

Domeniul: Energie

RESURSELE DE ENERGIE PRIMARĂ ÎN ANUL 2018

- În anul 2018, resursele de energie primară au crescut cu 0,9%, iar cele de energie electrică au rămas la același nivel, față de anul 2017.

Principalele resurse de energie primară în anul 2018, au totalizat 34585,1 mii tone echivalent petrol¹ (tep), în creștere cu 297,3 mii tep față de anul 2017.

Producția internă a însumat 20969,9 mii tep, în scădere cu 337,9 mii tep față de anul precedent, iar importul a fost de 13615,2 mii tep.

Principalele resurse de energie primară - date provizorii -

mii tone echivalent petrol

	Anul 2018			Anul 2018 fata de Anul 2017					
				Diferențe (±)			- % -		
	Total	Producție	Import	Total	Producție	Import	Total	Producție	Import
Resurse – total	34585,1	20969,9	13615,2	+297,3	-337,9	+635,2	100,9	98,4	104,9
din care:									
Cărbune net	4809,9	4258,6	551,3	-359,7	-400,3	+40,6	93,0	91,4	107,9
Țiței	11638,0	3373,0	8265,0	+462,1	-48,7	+510,8	104,1	98,6	106,6
Gaze naturale utilizabile	9494,0	8296,2	1197,8	+212,0	-41,5	+253,5	102,3	99,5	126,8
Energie hidroelectrică, eoliană, solară, caldură nucleară, și energie electrică din import	5294,4	5042,1	252,3	+90,6	+152,6	-62,0	101,7	103,1	80,3
Produce petroliere din import	2905,5	–	2905,5	-71,9	–	-71,9	97,6	–	97,6

[Datele tabelului în format xls](#)

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

În anul 2018, **resursele de energie electrică** au fost de 67317,2 milioane kWh, în creștere cu 17,6 milioane kWh, față de anul 2017.

Producția din **termocentrale** a fost de 26809,6 milioane kWh în scădere cu 1278,8 milioane kWh (-4,6%). Producția din **hidrocentrale** a fost de 18024,5 milioane kWh în creștere cu 3269,3 milioane kWh (+22,2%), iar cea din **centralele nucleare-electrice** a fost de 11377,4 milioane kWh în scădere cu 131,5 milioane kWh (- 1,1%).

Producția din **centralele electrice eoliene** în anul 2018 a fost de 6497,3 milioane kWh, în scădere cu 913,2 milioane kWh față de anul 2017, iar **energia solară produsă în instalații fotovoltaice** în această perioadă a fost de 1674,2 milioane kWh, în scădere cu 208,1 milioane kWh față de anul 2017.

Consumul final de energie electrică în anul 2018, a fost de 55881,5 milioane kWh, cu 2,3% mai mare față de anul 2017; iluminatul public a înregistrat o scădere cu 5,5%, iar consumul populației a scăzut cu 11,2%.

Exportul de energie electrică a fost de 5478,6 milioane kWh în scădere cu 1069,4 milioane kWh.

Consumul propriu tehnologic în rețele și stații a fost de 5957,1 milioane kWh în scădere cu 173,5 milioane kWh.

BALANȚA ENERGIEI ELECTRICE

- date provizorii-

	Anul 2018	Anul 2018 față de Anul 2017	
	Milioane kWh	Diferențe (±) - milioane kWh -	%
Resurse – total	67317,2	+17,6	100,0
- Producție	64383,0	+737,7	101,2
- în termocentrale clasice	26809,6	-1278,8	95,4
- în hidrocentrale	18024,5	+3269,3	122,2
- în centrale nucleare-electrice	11377,4	-131,5	98,9
- în centrale electrice eoliene	6497,3	-913,2	87,7
- în centrale solare fotovoltaice	1674,2	-208,1	88,9
- Import	2934,2	-720,1	80,3
Destinații – total	67317,2	+17,6	100,0
- Consum final	55881,5	+1260,5	102,3
- în economie	45191,9	+2569,8	106,0
- iluminat public	522,4	-30,6	94,5
- populație	10167,2	-1278,7	88,8
- Consum propriu tehnologic în rețele și stații	5957,1	-173,5	97,2
- Export	5478,6	-1069,4	83,7

[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 publicațiile Buletin Statistic de Industrie (termen de apariție 19 februarie 2019 și Buletin Statistic Lunar (termen de apariție 26 februarie 2019)

Următorul comunicat de presă va apărea miercuri, 13 martie 2019.

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

Diracția de Comunicare

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