

---

# Analisi congiunturale della domanda elettrica

Osservatorio Congiunturale c/o SACE  
Roma, 29 marzo 2012



# Bilancio elettrico sintetico provvisorio 2011 - Italia

dati in TWh (miliardi di kWh) e in %

## Produzione netta

**Idrica: 47,7 TWh**  
Centrali idroelettriche



14,3%

**Termica tradizionale: 214,9 TWh**  
Centrali a olio, gas naturale,  
carbone, biomasse, etc.  
(al netto di 2,5 TWh per pompaggi; 1,3%)



64,7%

**Geotermica, Eolica e Fotovoltaica:  
24.1 TWh**  
Centrali geoterm., eoliche e fotovoltaiche



7,3%

**Saldo importazioni: 45,6 TWh**  
Entrante - Uscente



13,7%

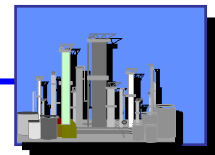
## Consumi

Agricoltura



2%

Industria



45%

Domestico



22%

Terziario



31%

Energia elettrica richiesta 332,3 TWh

# Bilancio dell'energia elettrica in Italia

## Offerta anno 2011 – valori provvisori

<b>BILANCIO DELL'ENERGIA ELETTRICA IN ITALIA</b>				
<b>GWh</b>	<b>Bilancio</b>		<b>Variazioni</b>	
	<b>2011 (*)</b>	<b>2010</b>		<b>%</b>
<i>Produzione lorda</i>	<b>300 389</b>	<b>302 062</b>	<b>-1 673</b>	<b>-0,6%</b>
<i>Servizi ausiliari</i>	<b>11 223</b>	<b>11 314</b>	<b>-91</b>	<b>-0,8%</b>
<i>Produzione netta</i>	<b>289 166</b>	<b>290 748</b>	<b>-1 582</b>	<b>-0,5%</b>
<i>Ricevuta da fornitori esteri</i>	<b>47 349</b>	<b>45 987</b>	<b>1 362</b>	<b>3,0%</b>
<i>Ceduta a clienti esteri</i>	<b>1 723</b>	<b>1 827</b>	<b>-104</b>	<b>-5,7%</b>
<i>Destinata ai pompaggi</i>	<b>2 518</b>	<b>4 454</b>	<b>-1 936</b>	<b>-43,5%</b>
<b>Richiesta Totale Italia</b>	<b>332 274</b>	<b>330 455</b>	<b>1 819</b>	<b>0,6%</b>

(\*) Dati provvisori gennaio 2012

# Bilancio dell'energia elettrica in Italia

## Domanda anno 2011 – valori provvisori

<b>CONSUMI</b>				
<b>GWh</b>	<b>Consumi</b>		<b>Variazioni</b>	
	<b>2011 (*)</b>	<b>2010</b>		<b>%</b>
<b><i>Agricoltura</i></b>	<b>5 600</b>	<b>5 610</b>	<b>-10</b>	<b>-0,2%</b>
<b><i>Industria</i></b>	<b>139 400</b>	<b>138 439</b>	<b>961</b>	<b>0,7%</b>
<b><i>Terziario</i></b>	<b>97 060</b>	<b>96 284</b>	<b>776</b>	<b>0,8%</b>
<b><i>Domestico</i></b>	<b>69 640</b>	<b>69 551</b>	<b>89</b>	<b>0,1%</b>
<b>Totale Consumi</b>	<b>311 700</b>	<b>309 884</b>	<b>1 816</b>	<b>0,6%</b>

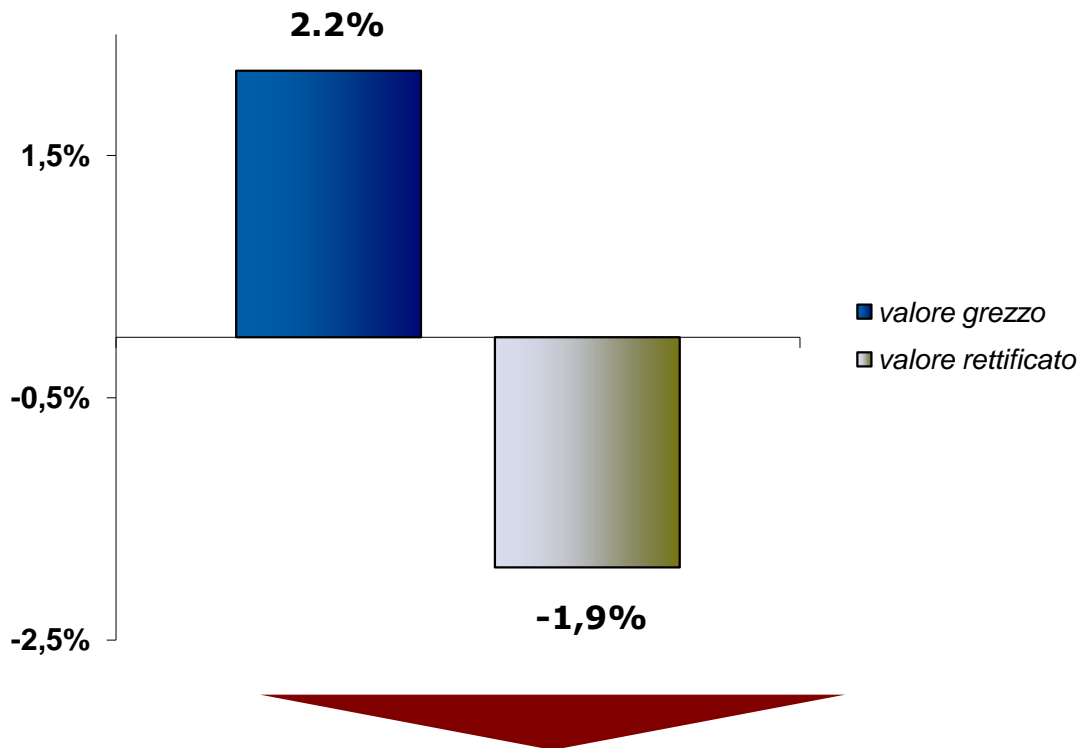
(\*) Stime

# ANDAMENTO DELLA RICHIESTA ELETTRICA

Febbraio 2011

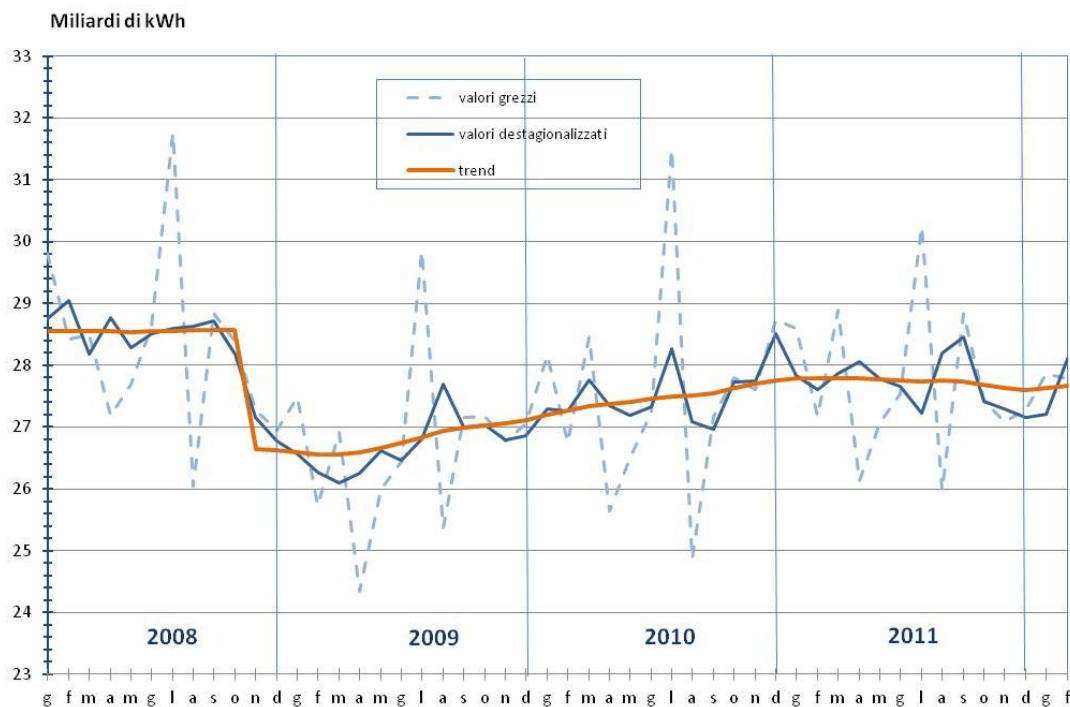
grezzo e con rettifica per calendario e temperatura

%



**Nel mese di febbraio si è avuto un forte effetto calendario (febbraio bisestile) e solo un debole effetto temperatura**

# Richiesta mensile di energia elettrica in Italia

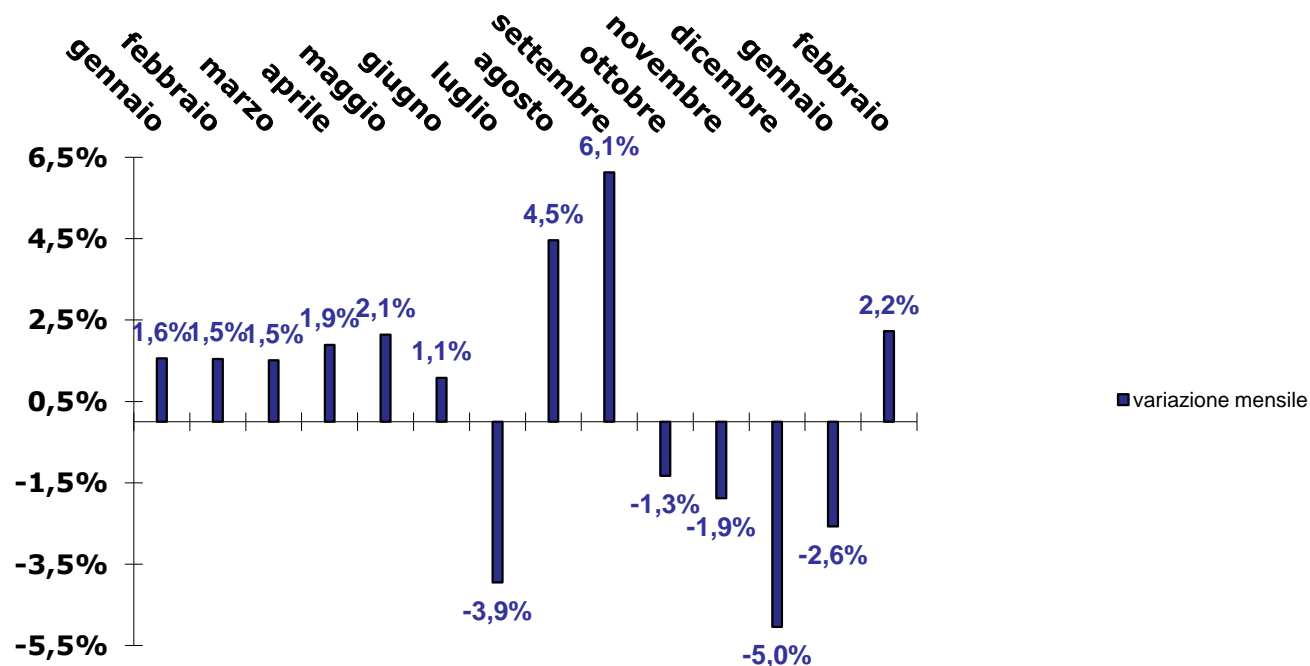


**variazione congiunturale +3.3%: trend stazionario**

# VARIAZIONE TENDENZIALE DEL FABBISOGNO MENSILE DI ENERGIA ELETTRICA

%

## Anno 2011 e primi due mesi 2012



**-0,2% il primo bimestre 2012/2011**