

Domeniul: Energie

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

- În perioada 1.I-31.XII.2021, resursele de energie primară au crescut cu 6,8%, iar cele de energie electrică au crescut cu 5,5%, față de aceeași perioadă a anului precedent.

Principalele resurse de energie primară în perioada 1.I-31.XII.2021 au totalizat 33755,8 mii tone echivalent petrol¹ (tep), în creștere cu 2136,6 mii tep față de perioada 1.I-31.XII.2020.

Producția internă a însumat 18477,3 mii tep, în creștere cu 315,1 mii tep față de aceeași perioadă a anului precedent, iar importul a fost de 15278,5 mii tep.

Principalele resurse de energie primară - date provizorii -

mii tone echivalent petrol

	1.I-31.XII.2021			1.I-31.XII.2021 față de 1.I-31.XII.2020					
				Diferențe (±)			- % -		
	Total	Producție	Import	Total	Producție	Import	Total	Producție	Import
Resurse – total	33755,8	18477,3	15278,5	+2136,6	+315,1	+1821,5	106,8	101,7	113,5
din care:									
Cărbune net	3669,7	3200,4	469,3	+498,3	+453,0	+45,3	115,7	116,5	110,7
Țiței	9927,1	3103,7	6823,4	-292,1	-132,5	-159,6	97,1	95,9	97,7
Gaze naturale utilizabile	10031,6	7211,4	2820,2	+1062,4	-78,7	+1141,1	111,8	98,9	168,0
Energie hidroelectrică, eoliană, solară, caldură nucleară, și energie electrică din import	5659,6	4961,8	697,8	+117,4	+73,3	+44,1	102,1	101,5	106,7
Produce petroliere din import	3926,0	–	3926,0	+627,2	–	+627,2	119,0	–	119,0

[Datele tabelului în format xls](#)

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

În această perioadă, **resursele de energie electrică** au fost de 67150,2 milioane kWh, în creștere cu 3503,4 milioane kWh, față de perioada corespunzătoare a anului 2020.

Producția din **termocentrale** a fost de 22222,9 milioane kWh, în creștere cu 1800,8 milioane kWh (+8,8%). Producția din **hidrocentrale** a fost de 17251,5 milioane kWh, în creștere cu 1752,5 milioane kWh (+11,3%), iar cea din **centralele nucleare-electrice** a fost de 11284,3 milioane kWh, în scădere cu 182,1 milioane kWh (-1,6%).

Producția din **centralele electrice eoliene** în perioada 1.I-31.XII.2021 a fost de 6576,1 milioane kWh, în scădere cu 378,7 milioane kWh față de aceeași perioadă a anului precedent, iar **energia solară produsă în instalații fotovoltaice** în această perioadă a fost de 1701,5 milioane kWh, în scădere cu 1,5 milioane kWh față de perioada corespunzătoare a anului 2020.

Consumul final de energie electrică în această perioadă a fost de 55705,8 milioane kWh, cu 4,2% mai mare față de perioada corespunzătoare a anului 2020; iluminatul public a înregistrat o creștere cu 4,6%, iar consumul populației a crescut cu 6,0%.

Exportul de energie electrică a fost de 5915,3 milioane kWh, în creștere cu 1106,1 milioane kWh.

Consumul propriu tehnologic în rețele și stații a fost de 5529,1 milioane kWh, în creștere cu 154,0 milioane kWh.

BALANȚA ENERGIEI ELECTRICE

- date provizorii-

	1.I-31.XII.2021	1.I-31.XII.2021 față de 1.I-31.XII.2020	
	milioane kWh	Diferențe (±) - milioane kWh -	%
Resurse – total	67150,2	+3503,4	105,5
- Producție	59036,3	+2991,0	105,3
- în termocentrale clasice	22222,9	+1800,8	108,8
- în hidrocentrale	17251,5	+1752,5	111,3
- în centrale nucleare-electrice	11284,3	-182,1	98,4
- în centrale electrice eoliene	6576,1	-378,7	94,6
- în centrale solare fotovoltaice	1701,5	-1,5	99,9
- Import	8113,9	+512,4	106,7
Destinații – total	67150,2	+3503,4	105,5
- Consum final	55705,8	+2243,3	104,2
- în economie	41367,7	+1440,2	103,6
- iluminat public	537,5	+23,4	104,6
- populație	13800,6	+779,7	106,0
- Consum propriu tehnologic în rețele și stații	5529,1	+154,0	102,9
- Export	5915,3	+1106,1	123,0

[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 21 februarie 2022), Buletin Statistic Lunar (termen de apariție 24 februarie 2022)

Următorul comunicat de presă va apărea luni, 14 martie 2022.

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

Direcția de Comunicare

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