

Domeniul: Energie

RESURSELE DE ENERGIE PRIMARĂ ÎN PERIOADA 1.I- 31.V.2021

- În perioada 1.I-31.V.2021, resursele de energie primară au crescut cu 8,8%, iar cele de energie electrică au crescut cu 8,4%, față de aceeași perioadă a anului precedent.

Principalele resurse de energie primară în perioada 1.I-31.V.2021 au totalizat 14001,7 mii tone echivalent petrol¹ (tep), în creștere cu 1128,6 mii tep față de perioada 1.I-31.V.2020.

Producția internă a însumat 7876,4 mii tep, în creștere cu 159,4 mii tep față de aceeași perioadă a anului precedent, iar importul a fost de 6125,3 mii tep.

Principalele resurse de energie primară - date provizorii -

mii tone echivalent petrol

	1.I-31.V.2021			1.I-31.V.2021 față de 1.I-31.V.2020					
				Diferențe (±)			- % -		
	Total	Producție	Import	Total	Producție	Import	Total	Producție	Import
Resurse – total	14001,7	7876,4	6125,3	+1128,6	+159,4	+969,2	108,8	102,1	118,8
din care:									
Cărbune net	1449,0	1287,4	161,6	+277,5	+263,0	+14,5	123,7	125,7	109,9
Țiței	4687,5	1304,6	3382,9	+714,8	-76,6	+791,4	118,0	94,5	130,5
Gaze naturale utilizabile	4213,4	3133,7	1079,7	+153,9	-58,3	+212,2	103,8	98,2	124,5
Energie hidroelectrică, eoliană, solară, caldură nucleară, și energie electrică din import	2415,4	2150,7	264,7	+23,9	+31,3	-7,4	101,0	101,5	97,3
Produce petroliere din import	1026,0	–	1026,0	-81,7	–	-81,7	92,6	–	92,6

[Datele tabelului în format xls](#)

¹ Combustibil convențional cu puterea calorifică de 10000 Kcal/Kg.

În această perioadă, **resursele de energie electrică** au fost de 28773,1 milioane kWh, în creștere cu 2236,1 milioane kWh, față de perioada corespunzătoare a anului 2020.

Producția din **termocentrale** a fost de 9120,3 milioane kWh, în creștere cu 874,7 milioane kWh (+10,6%). Producția din **hidrocentrale** a fost de 8389,3 milioane kWh, în creștere cu 2745,3 milioane kWh (+48,6%), iar cea din **centralele nucleare-electrice** a fost de 4556,9 milioane kWh, în scădere cu 586,1 milioane kWh (-11,4%).

Producția din **centralele electrice eoliene** în perioada 1.I-31.V.2021 a fost de 2960,7 milioane kWh, în scădere cu 641,5 milioane kWh față de aceeași perioadă a anului precedent, iar **energia solară produsă în instalații fotovoltaice** în această perioadă a fost de 668,2 milioane kWh, în scădere cu 69,6 milioane kWh față de perioada corespunzătoare a anului 2020.

Consumul final de energie electrică în această perioadă a fost de 23177,0 milioane kWh, cu 6,3% mai mare față de perioada corespunzătoare a anului 2020; iluminatul public a înregistrat o scădere cu 4,7%, iar consumul populației a crescut cu 8,8%.

Exportul de energie electrică a fost de 2905,0 milioane kWh în creștere cu 670,6 milioane kWh.

Consumul propriu tehnologic în rețele și stații a fost de 2691,1 milioane kWh, în creștere cu 187,3 milioane kWh.

BALANȚA ENERGIEI ELECTRICE

- date provizorii-

	1.I-31.V.2021	1.I-31.V.2021 față de 1.I-31.V.2020	
	milioane kWh	Diferențe (±) - milioane kWh -	%
Resurse – total	28773,1	+2236,1	108,4
- Producție	25695,4	+2322,8	109,9
- în termocentrale clasice	9120,3	+874,7	110,6
- în hidrocentrale	8389,3	+2745,3	148,6
- în centrale nucleare-electrice	4556,9	-586,1	88,6
- în centrale electrice eoliene	2960,7	-641,5	82,2
- în centrale solare fotovoltaice	668,2	-69,6	90,6
- Import	3077,7	-86,7	97,3
Destinații – total	28773,1	+2236,1	108,4
- Consum final	23177,0	+1378,2	106,3
- în economie	16974,4	+907,1	105,6
- iluminat public	230,8	-11,5	95,3
- populație	5971,8	+482,6	108,8
- Consum propriu tehnologic în rețele și stații	2691,1	+187,3	107,5
- Export	2905,0	+670,6	130,0

[Datele tabelului în format xls](#)

Informații suplimentare:

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

Informații suplimentare se pot obține din publicația Buletin Statistic de Industrie (termen de apariție 22 iulie 2021), Buletin Statistic Lunar (termen de apariție 26 iulie 2021)

Următorul comunicat de presă va apărea joi, 12 august 2021.

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

Direcția de Comunicare

e-mail: biroupresa@insse.ro Tel: +4021 3181869