

Domeniul: Energie

## RESURSELE DE ENERGIE PRIMARĂ ȘI BALANȚA ENERGIEI ELECTRICE ÎN TRIMESTRUL I 2018

- În trimestrul I 2018, resursele de energie primară au crescut cu 5,4%, iar cele de energie electrică cu 0,5% față de trimestrul I 2017.

**Principalele resurse de energie primară** în trimestrul I 2018, au totalizat 8932,2 mii tone echivalent petrol<sup>1</sup> (tep), în creștere cu 455,3 mii tep față de trimestrul I 2017.

Producția internă a însumat 5403,2 mii tep, în scădere cu 31,7 mii tep față de aceeași perioadă a anului precedent, iar importul a fost de 3529,0 mii tep.

### Principalele resurse de energie primară - date provizorii -

mii tone echivalent petrol

	Trimestrul I 2018			Trimestrul I 2018 fata de Trimestrul I 2017					
	Total	Producție	Import	Diferențe (±)			- % -		
				Total	Producție	Import	Total	Producție	Import
<b>Resurse – total</b>	<b>8932,2</b>	<b>5403,2</b>	<b>3529,0</b>	<b>+455,3</b>	<b>-31,7</b>	<b>+487,0</b>	<b>105,4</b>	<b>99,4</b>	<b>116,0</b>
din care:									
Cărbune net	1246,1	1140,6	105,5	-50,2	-69,5	+19,3	96,1	94,3	122,4
Țiței	2944,9	827,8	2117,1	+436,8	-30,5	+467,3	117,4	96,4	128,3
Gaze naturale utilizabile	2746,6	2132,2	614,4	+127,4	+51,2	+76,2	104,9	102,5	114,2
Energie hidroelectrică, căldura nucleară, eoliana, solara și energie electrică din import	1356,8	1302,6	54,2	+6,9	+17,1	-10,2	100,5	101,3	84,2
Produse petroliere din import	534,8	–	534,8	-33,4	–	-33,4	94,1	–	94,1

[Datele tabelului în format xls](#)

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

În trimestrul I 2018, **resursele de energie electrică** au fost de 18559,1 milioane kWh, în creștere cu 94,4 milioane kWh, față de trimestrul I 2017.

Producția din **termocentrale** a fost de 8241,4 milioane kWh în scădere cu 84,9 milioane kWh (-1,0%). Producția din **hidrocentrale** a fost de 4440,2 milioane kWh în creștere cu 668,0 milioane kWh (+17,7%), iar cea din **centralele nucleare-electrice** a fost de 2950,6 milioane kWh în scădere cu 53,0 milioane kWh (-1,8%).

Producția din **centralele electrice eoliene** în trimestrul I 2018, a fost de 2047,4 milioane kWh, în scădere cu 233,1 milioane kWh față de aceeași perioadă a anului precedent, iar **energia solară produsă în instalații fotovoltaice** în această perioadă, a fost de 249,0 milioane kWh, în scădere cu 84,1 milioane kWh față de trimestrul I 2017.

**Consumul final de energie electrică** în trimestrul I 2018, a fost de 14678,1 milioane kWh, cu 2,7% mai mare față de trimestrul I 2017; iluminatul public a înregistrat o scădere cu 7,0%, iar consumul populației a scăzut cu 9,2%.

**Exportul de energie electrică** a fost de 1831,2 milioane kWh în scădere cu 345,3 milioane kWh.

**Consumul propriu tehnologic în rețele și stații** a fost de 2049,8 milioane kWh în creștere cu 56,7 milioane kWh.

### BALANȚA ENERGIEI ELECTRICE

#### - date provizorii-

	Trimestrul I 2018	Trimestrul I 2018 față de Trimestrul I 2017	
	Milioane kWh	Diferențe (±) - milioane kWh -	%
<b>Resurse – total</b>	<b>18559,1</b>	<b>+94,4</b>	<b>100,5</b>
- Producție	17928,6	+212,9	101,2
- în termocentrale clasice	8241,4	-84,9	99,0
- în hidrocentrale	4440,2	+668,0	117,7
- în centrale nucleare-electrice	2950,6	-53,0	98,2
- în centrale electrice eoliene	2047,4	-233,1	89,8
- în centrale solare fotovoltaice	249,0	-84,1	74,8
- Import	630,5	-118,5	84,2
<b>Destinații – total</b>	<b>18559,1</b>	<b>+94,4</b>	<b>100,5</b>
- Consum final	14678,1	+383,0	102,7
- în economie	11605,2	+689,9	106,3
- iluminat public	158,4	-12,0	93,0
- populație	2914,5	-294,9	90,8
- Consum propriu tehnologic în rețele și stații	2049,8	+56,7	102,8
- Export	1831,2	-345,3	84,1

[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 Lunar (termen de apariție 25 mai 2018), Buletin Statistic de Industrie (termen de apariție 18 mai 2018)

Următorul comunicat de presă va apărea marți, 12 iunie 2018.

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

#### Direcția de Comunicare

e-mail: [biroupresa@insse.ro](mailto:biroupresa@insse.ro) Tel: +4021 3181869