale pentru producerea energiei termoelectrice clasice	13239530	9264892	387918230	-	-	-	-
11. Centrale nucleareo-electrice	2700682	1889910	79129983	-	-	-	-
12. Centrale pentru producerea energiei termice	3772810	2640174	110543335	-	-	-	-
13. Instalații de brichetare	-	-	-	-	-	-	-
14. Cocserii	2245211	1571176	65784682	2392162	2245211	1571176	65784682
15. Fumale	682227	477416	19989251	758030	682227	477416	19989251
16. Rafinării de petrol	18675151	13068685	547181924	-	-	-	-
17. Alte domenii	-	-	-	-	-	-	-
18. Ieșiri din transformare	32300761	22603749	946412299	1646777	1482099	1037158	43425501
19. Centrale pentru producerea energiei termo-electrice clasice	4673451	3270435	136932114	-	-	-	-
20. Centrale nucleareo-electrice	948209	663547	27782524	-	-	-	-
21. Centrale pentru producerea energiei termice	3762426	2632908	110239082	-	-	-	-
22. Instalații de brichetare	-	-	-	-	-	-	-
23. Cocserii	1856356	1299059	54391231	1646777	1482099	1037158	43425501
24. Fumale	802253	561409	23506013	-	-	-	-
25. Rafinării de petrol	20258066	14176391	593561335	-	-	-	-
26. Alte domenii	-	-	-	-	-	-	-
27. TRANSFER	-	-	-	-	-	-	-
28. CONSUM ÎN SECTORUL ENERGETIC	5450035	3813880	159686028	-	-	-	-
29. Extracția și prepararea cărbunelui	165777	116009	4857266	-	-	-	-
30. Extracția hidrocarburilor și servicii anexe	587896	411404	17225354	-	-	-	-
31. Extracția minereurilor radioactive	12576	8801	368477	-	-	-	-
32. Prel.țițeiului, cocsif.cărbunelui și tratarea comb. nucleari	3032865	2122368	88862944	-	-	-	-
33. Producția, transportul și distri-buția de en. electrică și termică	1650921	1155298	48371987	-	-	-	-
34. Pierderi	2389440	1672108	70010588	65293	60848	42581	1782846
35. DISPONIBIL PENTRU CONSUM FINAL	39104068	27364630	1145749201	2192469	1988119	1391266	58251889
36. Neenergetic	2945647	2061335	86307457	-	-	-	-
37. CONSUM FINAL ENERGETIC	35237381	24658758	1032455268	1841118	1657967	1160229	48578433
38. Industrie	13760990	9629796	403197016	1841031	1657889	1160174	48576148
39. Extracția și prep.min. metalifere	6573	4600	192589	-	-	-	-
40. Alte activități extractive	53398	37367	1564562	-	-	-	-
41. Alimentară, băuturi, tutun	1042556	729570	30546892	1854	1669	1168	48902
42. Produse textile	175187	122593	5132980	-	-	-	-
43. Articole de îmbrăcăminte	208510	145912	6109343	14	13	9	381
44. Pielărie și încălțăminte	41798	29248	1224682	-	-	-	-
45. Prelucrarea lemnului	408464	285839	11967993	-	-	-	-
46. Celuloză, hârtie și prod.din hârtie	316700	221625	9279309	-	-	-	-
47. Edituri, poligrafie și reproducerea pe suporti a înregistrărilor	45430	31790	1331100	-	-	-	-
48. Substanțe și produse chimice	2836334	1984838	83104586	59796	52194	36525	1529284
49. Produse din cauciuc și mase plastice	205784	144005	6029473	-	-	-	-
50. Materiale de construcții și alte produse din minerale nemetalice	1568027	1097290	45943192	3556	3200	2239	93760
51. Metalurgie	4789440	3351601	140330597	1774734	1599844	1119555	46875430
52. Construcții metalice și produse din metal	948632	663843	27794916	1076	968	677	28362
53. Mobilier și alte activități neclasificate	179404	125545	5256538	-	-	-	-
54. Recuperarea deșeurilor și materialelor reciclabile	16461	11519	482308	-	-	-	-
55. Captarea, tratarea și distribuția apei	126555	88563	3708061	1	1	1	29
56. Construcții	791737	554048	23197895	-	-	-	-
57. Transporturi	6757665	4728944	197999579	-	-	-	-
58. Populație	10801779	7558977	316492124	-	-	-	-
59. Agricultură și silvicultură	371470	259952	10884071	87	78	55	2285
60. Alte ramuri ale economiei	3545477	2481089	103882478	-	-	-	-
61. Diferențe statistice	921040	644537	26986476	351351	330152	231037	9673456

1. BALANȚA ENERGETICĂ, în anul 2007 – continuare -

	HUILĂ COCSIFICABILĂ				COCS ȘI SEMICOCS			
	tone	tec	tep	GJ	tone	tec	tep	GJ
1. Producția de energie primară (incl.energia recuperată)	-	-	-	-	-	-	-	-
2. Import	2896857	2718903	1902661	79663858	762714	686443	480366	20112780
3. Stoc la 1 I.	214812	201616	141089	5907349	227532	204779	143302	6000025
4. RESURSE - total	3111669	2920519	2043750	85571207	990246	891222	623668	26112805
5. Export	67304	63170	44206	1850881	4481	4033	2822	118167
6. Buncăraj	-	-	-	-	-	-	-	-
7. Stoc la 31 XII.	162118	152159	106479	4458259	174055	156650	109622	4589845
8. CONSUM INTERN	2882247	2705190	1893065	79262067	811710	730539	511224	21404793
9. Intrări în transformare	2392162	2245211	1571176	65784682	758030	682227	477416	19989251
10. Centrale pentru producerea energiei termoelectrice clasice	-	-	-	-	-	-	-	-
11. Centrale nucleare-electrice	-	-	-	-	-	-	-	-
12. Centrale pentru producerea energiei termice	-	-	-	-	-	-	-	-
13. Instalații de brichetare	-	-	-	-	-	-	-	-
14. Cocserii	2392162	2245211	1571176	65784682	-	-	-	-
15. Furnale	-	-	-	-	758030	682227	477416	19989251
16. Rafinării de petrol	-	-	-	-	-	-	-	-
17. Alte domenii	-	-	-	-	-	-	-	-
18. Ieșiri din transformare	-	-	-	-	1646777	1482099	1037158	43425501
19. Centrale pentru producerea energiei termo-electrice clasice	-	-	-	-	-	-	-	-
20. Centrale nucleare-electrice	-	-	-	-	-	-	-	-
21. Centrale pentru producerea energiei termice	-	-	-	-	-	-	-	-
22. Instalații de brichetare	-	-	-	-	-	-	-	-
23. Cocserii	-	-	-	-	1646777	1482099	1037158	43425501
24. Furnale	-	-	-	-	-	-	-	-
25. Rafinării de petrol	-	-	-	-	-	-	-	-
26. Alte domenii	-	-	-	-	-	-	-	-
27. TRANSFER	-	-	-	-	-	-	-	-
28. CONSUM ÎN SECTORUL ENERGETIC	-	-	-	-	-	-	-	-
29. Extracția și prepararea cărbunelui	-	-	-	-	-	-	-	-
30. Extracția hidrocarburilor și servicii anexe	-	-	-	-	-	-	-	-
31. Extracția minereurilor radioactive	-	-	-	-	-	-	-	-
32. Prel.țițeiului, cocsif.cărbunelui și tratarea comb. nucleari	-	-	-	-	-	-	-	-
33. Producția, transportul și distribuția de en. electrică și termică	-	-	-	-	-	-	-	-
34. Pierderi	54047	50727	35498	1486301	11246	10121	7083	296545
35. DISPONIBIL PENTRU CONSUM FINAL	436038	409252	286391	11991084	1689211	1520290	1063883	44544498
36. Neenergetic	-	-	-	-	-	-	-	-
37. CONSUM FINAL ENERGETIC	71369	66985	46875	1962661	1707045	1536340	1075116	45014762
38. Industrie	71369	66985	46875	1962661	1706958	1536262	1075061	45012477
39. Extracția și prep.min. metalifere	-	-	-	-	-	-	-	-
40. Alte activități extractive	-	-	-	-	-	-	-	-
41. Alimentară, băuturi, tutun	-	-	-	-	1854	1669	1168	48902
42. Produse textile	-	-	-	-	-	-	-	-
43. Articole de îmbrăcăminte	-	-	-	-	14	13	9	381
44. Pielărie și încălțăminte	-	-	-	-	-	-	-	-
45. Prelucrarea lemnului	-	-	-	-	-	-	-	-
46. Celuloză, hârtie și prod.din hârtie	-	-	-	-	-	-	-	-
47. Edituri, poligrafie și reproducerea pe suporturi a înregistrărilor	-	-	-	-	-	-	-	-
48. Substanțe și produse chimice	-	-	-	-	3029	2726	1908	79872
49. Produse din cauciuc și mase plastice	-	-	-	-	-	-	-	-
50. Materiale de construcții și alte produse din minerale nemetalice	-	-	-	-	3556	3200	2239	93760
51. Metalurgie	71369	66985	46875	1962661	1697428	1527685	1069059	44761171
52. Construcții metalice și produse din metal	-	-	-	-	1076	968	677	28362
53. Mobilier și alte activități neclasificate	-	-	-	-	-	-	-	-
54. Recuperarea deșeurilor și materialelor reciclabile	-	-	-	-	-	-	-	-
55. Captarea, tratarea și distribuția apei	-	-	-	-	1	1	1	29
56. Construcții	-	-	-	-	-	-	-	-
57. Transporturi	-	-	-	-	-	-	-	-
58. Populație	-	-	-	-	-	-	-	-
59. Agricultură și silvicultură	-	-	-	-	87	78	55	2285
60. Alte ramuri ale economiei	-	-	-	-	-	-	-	-
61. Diferențe statistice	364669	342267	239516	10028423	-17834	-16050	-11233	-470264

1. BALANȚA ENERGETICĂ, în anul 2007 – continuare -

	ALTE HUILE				ALȚI CĂRBUNI			
	tone	tec	tep	GJ	tone	tec	tep	GJ
1. Producția de energie primară (incl.energia recuperată)	2510718	1289365	902285	37778394	33268567	8510276	5955406	249351087
2. Import	1524862	1280440	896039	37516892	812554	256068	179194	7502792
3. Stoc la 1 I.	237579	148331	103800	4346100	2709547	696941	487712	20420371
4. RESURSE - total	4273159	2718136	1902124	79641386	36790668	9463285	6622312	277274250
5. Export	2	1	1	29	-	-	-	-
6. Buncăraj	-	-	-	-	-	-	-	-
7. Stoc la 31 XII.	504518	278576	194945	8162276	3947980	1015241	710456	29746562
8. CONSUM INTERN	3768639	2439559	1707178	71479081	32842688	8448044	5911856	247527688
9. Intrări în transformare	3461068	2085518	1459424	61105678	32058497	8239680	5766047	241422624
10. Centrale pentru producerea energiei termoelectrice clasice	3166697	1897900	1328132	55608470	28987161	7450280	5213632	218293204
11. Centrale nucleare-electrice	-	-	-	-	-	-	-	-
12. Centrale pentru producerea energiei termice	294371	187618	131292	5497208	3071336	789400	552415	23129420
13. Instalații de brichetare	-	-	-	-	-	-	-	-
14. Cocserii	-	-	-	-	-	-	-	-
15. Furnale	-	-	-	-	-	-	-	-
16. Rafinării de petrol	-	-	-	-	-	-	-	-
17. Alte domenii	-	-	-	-	-	-	-	-
18. Ieșiri din transformare	-	-	-	-	-	-	-	-
19. Centrale pentru producerea energiei termo-electrice clasice	-	-	-	-	-	-	-	-
20. Centrale nucleare-electrice	-	-	-	-	-	-	-	-
21. Centrale pentru producerea energiei termice	-	-	-	-	-	-	-	-
22. Instalații de brichetare	-	-	-	-	-	-	-	-
23. Cocserii	-	-	-	-	-	-	-	-
24. Furnale	-	-	-	-	-	-	-	-
25. Rafinării de petrol	-	-	-	-	-	-	-	-
26. Alte domenii	-	-	-	-	-	-	-	-
27. TRANSFER	-	-	-	-	-	-	-	-
28. CONSUM ÎN SECTORUL ENERGETIC	864	717	502	21008	522334	134251	93947	3933555
29. Extracția și prepararea cărbunelui	740	621	435	18195	2068	532	372	15588
30. Extracția hidrocarburilor și servicii anexe	-	-	-	-	-	-	-	-
31. Extracția minereurilor radioactive	-	-	-	-	-	-	-	-
32. Prel.țițeiului, cocsif.cărbunelui și tratarea comb. nucleari	-	-	-	-	-	-	-	-
33. Producția, transportul și distri-buția de en. electrică și termică	124	96	67	2813	520266	133719	93575	3917967
34. Pierderi	-	-	-	-	15306	3934	2753	115266
35. DISPONIBIL PENTRU CONSUM FINAL	306707	353324	247252	10352395	246551	70179	49109	2056243
36. Neenergetic	-	-	-	-	-	-	-	-
37. CONSUM FINAL ENERGETIC	274979	230201	161094	6744888	635023	163934	114718	4803268
38. Industrie	266145	223003	156058	6533986	598940	153941	107726	4510472
39. Extracția și prep.min. metalifere	-	-	-	-	-	-	-	-
40. Alte activități extractive	-	-	-	-	-	-	-	-
41. Alimentară, băuturi, tutun	403	208	146	6094	-	-	-	-
42. Produse textile	-	-	-	-	-	-	-	-
43. Articole de îmbrăcăminte	262	150	105	4395	23	6	4	176
44. Pielărie și încălțăminte	157	81	57	2373	2	1	1	29
45. Prelucrarea lemnului	510	345	242	10108	-	-	-	-
46. Celuloză, hârtie și prod.din hârtie	-	-	-	-	-	-	-	-
47. Edituri, poligrafie și reproducerea pe suporturi a înregistrărilor	-	-	-	-	-	-	-	-
48. Substanțe și produse chimice	-	-	-	-	388836	99939	69936	2928213
49. Produse din cauciuc și mase plastice	-	-	-	-	-	-	-	-
50. Materiale de construcții și alte produse din minerale nemetalice	-	-	-	-	209074	53736	37604	1574465
51. Metalurgie	264603	222089	155416	6507208	-	-	-	-
52. Construcții metalice și produse din metal	141	72	51	2109	488	125	87	3663
53. Mobilier și alte activități neclasificate	1	1	1	29	19	6	4	176
54. Recuperarea deșeurilor și materialelor reciclabile	-	-	-	-	-	-	-	-
55. Captarea, tratarea și distribuția apei	67	56	39	1641	108	28	20	820
56. Construcții	1	1	1	29	390	100	70	2930
57. Transporturi	25	12	8	352	23	6	4	176
58. Populație	8087	6788	4750	198888	29630	8087	5659	236949
59. Agricultură și silvicultură	4	2	1	59	89	28	19	821
60. Alte ramuri ale economiei	718	396	277	11603	6341	1872	1310	54850
61. Diferențe statistice	31728	123123	86158	3607507	-388472	-93755	-65609	-2747025

1. BALANȚA ENERGETICĂ, în anul 2007 – continuare -

	LIGNIT				CĂRBUNE BRUN			
	tone	tec	tep	GJ	tone	tec	tep	GJ
1. Producția de energie primară (incl.energia recuperată)	33171738	8478696	5933307	248425793	96829	31580	22099	925294
2. Import	812554	256068	179194	7502792	-	-	-	-
3. Stoc la 1 I.	2701825	694423	485950	20346594	7722	2518	1762	73777
4. RESURSE - total	36686117	9429187	6598451	276275179	104551	34098	23861	999071
5. Export	-	-	-	-	-	-	-	-
6. Buncăraj	-	-	-	-	-	-	-	-
7. Stoc la 31 XII.	3940295	1012735	708702	29673136	7685	2506	1754	73426
8. CONSUM INTERN	32745822	8416452	5889749	246602043	96866	31592	22107	925645
9. Intrări în transformare	32058434	8239659	5766032	241422009	63	21	15	615
10. Centrale pentru producerea energiei termoelectrice clasice	28987161	7450280	5213632	218293204	-	-	-	-
11. Centrale nucleare-electrice	-	-	-	-	-	-	-	-
12. Centrale pentru producerea energiei termice	3071273	789379	552400	23128805	63	21	15	615
13. Instalații de brichetare	-	-	-	-	-	-	-	-
14. Cocserii	-	-	-	-	-	-	-	-
15. Furnale	-	-	-	-	-	-	-	-
16. Rafinării de petrol	-	-	-	-	-	-	-	-
17. Alte domenii	-	-	-	-	-	-	-	-
18. Ieșiri din transformare	-	-	-	-	-	-	-	-
19. Centrale pentru producerea energiei termo-electrice clasice	-	-	-	-	-	-	-	-
20. Centrale nucleare-electrice	-	-	-	-	-	-	-	-
21. Centrale pentru producerea energiei termice	-	-	-	-	-	-	-	-
22. Instalații de brichetare	-	-	-	-	-	-	-	-
23. Cocserii	-	-	-	-	-	-	-	-
24. Furnale	-	-	-	-	-	-	-	-
25. Rafinării de petrol	-	-	-	-	-	-	-	-
26. Alte domenii	-	-	-	-	-	-	-	-
27. TRANSFER	-	-	-	-	-	-	-	-
28. CONSUM ÎN SECTORUL ENERGETIC	522334	134251	93947	3933555	-	-	-	-
29. Extracția și prepararea cărbunelui	2068	532	372	15588	-	-	-	-
30. Extracția hidrocarburilor și servicii anexe	-	-	-	-	-	-	-	-
31. Extracția minereurilor radioactive	-	-	-	-	-	-	-	-
32. Prel.țițeiului, cocsif.cărbunelui și tratarea comb. nucleari	-	-	-	-	-	-	-	-
33. Producția, transportul și distri-buția de en. electrică și termică	520266	133719	93575	3917967	-	-	-	-
34. Pierderi	15306	3934	2753	115266	-	-	-	-
35. DISPONIBIL PENTRU CONSUM FINAL	149748	38608	27017	1131213	96803	31571	22092	925030
36. Neenergetic	-	-	-	-	-	-	-	-
37. CONSUM FINAL ENERGETIC	624590	160532	112338	4703589	10433	3402	2380	99679
38. Industrie	598921	153935	107722	4510296	19	6	4	176
39. Extracția și prep.min. metalifere	-	-	-	-	-	-	-	-
40. Alte activități extractive	-	-	-	-	-	-	-	-
41. Alimentară, băuturi, tutun	-	-	-	-	-	-	-	-
42. Produse textile	-	-	-	-	-	-	-	-
43. Articole de îmbrăcăminte	23	6	4	176	-	-	-	-
44. Pielărie și încălțăminte	2	1	1	29	-	-	-	-
45. Prelucrarea lemnului	-	-	-	-	-	-	-	-
46. Celuloză, hârtie și prod.din hârtie	-	-	-	-	-	-	-	-
47. Edituri, poligrafie și reproducerea pe suport a înregistrărilor	-	-	-	-	-	-	-	-
48. Substanțe și produse chimice	388836	99939	69936	2928213	-	-	-	-
49. Produse din cauciuc și mase plastice	-	-	-	-	-	-	-	-
50. Materiale de construcții și alte produse din minerale nemetalice	209074	53736	37604	1574465	-	-	-	-
51. Metalurgie	-	-	-	-	-	-	-	-
52. Construcții metalice și produse din metal	488	125	87	3663	-	-	-	-
53. Mobilier și alte activități neclasificate	-	-	-	-	19	6	4	176
54. Recuperarea deșeurilor și materialelor reciclabile	-	-	-	-	-	-	-	-
55. Captarea, tratarea și distribuția apei	108	28	20	820	-	-	-	-
56. Construcții	390	100	70	2930	-	-	-	-
57. Transporturi	21	5	3	147	2	1	1	29
58. Populație	22801	5860	4101	171698	6829	2227	1558	65251
59. Agricultură și silvicultură	11	3	2	88	78	25	17	733
60. Alte ramuri ale economiei	2836	729	510	21360	3505	1143	800	33490
61. Diferențe statistice	-474842	-121924	-85321	-3572376	86370	28169	19712	825351

1. BALANȚA ENERGETICĂ, în anul 2007 – continuare -

	LEMN DE FOC (inclusiv biomasă)				ȚITEI (inclusiv produse lichide de la extracția gazelor naturale)			
	tone	tec	tep	GJ	tone	tec	tep	GJ
1. Producția de energie primară (incl.energia recuperată)	13608622	4721445	3304020	138338339	4745103	6645978	4650789	194727156
2. Import	-	-	-	-	8533821	12191161	8531253	357201017
3. Stoc la 1 I.	578124	201349	140902	5899525	731896	1036403	725264	30366609
4. RESURSE - total	14186746	4922794	3444922	144237864	14010820	19873542	13907306	582294782
5. Export	-	-	-	-	-	-	-	-
6. Buncăraj	-	-	-	-	-	-	-	-
7. Stoc la 31 XII.	694567	242366	169605	7101323	792547	1121256	784644	32852800
8. CONSUM INTERN	13492179	4680428	3275317	137136541	13218273	18752286	13122662	549441982
9. Intrări în transformare	102986	34471	24122	1010001	13171653	18675151	13068685	547181924
10. Centrale pentru producerea energiei termoelectrice clasice	15052	4756	3328	139351	-	-	-	-
11. Centrale nucleareo-electrice	-	-	-	-	-	-	-	-
12. Centrale pentru producerea energiei termice	87934	29715	20794	870650	-	-	-	-
13. Instalații de brichetare	-	-	-	-	-	-	-	-
14. Cocserii	-	-	-	-	-	-	-	-
15. Furnale	-	-	-	-	-	-	-	-
16. Rafinării de petrol	-	-	-	-	13171653	18675151	13068685	547181924
17. Alte domenii	-	-	-	-	-	-	-	-
18. Ieșiri din transformare	-	-	-	-	-	-	-	-
19. Centrale pentru producerea energiei termo-electrice clasice	-	-	-	-	-	-	-	-
20. Centrale nucleareo-electrice	-	-	-	-	-	-	-	-
21. Centrale pentru producerea energiei termice	-	-	-	-	-	-	-	-
22. Instalații de brichetare	-	-	-	-	-	-	-	-
23. Cocserii	-	-	-	-	-	-	-	-
24. Furnale	-	-	-	-	-	-	-	-
25. Rafinării de petrol	-	-	-	-	-	-	-	-
26. Alte domenii	-	-	-	-	-	-	-	-
27. TRANSFER	-	-	-	-	-	-	-	-
28. CONSUM ÎN SECTORUL ENERGETIC	21318	6947	4862	203547	623	886	620	25960
29. Extracția și prepararea cărbunelui	69	23	16	674	-	-	-	-
30. Extracția hidrocarburilor și servicii anexe	78	25	18	732	623	886	620	25960
31. Extracția minereurilor radioactive	-	-	-	-	-	-	-	-
32. Prel.țițeiului, cocsif.cărbunelui și tratarea comb. nucleari	-	-	-	-	-	-	-	-
33. Producția, transportul și distri-buția de en. electrică și termică	21171	6899	4828	202141	-	-	-	-
34. Pierderi	5552	1757	1230	51480	5144	7274	5090	213128
35. DISPONIBIL PENTRU CONSUM FINAL	13362323	4637253	3245103	135871513	40853	68975	48267	2020970
36. Neenergetic	-	-	-	-	-	-	-	-
37. CONSUM FINAL ENERGETIC	13233099	4596467	3216560	134676475	40996	69204	48428	2027678
38. Industrie	1517253	504051	352729	14768695	40903	69045	48317	2023019
39. Extracția și prep.min. metalifere	239	84	59	2461	-	-	-	-
40. Alte activități extractive	976	339	237	9933	-	-	-	-
41. Alimentară, băuturi, tutun	87870	28759	20125	842639	23	40	28	1172
42. Produse textile	775	271	190	7940	-	-	-	-
43. Articole de îmbrăcăminte	2974	1041	728	30501	-	-	-	-
44. Pielărie și încălțăminte	1849	643	449	18840	-	-	-	-
45. Prelucrarea lemnului	721312	243339	170286	7129832	-	-	-	-
46. Celuloză, hârtie și prod.din hârtie	346678	111506	78031	3267126	-	-	-	-
47. Edituri, poligrafie și reproducerea pe suport a înregistrărilor	958	335	234	9816	-	-	-	-
48. Substanțe și produse chimice	871	304	213	8907	40801	68872	48196	2017950
49. Produse din cauciuc și mase plastice	1357	475	332	13918	-	-	-	-
50. Materiale de construcții și alte produse din minerale nemetalice	84316	26726	18703	783072	-	-	-	-
51. Metalurgie	577	198	139	5801	-	-	-	-
52. Construcții metalice și produse din metal	10910	3780	2645	110754	-	-	-	-
53. Mobilier și alte activități neclasificate	240666	81057	56723	2374971	-	-	-	-
54. Recuperarea deșeurilor și materialelor reciclabile	332	116	81	3399	-	-	-	-
55. Captarea, tratarea și distribuția apei	2963	1037	726	30384	-	-	-	-
56. Construcții	11630	4041	2828	118401	79	133	93	3897
57. Transporturi	5654	1978	1384	57946	13	22	15	645
58. Populație	10952127	3831197	2681033	112254072	-	-	-	-
59. Agricultură și silvicultură	167084	53364	37344	1563566	-	-	-	-
60. Alte ramuri ale economiei	590981	205877	144070	6032196	80	137	96	4014
61. Diferențe statistice	129224	40786	28543	1195038	-143	-229	-161	-6708

1. BALANȚA ENERGETICĂ, în anul 2007 – continuare -

	BENZINĂ				PETROLURI (inclusiv White-Spirit)			
	tone	tec	tep	GJ	tone	tec	tep	GJ
1. Producția de energie primară (incl.energia recuperată)	-	-	-	-	-	-	-	-
2. Import	79604	119408	83559	3498655	23895	35221	24647	1031975
3. Stoc la 1 I.	147134	218863	153158	6412687	7711	12647	8850	370558
4. RESURSE - total	226738	338271	236717	9911342	31606	47868	33497	1402533
5. Export	2346059	3486698	2439957	102160251	156957	257484	180184	7544281
6. Buncăraj	-	-	-	-	-	-	-	-
7. Stoc la 31 XII.	196711	292369	204597	8566412	14944	24578	17200	720136
8. CONSUM INTERN	-2316032	-3440796	-2407837	-100815321	-140295	-234194	-163887	-6861884
9. Intrări în transformare	15	22	15	645	15	22	15	645
10. Centrale pentru producerea energiei termoelectrice clasice	-	-	-	-	-	-	-	-
11. Centrale nucleare-electrice	-	-	-	-	-	-	-	-
12. Centrale pentru producerea energiei termice	15	22	15	645	15	22	15	645
13. Instalații de brichetare	-	-	-	-	-	-	-	-
14. Cocserii	-	-	-	-	-	-	-	-
15. Furnale	-	-	-	-	-	-	-	-
16. Rafinării de petrol	-	-	-	-	-	-	-	-
17. Alte domenii	-	-	-	-	-	-	-	-
18. Ieșiri din transformare	4409119	6556689	4588305	192110988	325856	539728	377697	15814031
19. Centrale pentru producerea energiei termo-electrice clasice	-	-	-	-	-	-	-	-
20. Centrale nucleare-electrice	-	-	-	-	-	-	-	-
21. Centrale pentru producerea energiei termice	-	-	-	-	-	-	-	-
22. Instalații de brichetare	-	-	-	-	-	-	-	-
23. Cocserii	-	-	-	-	-	-	-	-
24. Furnale	-	-	-	-	-	-	-	-
25. Rafinării de petrol	4409119	6556689	4588305	192110988	325856	539728	377697	15814031
26. Alte domenii	-	-	-	-	-	-	-	-
27. TRANSFER	-	-	-	-	-	-	-	-
28. CONSUM ÎN SECTORUL ENERGETIC	1384	2058	1439	60300	25593	38392	26866	1124886
29. Extracția și prepararea cărbunelui	9	13	9	381	-	-	-	-
30. Extracția hidrocarburilor și servicii anexe	966	1436	1004	42075	494	725	507	21243
31. Extracția minereurilor radioactive	-	-	-	-	-	-	-	-
32. Prel.țițeiului, cocsif.cărbunelui și tratarea comb. nucleari	1	1	1	29	24954	37431	26194	1096728
33. Producția, transportul și distri-buția de en. electrică și termică	408	608	425	17815	145	236	165	6915
34. Pierderi	842	1251	875	36654	-	-	-	-
35. DISPONIBIL PENTRU CONSUM FINAL	2090846	3112562	2178139	91198068	159953	267120	186929	7826616
36. Neenergetic	342745	514118	359775	15063657	317	473	331	13859
37. CONSUM FINAL ENERGETIC	1604252	2384063	1668344	69853049	180547	300262	210118	8797679
38. Industrie	59376	88290	61784	2586898	2727	4411	3085	129244
39. Extracția și prep.min. metalifere	25	38	26	1114	-	-	-	-
40. Alte activități extractive	513	765	535	22415	-	-	-	-
41. Alimentară, băuturi, tutun	3957	5888	4121	172518	29	44	31	1289
42. Produse textile	279	415	290	12160	-	-	-	-
43. Articole de îmbrăcăminte	896	1332	932	39027	1	1	1	29
44. Pielărie și încălțăminte	344	512	358	15002	-	-	-	-
45. Prelucrarea lemnului	2759	4104	2872	120247	13	20	14	586
46. Celuloză, hârtie și prod.din hârtie	80	119	84	3486	-	-	-	-
47. Edituri, poligrafie și reproducerea pe suport a înregistrărilor	7396	10986	7687	321890	-	-	-	-
48. Substanțe și produse chimice	1340	1995	1396	58454	373	560	392	16408
49. Produse din cauciuc și mase plastice	866	1287	901	37709	6	9	6	264
50. Materiale de construcții și alte produse din minerale nemetalice	681	1014	710	29710	24	36	25	1055
51. Metalurgie	568	844	590	24730	34	51	35	1495
52. Construcții metalice și produse din metal	5286	7862	5502	230357	2217	3644	2550	106769
53. Mobilier și alte activități neclasificate	862	1282	897	37562	4	6	4	176
54. Recuperarea deșeurilor și materialelor reciclabile	628	933	653	27337	-	-	-	-
55. Captarea, tratarea și distribuția apei	554	828	580	24260	-	-	-	-
56. Construcții	32342	48086	33650	1408920	26	40	27	1173
57. Transporturi	1434671	2131887	1491874	62464290	177108	294765	206273	8636615
58. Populație	6636	9954	6966	291652	-	-	-	-
59. Agricultură și silvicultură	5591	8317	5820	243689	203	298	209	8731
60. Alte ramuri ale economiei	97978	145615	101900	4266520	509	788	551	23089
61. Diferențe statistice	143849	214381	150020	6281362	-20911	-33615	-23520	-984922

1. BALANȚA ENERGETICĂ, în anul 2007 – continuare -

	MOTORINĂ				PĂCURĂ			
	tone	tec	tep	GJ	tone	tec	tep	GJ
1. Producția de energie primară (incl.energia recuperată)	-	-	-	-	-	-	-	-
2. Import	427421	619760	433702	18158968	103620	141250	98845	4138626
3. Stoc la 1 I.	129385	187608	131286	5496914	410478	552520	386648	16188837
4. RESURSE - total	556806	807368	564988	23655882	514098	693770	485493	20327463
5. Export	1171128	1698136	1188339	49755385	474861	637954	446434	18692053
6. Buncăraj	19583	28395	19871	831974	14098	19022	13311	557345
7. Stoc la 31 XII.	188194	272881	190959	7995413	461442	620917	434512	18192868
8. CONSUM INTERN	-822099	-1192044	-834181	-34926890	-436303	-584123	-408764	-17114803
9. Intrări în transformare	9584	13897	9725	407182	343412	462078	323358	13538886
10. Centrale pentru producerea energiei termoelectrice clasice	6459	9366	6554	274424	157236	211595	148072	6199734
11. Centrale nucleare-electrice	-	-	-	-	-	-	-	-
12. Centrale pentru producerea energiei termice	3125	4531	3171	132758	186176	250483	175286	7339152
13. Instalații de brichetare	-	-	-	-	-	-	-	-
14. Cocserii	-	-	-	-	-	-	-	-
15. Furnale	-	-	-	-	-	-	-	-
16. Rafinării de petrol	-	-	-	-	-	-	-	-
17. Alte domenii	-	-	-	-	-	-	-	-
18. Ieșiri din transformare	4587708	6652177	4655127	194908786	1185397	1591988	1114057	46645248
19. Centrale pentru producerea energiei termo-electrice clasice	-	-	-	-	-	-	-	-
20. Centrale nucleare-electrice	-	-	-	-	-	-	-	-
21. Centrale pentru producerea energiei termice	-	-	-	-	-	-	-	-
22. Instalații de brichetare	-	-	-	-	-	-	-	-
23. Cocserii	-	-	-	-	-	-	-	-
24. Furnale	-	-	-	-	-	-	-	-
25. Rafinării de petrol	4587708	6652177	4655127	194908786	1185397	1591988	1114057	46645248
26. Alte domenii	-	-	-	-	-	-	-	-
27. TRANSFER	-	-	-	-	-	-	-	-
28. CONSUM ÎN SECTORUL ENERGETIC	20336	29487	20635	863969	155013	208960	146228	6122528
29. Extracția și prepararea cărbunelui	3495	5068	3547	148492	-	-	-	-
30. Extracția hidrocarburilor și servicii anexe	6514	9445	6610	276739	28945	39012	27300	1143052
31. Extracția minereurilor radioactive	-	-	-	-	-	-	-	-
32. Prel.țițeiului, cocsif.cărbunelui și tratarea comb. nucleari	6556	9506	6652	278526	116050	156486	109507	4585039
33. Producția, transportul și distri-buția de en. electrică și termică	3771	5468	3826	160212	10018	13462	9421	394437
34. Pierderi	329	477	334	13976	53	71	50	2080
35. DISPONIBIL PENTRU CONSUM FINAL	3735360	5416272	3790252	158696769	250616	336756	235657	9866951
36. Neenergetic	11906	17264	12081	505835	7597	10218	7151	299388
37. CONSUM FINAL ENERGETIC	3613560	5239662	3666663	153522098	244027	328211	229677	9616584
38. Industrie	494886	717585	502159	21025242	121707	163842	114653	4800572
39. Extracția și prep.min. metalifere	546	792	554	23206	-	-	-	-
40. Alte activități extractive	12984	18827	13175	551631	2505	3364	2354	98565
41. Alimentară, băuturi, tutun	130007	188510	131917	5523343	51506	69385	48555	2032981
42. Produse textile	960	1392	974	40786	-	-	-	-
43. Articole de îmbrăcăminte	1282	1859	1301	54469	918	1233	863	36127
44. Pielărie și încălțăminte	899	1304	913	38207	600	806	564	23616
45. Prelucrarea lemnului	15143	21957	15365	643340	2355	3163	2213	92676
46. Celuloză, hârtie și prod.din hârtie	895	1298	908	38031	13149	17742	12416	519841
47. Edituri, poligrafie și reproducerea pe suporturi a înregistrărilor	3404	4936	3454	144625	-	-	-	-
48. Substanțe și produse chimice	5706	8274	5790	242428	16602	22352	15641	654914
49. Produse din cauciuc și mase plastice	1616	2343	1640	68650	1253	1683	1178	49312
50. Materiale de construcții și alte produse din minerale nemetalice	8321	12065	8443	353505	9418	12684	8876	371641
51. Metalurgie	1133	1643	1150	48140	20249	27194	19030	796784
52. Construcții metalice și produse din metal	22697	32911	23031	964292	1916	2576	1802	75477
53. Mobilier și alte activități neclasificate	4361	6323	4425	185264	1	1	1	29
54. Recuperarea deșeurilor și materialelor reciclabile	2712	3932	2752	115208	7	9	6	264
55. Captarea, tratarea și distribuția apei	1376	1995	1396	58454	3	4	3	117
56. Construcții	280844	407224	284971	11931663	1225	1646	1151	48228
57. Transporturi	2705681	3923237	2745442	114950844	14553	19635	13740	575306
58. Populație	-	-	-	-	106618	143187	100201	4195379
59. Agricultură și silvicultură	115329	167227	117024	4899751	5	7	5	205
60. Alte ramuri ale economiei	297664	431613	302038	12646261	1144	1540	1078	45122
61. Diferențe statistice	109894	159346	111508	4668836	-1008	-1673	-1171	-49021

1. BALANȚA ENERGETICĂ, în anul 2007 – continuare -

	GAZE DE RAFINĂRIE (inclusiv propilenă)				GAZE DE PETROL LICHEFIATE			
	tone	tec	tep	GJ	tone	tec	tep	GJ
1. Producția de energie primară (incl.energia recuperată)	-	-	-	-	-	-	-	-
2. Import	1850	3039	2127	89043	68684	112838	78963	3306153
3. Stoc la 1 I.	3787	6222	4354	182305	13996	22995	16092	673754
4. RESURSE - total	5637	9261	6481	271348	82680	135833	95055	3979907
5. Export	85979	141263	98854	4139006	81160	133345	93314	3907009
6. Buncăraj	-	-	-	-	-	-	-	-
7. Stoc la 31 XII.	-	-	-	-	24010	39448	27605	1155826
8. CONSUM INTERN	-80342	-132002	-92373	-3867658	-22490	-36960	-25864	-1082928
9. Intrări în transformare	36860	60561	42380	1774437	2987	4908	3435	143804
10. Centrale pentru producerea energiei termoelectrice clasice	14324	23534	16469	689546	-	-	-	-
11. Centrale nucleareo-electrice	-	-	-	-	-	-	-	-
12. Centrale pentru producerea energiei termice	22536	37027	25911	1084891	2987	4908	3435	143804
13. Instalații de brichetare	-	-	-	-	-	-	-	-
14. Cocserii	-	-	-	-	-	-	-	-
15. Furnale	-	-	-	-	-	-	-	-
16. Rafinării de petrol	-	-	-	-	-	-	-	-
17. Alte domenii	-	-	-	-	-	-	-	-
18. Ieșiri din transformare	904126	1485479	1039523	43524535	753794	1238484	866679	36287581
19. Centrale pentru producerea energiei termo-electrice clasice	-	-	-	-	-	-	-	-
20. Centrale nucleareo-electrice	-	-	-	-	-	-	-	-
21. Centrale pentru producerea energiei termice	-	-	-	-	-	-	-	-
22. Instalații de brichetare	-	-	-	-	-	-	-	-
23. Cocserii	-	-	-	-	-	-	-	-
24. Furnale	-	-	-	-	-	-	-	-
25. Rafinării de petrol	904126	1485479	1039523	43524535	753794	1238484	866679	36287581
26. Alte domenii	-	-	-	-	-	-	-	-
27. TRANSFER	-	-	-	-	-	-	-	-
28. CONSUM ÎN SECTORUL ENERGETIC	498484	819009	573135	23996964	2336	3838	2686	112453
29. Extracția și prepararea cărbunelui	-	-	-	-	-	-	-	-
30. Extracția hidrocarburilor și servicii anexe	24338	39987	27983	1171619	71	117	82	3428
31. Extracția minereurilor radioactive	-	-	-	-	-	-	-	-
32. Prel.țițeiului, cocsif.cărbunelui și tratarea comb. nucleari	471330	774395	541914	22689774	-	-	-	-
33. Producția, transportul și distri-buția de en. electrică și termică	2816	4627	3238	135571	2265	3721	2604	109025
34. Pierderi	51	84	59	2461	8290	13620	9531	399066
35. DISPONIBIL PENTRU CONSUM FINAL	288389	473823	331576	13883015	717691	1179158	825163	34549330
36. Neenergetic	311347	511543	357973	14988210	-	-	-	-
37. CONSUM FINAL ENERGETIC	149862	246223	172304	7214334	629935	1034976	724267	30324796
38. Industrie	149862	246223	172304	7214334	114883	188751	132086	5530403
39. Extracția și prep.min. metalifere	-	-	-	-	17	28	20	820
40. Alte activități extractive	-	-	-	-	5	8	6	234
41. Alimentară, băuturi, tutun	-	-	-	-	5515	9061	6341	265487
42. Produse textile	-	-	-	-	498	818	572	23967
43. Articole de îmbrăcăminte	9	15	10	440	1297	2131	1491	62438
44. Pielărie și încălțăminte	-	-	-	-	292	480	336	14064
45. Prelucrarea lemnului	-	-	-	-	49	81	57	2373
46. Celuloză, hârtie și prod.din hârtie	-	-	-	-	73	120	84	3516
47. Edituri, poligrafie și reproducerea pe suporturi a înregistrărilor	-	-	-	-	22	36	25	1055
48. Substanțe și produse chimice	149812	246141	172247	7211931	75260	123651	86530	3622974
49. Produse din cauciuc și mase plastice	-	-	-	-	792	1301	910	38119
50. Materiale de construcții și alte produse din minerale nemetalice	-	-	-	-	794	1305	913	38237
51. Metalurgie	-	-	-	-	109	179	125	5245
52. Construcții metalice și produse din metal	25	41	29	1201	5807	9541	6677	279551
53. Mobilier și alte activități neclasificate	16	26	18	762	697	1145	801	33549
54. Recuperarea deșeurilor și materialelor reciclabile	-	-	-	-	355	583	408	17082
55. Captarea, tratarea și distribuția apei	-	-	-	-	8221	13507	9452	395755
56. Construcții	-	-	-	-	15080	24776	17338	725937
57. Transporturi	-	-	-	-	33191	54532	38161	1597788
58. Populație	-	-	-	-	383259	629691	440652	18449946
59. Agricultură și silvicultură	-	-	-	-	3577	5877	4113	172196
60. Alte ramuri ale economiei	-	-	-	-	95025	156125	109255	4574463
61. Diferențe statistice	-172820	-283943	-198701	-8319529	87756	144182	100896	4224534

1. BALANȚA ENERGETICĂ, în anul 2007 – continuare -

	ALTE PRODUSE PETROLIERE				GAZE NATURALE			
	tone	tec	tep	GJ	mii.mc.15C	tec	tep	GJ
1. Producția de energie primară (incl.energia recuperată)	-	-	-	-	11377848	12968461	9075200	379975909
2. Import	669245	799272	559322	23418670	4851070	5578731	3903941	163456818
3. Stoc la 1 I.	291586	378210	264668	11081552	1447843	1654667	1157920	48481743
4. RESURSE - total	960831	1177482	823990	34500222	17676761	20201859	14137061	591914470
5. Export	142824	168267	117752	4930223	-	-	-	-
6. Buncăraj	350	420	294	12306	-	-	-	-
7. Stoc la 31 XII.	264093	340010	237934	9962294	1594083	1821798	1274876	53378681
8. CONSUM INTERN	553564	668785	468010	19595399	16082678	18380061	12862185	538535789
9. Intrări în transformare	52741	76071	53234	2228881	5181797	5922016	4144168	173515069
10. Centrale pentru producerea energiei termoelectrice clasice	29842	44825	31368	1313373	3077153	3516724	2460969	103040013
11. Centrale nucleare-electrice	-	-	-	-	-	-	-	-
12. Centrale pentru producerea energiei termice	22899	31246	21866	915508	2104644	2405292	1683199	70475056
13. Instalații de brichetare	-	-	-	-	-	-	-	-
14. Cocserii	-	-	-	-	-	-	-	-
15. Furnale	-	-	-	-	-	-	-	-
16. Rafinării de petrol	-	-	-	-	-	-	-	-
17. Alte domenii	-	-	-	-	-	-	-	-
18. Ieșiri din transformare	1714130	2193521	1535003	64270166	-	-	-	-
19. Centrale pentru producerea energiei termo-electrice clasice	-	-	-	-	-	-	-	-
20. Centrale nucleare-electrice	-	-	-	-	-	-	-	-
21. Centrale pentru producerea energiei termice	-	-	-	-	-	-	-	-
22. Instalații de brichetare	-	-	-	-	-	-	-	-
23. Cocserii	-	-	-	-	-	-	-	-
24. Furnale	-	-	-	-	-	-	-	-
25. Rafinării de petrol	1714130	2193521	1535003	64270166	-	-	-	-
26. Alte domenii	-	-	-	-	-	-	-	-
27. TRANSFER	-	-	-	-	-	-	-	-
28. CONSUM ÎN SECTORUL ENERGETIC	684646	914173	639729	26785270	975535	1114891	780190	32666306
29. Extracția și prepararea cărbunelui	1029	1396	977	40903	3019	3450	2414	101085
30. Extracția hidrocarburilor și servicii anexe	24274	36462	25516	1068337	240396	274737	192258	8049794
31. Extracția minereurilor radioactive	108	147	103	4307	8292	9477	6632	277676
32. Prel.țițeiului, cocsif.cărbunelui și tratarea comb. nucleari	654199	869270	608306	25469611	634680	725344	507589	21252579
33. Producția, transportul și distri-buția de en. electrică și termică	5036	6898	4827	202112	89148	101883	71297	2985172
34. Pierderi	33757	50703	35482	1485597	543257	620861	434472	18191227
35. DISPONIBIL PENTRU CONSUM FINAL	1496550	1821359	1274568	53365817	9382089	10722293	7503355	314163187
36. Neenergetic	527608	633569	443366	18563571	1070618	1223556	856232	35850191
37. CONSUM FINAL ENERGETIC	810014	992517	694554	29080751	8263122	9443509	6608472	276694815
38. Industrie	730224	879742	615635	25776443	4207376	4808400	3364869	140886121
39. Extracția și prep.min. metalifere	261	354	248	10372	198	226	158	6622
40. Alte activități extractive	2690	3650	2554	106945	9714	11102	7769	325289
41. Alimentară, băuturi, tutun	21447	29137	20389	853715	430848	492395	344573	14427174
42. Produse textile	1547	2099	1469	61501	100558	114923	80422	3367244
43. Articole de îmbrăcăminte	30956	42007	29396	1230805	95451	109086	76337	3196220
44. Pielărie și încălțăminte	368	499	349	14621	13482	15408	10782	451454
45. Prelucrarea lemnului	386	524	367	15353	35879	41004	28694	1201417
46. Celuloză, hârtie și prod.din hârtie	207	281	197	8233	103239	117987	82566	3457019
47. Edituri, poligrafie și reproducerea pe suporturi a înregistrărilor	-	-	-	-	13865	15846	11089	464288
48. Substanțe și produse chimice	13094	19340	13534	566662	1348116	1540694	1078162	45142334
49. Produse din cauciuc și mase plastice	391	532	372	15588	105560	120639	84422	3534723
50. Materiale de construcții și alte produse din minerale nemetalice	523238	614998	430370	18019442	479355	547831	383367	16051448
51. Metalurgie	102928	120685	84454	3536071	888721	1015675	710759	29759278
52. Construcții metalice și produse din metal	2956	4105	2873	120277	431927	493628	345436	14463300
53. Mobilier și alte activități neclasificate	30	41	29	1201	19167	21905	15329	641817
54. Recuperarea deșeurilor și materialelor reciclabile	-	-	-	-	1821	2081	1456	60973
55. Captarea, tratarea și distribuția apei	49	66	46	1934	9880	11291	7901	330826
56. Construcții	29676	41424	28988	1213723	119595	136679	95647	4004695
57. Transporturi	3545	4756	3328	139351	48283	55180	38614	1616774
58. Populație	67202	95751	67005	2805505	2611047	2984035	2088198	87432226
59. Agricultură și silvicultură	271	368	258	10782	31749	36284	25391	1063121
60. Alte ramuri ale economiei	8772	11900	8328	348670	1364667	1559610	1091400	45696573
61. Diferențe statistice	158928	195273	136648	5721495	48349	55228	38651	1618181

1. BALANȚA ENERGETICĂ, în anul 2007 – continuare -

	GAZE DE COCS				GAZE DE FURNAL			
	mii.mc.15C	tec	tep	GJ	mii.mc.15C	tec	tep	GJ
1. Producția de energie primară (incl.energia recuperată)	-	-	-	-	-	-	-	-
2. Import	-	-	-	-	-	-	-	-
3. Stoc la 1 I.	-	-	-	-	-	-	-	-
4. RESURSE - total	-	-	-	-	-	-	-	-
5. Export	-	-	-	-	-	-	-	-
6. Buncăraj	-	-	-	-	-	-	-	-
7. Stoc la 31 XII.	-	-	-	-	-	-	-	-
8. CONSUM INTERN	-	-	-	-	-	-	-	-
9. Intrări în transformare	153	79	55	2315	939077	106426	74476	3118281
10. Centrale pentru producerea energiei termoelectrice clasice	97	50	35	1465	705617	79968	55961	2343062
11. Centrale nucleare-electrice	-	-	-	-	-	-	-	-
12. Centrale pentru producerea energiei termice	56	29	20	850	233460	26458	18515	775219
13. Instalații de brichetare	-	-	-	-	-	-	-	-
14. Cocserii	-	-	-	-	-	-	-	-
15. Furnale	-	-	-	-	-	-	-	-
16. Rafinării de petrol	-	-	-	-	-	-	-	-
17. Alte domenii	-	-	-	-	-	-	-	-
18. Ieșiri din transformare	725516	374257	261901	10965730	7078910	802253	561409	23506013
19. Centrale pentru producerea energiei termo-electrice clasice	-	-	-	-	-	-	-	-
20. Centrale nucleare-electrice	-	-	-	-	-	-	-	-
21. Centrale pentru producerea energiei termice	-	-	-	-	-	-	-	-
22. Instalații de brichetare	-	-	-	-	-	-	-	-
23. Cocserii	725516	374257	261901	10965730	-	-	-	-
24. Furnale	-	-	-	-	7078910	802253	561409	23506013
25. Rafinării de petrol	-	-	-	-	-	-	-	-
26. Alte domenii	-	-	-	-	-	-	-	-
27. TRANSFER	-	-	-	-	-	-	-	-
28. CONSUM ÎN SECTORUL ENERGETIC	367938	189801	132821	5561169	420325	47635	33334	1395706
29. Extracția și prepararea cărbunelui	-	-	-	-	-	-	-	-
30. Extracția hidrocarburilor și servicii anexe	-	-	-	-	-	-	-	-
31. Extracția minereurilor radioactive	-	-	-	-	-	-	-	-
32. Prel.țițeiului, cocsif.cărbunelui și tratarea comb. nucleari	367938	189801	132821	5561169	245470	27819	19467	815097
33. Producția, transportul și distribuția de en. electrică și termică	-	-	-	-	174855	19816	13867	580609
34. Pierderi	23909	12333	8631	361357	319963	36261	25375	1062447
35. DISPONIBIL PENTRU CONSUM FINAL	333516	172044	120394	5040889	5399545	611931	428224	17929579
36. Neenergetic	-	-	-	-	125582	14232	9959	416998
37. CONSUM FINAL ENERGETIC	333770	172175	120487	5044727	5321639	603102	422044	17670889
38. Industrie	333770	172175	120487	5044727	5321639	603102	422044	17670889
39. Extracția și prep.min. metalifere	-	-	-	-	-	-	-	-
40. Alte activități extractive	-	-	-	-	-	-	-	-
41. Alimentară, băuturi, tutun	-	-	-	-	-	-	-	-
42. Produse textile	-	-	-	-	-	-	-	-
43. Articole de îmbrăcăminte	216	111	78	3252	-	-	-	-
44. Pielărie și încălțăminte	-	-	-	-	-	-	-	-
45. Prelucrarea lemnului	-	-	-	-	-	-	-	-
46. Celuloză, hârtie și prod.din hârtie	-	-	-	-	-	-	-	-
47. Edituri, poligrafie și reproducerea pe suporturi a înregistrărilor	-	-	-	-	-	-	-	-
48. Substanțe și produse chimice	-	-	-	-	-	-	-	-
49. Produse din cauciuc și mase plastice	-	-	-	-	-	-	-	-
50. Materiale de construcții și alte produse din minerale nemetalice	-	-	-	-	20176	2287	1600	67009
51. Metalurgie	325786	168057	117605	4924070	5301463	600815	420444	17603880
52. Construcții metalice și produse din metal	7768	4007	2804	117405	-	-	-	-
53. Mobilier și alte activități neclasificate	-	-	-	-	-	-	-	-
54. Recuperarea deșeurilor și materialelor reciclabile	-	-	-	-	-	-	-	-
55. Captarea, tratarea și distribuția apei	-	-	-	-	-	-	-	-
56. Construcții	-	-	-	-	-	-	-	-
57. Transporturi	-	-	-	-	-	-	-	-
58. Populație	-	-	-	-	-	-	-	-
59. Agricultură și silvicultură	-	-	-	-	-	-	-	-
60. Alte ramuri ale economiei	-	-	-	-	-	-	-	-
61. Diferențe statistice	-254	-131	-93	-3838	-47676	-5403	-3779	-158308

1. BALANȚA ENERGETICĂ, în anul 2007 – continuare -

	ALȚI COMBUSTIBILI			ENERGIE DIN SURSE NECONVENȚIONALE		
	tec	tep	GJ	tec	tep	GJ
1. Producția de energie primară (incl.energia recuperată)	180960	126634	5302128	29825	20871	873873
2. Import	104703	73270	3067798	-	-	-
3. Stoc la 1 I.	157	110	4600	-	-	-
4. RESURSE - total	285820	200014	8374526	29825	20871	873873
5. Export	262	183	7677	-	-	-
6. Buncăraj						
7. Stoc la 31 XII.	8022	5614	235045	-	-	-
8. CONSUM INTERN	277536	194217	8131804	29825	20871	873873
9. Intrări în transformare	5780	4045	169354	811	567	23763
10. Centrale pentru producerea energiei termoelectrice clasice	-	-	-	532	372	15588
11. Centrale nucleare-electrice	-	-	-	-	-	-
12. Centrale pentru producerea energiei termice	5780	4045	169354	279	195	8175
13. Instalații de brichetare	-	-	-	-	-	-
14. Cocserii	-	-	-	-	-	-
15. Furnale	-	-	-	-	-	-
16. Rafinării de petrol	-	-	-	-	-	-
17. Alte domenii	-	-	-	-	-	-
18. ieșiri din transformare	-	-	-	-	-	-
19. Centrale pentru producerea energiei termo-electrice clasice	-	-	-	-	-	-
20. Centrale nucleare-electrice	-	-	-	-	-	-
21. Centrale pentru producerea energiei termice	-	-	-	-	-	-
22. Instalații de brichetare	-	-	-	-	-	-
23. Cocserii	-	-	-	-	-	-
24. Furnale	-	-	-	-	-	-
25. Rafinării de petrol	-	-	-	-	-	-
26. Alte domenii	-	-	-	-	-	-
27. TRANSFER	-	-	-	-	-	-
28. CONSUM ÎN SECTORUL ENERGETIC	1783	1248	52242	-	-	-
29. Extracția și prepararea cărbunelui	-	-	-	-	-	-
30. Extracția hidrocarburilor și servicii anexe	-	-	-	-	-	-
31. Extracția minereurilor radioactive	-	-	-	-	-	-
32. Prel.țițeiului, cocsif.cărbunelui și tratarea comb. nucleari	1783	1248	52242	-	-	-
33. Producția, transportul și distribuția de en. electrică și termică	-	-	-	-	-	-
34. Pierderi	-	-	-	11	8	322
35. DISPONIBIL PENTRU CONSUM FINAL	269973	188924	7910208	29003	20296	849788
36. Neenergetic	20674	14467	605748	-	-	-
37. CONSUM FINAL ENERGETIC	97036	67904	2843154	38202	26732	1119319
38. Industrie	31204	21835	914277	594	415	17405
39. Extracția și prep.min. metalifere	-	-	-	-	-	-
40. Alte activități extractive	-	-	-	-	-	-
41. Alimentară, băuturi, tutun	-	-	-	459	321	13449
42. Produse textile	-	-	-	-	-	-
43. Articole de îmbrăcăminte	-	-	-	-	-	-
44. Pielărie și încălțăminte	-	-	-	135	94	3956
45. Prelucrarea lemnului	-	-	-	-	-	-
46. Celuloză, hârtie și prod.din hârtie	-	-	-	-	-	-
47. Edituri, poligrafie și reproducerea pe suport a înregistrărilor	-	-	-	-	-	-
48. Substanțe și produse chimice	21601	15116	632909	-	-	-
49. Produse din cauciuc și mase plastice	-	-	-	-	-	-
50. Materiale de construcții și alte produse din minerale nemetalice	2680	1875	78524	-	-	-
51. Metalurgie	6415	4489	187960	-	-	-
52. Construcții metalice și produse din metal	508	355	14884	-	-	-
53. Mobilier și alte activități neclasificate	-	-	-	-	-	-
54. Recuperarea deșeurilor și materialelor reciclabile	-	-	-	-	-	-
55. Captarea, tratarea și distribuția apei	-	-	-	-	-	-
56. Construcții	-	-	-	-	-	-
57. Transporturi	58289	40790	1707868	-	-	-
58. Populație	427	299	12511	20848	14589	610846
59. Agricultură și silvicultură	7105	4972	208176	-	-	-
60. Alte ramuri ale economiei	11	8	322	16760	11728	491068
61. Diferențe statistice	152263	106553	4461306	-9199	-6436	-269531

1. BALANȚA ENERGETICĂ, în anul 2007 – continuare -

	ENERGIE ELECTRICĂ				ENERGIE TERMICĂ			
	MWh	tec	tep	GJ	Gcal	tec	tep	GJ
1. Producția de energie primară (incl.energia recuperată)	15968487	1964124	1374474	57548833	18885886	2700682	1889910	79129983
2. Import	1268590	156037	109193	4571884	-	-	-	-
3. Stoc la 1 I.	-	-	-	-	-	-	-	-
4. RESURSE - total	17237077	2120161	1483667	62120717	18885886	2700682	1889910	79129983
5. Export	3359030	413161	289126	12105617	-	-	-	-
6. Buncăraj	-	-	-	-	-	-	-	-
7. Stoc la 31 XII.	-	-	-	-	-	-	-	-
8. CONSUM INTERN	13878047	1707000	1194541	50015100	18885886	2700682	1889910	79129983
9. Intrări în transformare	-	-	-	-	18885886	2700682	1889910	79129983
10. Centrale pentru producerea energiei termoelectrice clasice	-	-	-	-	-	-	-	-
11. Centrale nucleare-electrice	-	-	-	-	18885886	2700682	1889910	79129983
12. Centrale pentru producerea energiei termice	-	-	-	-	-	-	-	-
13. Instalații de brichetare	-	-	-	-	-	-	-	-
14. Cocserii	-	-	-	-	-	-	-	-
15. Furnale	-	-	-	-	-	-	-	-
16. Rafinării de petrol	-	-	-	-	-	-	-	-
17. Alte domenii	-	-	-	-	-	-	-	-
18. Ieșiri din transformare	45704558	5621660	3933982	164714638	26310672	3762426	2632908	110239082
19. Centrale pentru producerea energiei termo-electrice clasice	37995539	4673451	3270435	136932114	-	-	-	-
20. Centrale nucleare-electrice	7709019	948209	663547	27782524	-	-	-	-
21. Centrale pentru producerea energiei termice	-	-	-	-	26310672	3762426	2632908	110239082
22. Instalații de brichetare	-	-	-	-	-	-	-	-
23. Cocserii	-	-	-	-	-	-	-	-
24. Furnale	-	-	-	-	-	-	-	-
25. Rafinării de petrol	-	-	-	-	-	-	-	-
26. Alte domenii	-	-	-	-	-	-	-	-
27. TRANSFER	-	-	-	-	-	-	-	-
28. CONSUM ÎN SECTORUL ENERGETIC	11859642	1458736	1020809	42740965	3345954	478471	334829	14019200
29. Extracția și prepararea cărbunelui	1243968	153008	107073	4483134	11648	1666	1166	48814
30. Extracția hidrocarburilor și servicii anexe	1447750	178073	124614	5217539	48891	6991	4892	204836
31. Extracția minereurilor radioactive	24000	2952	2066	86494	-	-	-	-
32. Prel.țițeiului, cocsif.cărbunelui și tratarea comb. nucleari	1284732	158022	110582	4630045	580472	83007	58087	2432105
33. Producția, transportul și distri-buția de en. electrică și termică	7859192	966681	676474	28323753	2704943	386807	270684	11333445
34. Pierderi	6515504	801407	560817	23481225	5444392	778548	544820	22811456
35. DISPONIBIL PENTRU CONSUM FINAL	41207459	5068517	3546897	148507548	17520326	2505407	1753259	73408426
36. Neenergetic	-	-	-	-	-	-	-	-
37. CONSUM FINAL ENERGETIC	40949426	5036780	3524688	147577655	18202032	2602890	1821475	76264676
38. Industrie	22837229	2808979	1965695	82303086	3075269	439763	307741	12885055
39. Extracția și prep.min. metalifere	41066	5051	3535	147994	-	-	-	-
40. Alte activități extractive	103673	12752	8924	373634	18121	2591	1813	75916
41. Alimentară, băuturi, tutun	1424418	175203	122605	5133448	292295	41798	29250	1224681
42. Produse textile	387287	47636	33335	1395735	53375	7633	5341	223647
43. Articole de îmbrăcăminte	313460	38556	26981	1129691	76705	10969	7676	321392
44. Pielărie și încălțăminte	147992	18203	12738	533348	26058	3726	2607	109172
45. Prelucrarea lemnului	653821	80420	56277	2356306	94455	13507	9452	395755
46. Celuloză, hârtie și prod.din hârtie	521162	64103	44859	1878218	24782	3544	2480	103839
47. Edituri, poligrafie și reproducerea pe suport a înregistrărilor	100199	12324	8624	361093	6765	967	677	28333
48. Substanțe și produse chimice	3113599	382973	268001	11221109	1730376	247444	173159	7250109
49. Produse din cauciuc și mase plastice	620323	76300	53394	2235590	8498	1215	850	35600
50. Materiale de construcții și alte produse din minerale nemetalice	2195618	270061	188986	7912787	135693	19404	13579	568537
51. Metalurgie	8327092	1024232	716747	30009998	10623	1519	1063	44507
52. Construcții metalice și produse din metal	2703251	332500	232680	9742250	366183	52364	36644	1534265
53. Mobilier și alte activități neclasificate	455794	56063	39232	1642646	80756	11548	8081	338356
54. Recuperarea deșeurilor și materialelor reciclabile	69034	8491	5942	248786	2210	316	221	9259
55. Captarea, tratarea și distribuția apei	725729	89265	62467	2615465	59278	8477	5932	248376
56. Construcții	933711	114846	80368	3364988	89096	12741	8916	373311
57. Transporturi	1463412	180000	125962	5274000	233327	33366	23349	977624
58. Populație	10389314	1277886	894252	37442060	12544951	1793928	1255373	52562090
59. Agricultură și silvicultură	538709	66261	46369	1941447	183597	26254	18372	769242
60. Alte ramuri ale economiei	5720762	703654	492410	20617062	2164888	309579	216640	9070665
61. Diferențe statistice	258033	31737	22209	929893	-681706	-97483	-68216	-2856250