

Domeniul: Energie

RESURSELE ȘI CONSUMURILE ENERGETICE ÎN ANUL 2019

- **Resursele de energie totale disponibile în anul 2019 au înregistrat o creștere de 2,0% față de cele din anul 2018; comparativ cu anul precedent, producția de energie primară a scăzut cu 1,8%, importurile de resurse energetice au crescut cu 12,3%, consumul intern brut de energie a scăzut cu 1,5%, iar consumul final energetic a înregistrat o creștere de 1,1%.**

Resursele de energie totale disponibile în anul 2019 au înregistrat o creștere de 2,0% față de cele din anul precedent, cumulând 44,1 milioane tone echivalent petrol¹⁾ (tep), scăderea producției de energie primară (-1,8%) fiind compensată de creșterea importurilor de resurse energetice (+12,3%).

Dintre resursele de energie primară, variații mai semnificative au înregistrat resursele de țiței și gaze naturale utilizabile care au crescut cu 486 mii tep, respectiv 459 mii tep.

Tabelul 1. Resursele de energie, în structură și pe principalele sortimente, în anul 2019, comparativ cu anul 2018

	Anul 2018	Anul 2019	Anul 2019 față de anul 2018	
	mii tep	mii tep	mii tep (±)	%
RESURSELE DE ENERGIE - TOTAL	43238	44116	+878	102,0
- Producție de energie primară (inclusiv energia recuperată)	24979	24535	-444	98,2
- Import	14168	15910	+1742	112,3
- Stoc la începutul anului	4091	3671	-420	89,7
din resursele de energie primară:				
- cărbune (exclusiv cocs)	4868	4790	-78	98,4
- țiței ²⁾	12485	12971	+486	103,9
- gaze naturale utilizabile ³⁾	11087	11546	+459	104,1
- cocs din import	454	501	+47	110,4
- produse petroliere din import	3290	3263	-27	99,2
- energie hidroelectrică, eoliană, solar fotovoltaică și căldura nucleară	5044	4960	-84	98,3

¹⁾ Combustibil convențional cu puterea calorifică de 10000 kcal/kg; ²⁾ inclusiv gazolina și etanol din schelele de extracție ; ³⁾ exclusiv gazolina și etanol din schelele de extracție

[Datele tabelului în format xls](#)

Producția de energie primară în anul 2019, de 24535 mii tep, a scăzut cu 444 mii tep față de anul 2018, în principal din cauza scăderii producțiilor de gaze naturale utilizabile (-288 mii tep), energie hidroelectrică și cărbuni (-140 mii tep, respectiv -88 mii tep), dar a continuat să-și păstreze ponderea semnificativă în totalul resurselor de energie, reprezentând 55,6% din acestea.

Tabelul 2. Producția principalilor purtători de energie primară în anul 2019, comparativ cu anul 2018

	Anul 2018	Anul 2019	Anul 2019 față de anul 2018	
	mii tep	mii tep	mii tep (±)	%
Cărbune (exclusiv cocs)	4016	3928	-88	97,8
Țiței ¹⁾	3491	3490	-1	100,0
Gaze naturale utilizabile ²⁾	8562	8274	-288	96,6
Energie hidroelectrică, eoliană și solar fotovoltaică	2254	2114	-140	93,8

¹⁾inclusiv gazolina și etanol din schelele de extracție ; ²⁾ exclusiv gazolina și etanol din schelele de extracție

[Datele tabelului în format xls](#)

Importul de produse energetice a crescut cu 12,3% față de anul trecut, în principal datorită creșterii importului de gaze naturale utilizabile (+938 mii tep), de țiței (+399 mii tep) și cărbuni inclusiv cocs (+203 mii tep). Importurile de produse petroliere au scăzut cu 27 mii tep.

Tabelul 3. Importul principalilor purtători de energie în anul 2019, comparativ cu anul 2018

	Anul 2018	Anul 2019	Anul 2019 față de anul 2018	
	mii tep	mii tep	mii tep (±)	%
- cărbune + cocs	913	1116	+203	122,2
- țiței	8263	8662	+399	104,8
- gaze naturale utilizabile	1220	2158	+938	176,9
- produse petroliere	3290	3263	-27	99,2

[Datele tabelului în format xls](#)

Consumul final energetic în anul 2019 a crescut cu 264 mii tep (+1,1%) față de anul 2018.

Consumul final energetic din industrie (inclusiv construcții) a înregistrat o creștere de 0,6% față de anul precedent, în principal datorită creșterii consumurilor din industria produselor chimice și farmaceutice, produse din cauciuc și mase plastice (+37 mii tep) și din construcții (+44 mii tep).

Față de anul trecut, consumul final energetic a scăzut cu 3,3% în metalurgie și cu 0,7% în industria construcțiilor metalice, mașinilor și echipamentelor.

La creșterea consumului final energetic au mai contribuit și sectorul transporturi (+3,9%) și sectorul terțiar.

Tabelul 4. Utilizarea energiei pe principalele activități ale economiei naționale și pe principalele ramuri ale industriei, în anul 2019, comparativ cu anul 2018

	Anul 2018	Anul 2019	Anul 2019	Anul 2019 față de anul 2018
	mii tep	mii tep	structura %	%
Energie utilizată - total:	39561	38987	100,0	98,5
- consum intern brut (inclusiv pierderi) ¹⁾	33510	33016	84,7	98,5
- export (inclusiv buncărajul)	6051	5971	15,3	98,7
Consum final energetic, în:	23611	23875	100,0	101,1
- Agricultură și silvicultură	566	557	2,3	98,4
- Industrie (inclusiv construcții)	6619	6659	27,9	100,6
din aceasta, în:				
• <i>metalurgie</i>	1654	1599	6,7	96,7
• <i>substanțe și produse chimice și farmaceutice, produse din cauciuc și mase plastice</i>	1415	1452	6,1	102,6
• <i>industria construcțiilor metalice, mașinilor și echipamentelor</i>	726	721	3,0	99,3
• <i>construcții</i>	334	378	1,6	113,2
- Transporturi	6462	6713	28,1	103,9
- Alte ramuri ale economiei	2188	2191	9,2	100,1
- Populație	7776	7755	32,5	99,7

¹⁾ nu sunt incluse diferențele statistice ;

[Datele tabelului în format xls](#)

În anul 2019, exportul de energie (inclusiv buncărajul) a fost de 5971 mii tep, în scădere cu 80 mii tep față de anul 2018.

Consumul intern brut de energie pe locuitor în anul 2019 a fost de 1704 kg echivalent petrol, în scădere cu 1,0% față de anul 2018.

Informații suplimentare:

Pentru interpretarea corectă a indicatorilor, vă rugăm să consultați [Precizările Metodologice atașate comunicatului pe homepage](#).

Informații suplimentare se pot obține din publicația statistică "Balanța energetică și structura utilajului energetic în anul 2019" care va apărea în data de 19 noiembrie 2020.

Următorul comunicat de presă va apărea în noiembrie 2021.

Arhiva comunicatelor de presă: <https://insse.ro/cms/ro/comunicate-de-presa-view>

Direcția de Comunicare

e-mail: birou presa@insse.ro ; Tel: +4021 3181869