



REGIONE SICILIANA - ASSESSORATO INDUSTRIA

**UFFICIO SPECIALE PER IL COORDINAMENTO
DELLE INIZIATIVE ENERGETICHE – U.O. 2**

**DATI SULLA PRODUZIONE ED OFFERTA DI ENERGIA
AGGIORNATI AL MESE DI MARZO 2005**

ITALIA

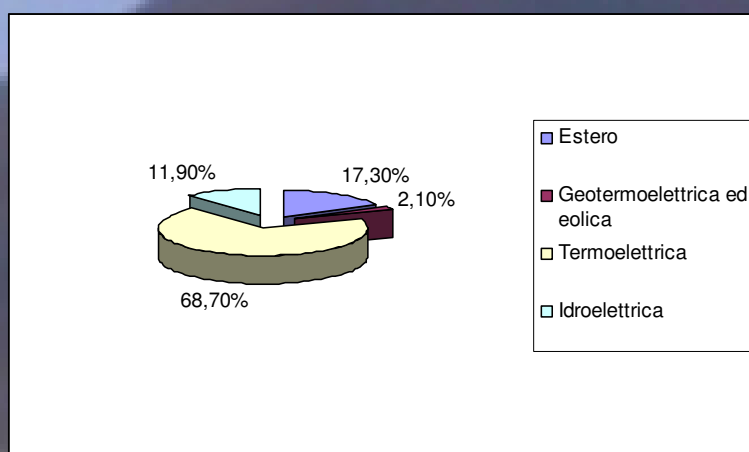
Produzione lorda di energia in GWh nel mese di Marzo 2005

	GWh	Variazione % rispetto a marzo 2004
Produzione lorda	25.050	- 2,1
Consumo servizi ausiliari	1.144	- 2,1
Produzione netta	23.906	- 2,1
Consumo pompaggi	879	- 6,4
Richiesta energia	27.860	+ 0,4
Saldo estero	4.833	+ 13,2

	GWh	Variazione % rispetto a marzo 2004
Idroelettrica	3.377	- 5,5
Termoelettrica	21.084	- 1,5
Geotermoelettrica	445	- 3,7
Eolica	144	- 8,3
TOTALE	25.050	- 2,1

Dati GRTN

Composizione % dell'offerta di energia elettrica nel mese di marzo 2005



Elaborazione su *Dati GRTN*

SICILIA

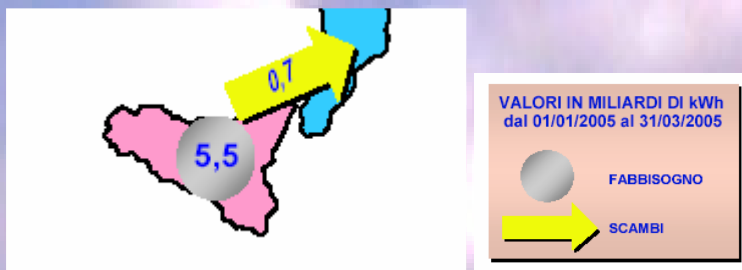
Richiesta di energia elettrica nel mese di marzo 2005

1.778 GWh - 1,4 % rispetto a marzo 2004

Punta oraria fabbisogno nel mese di marzo 2005

3.362 MW + 14,3 % rispetto a marzo 2004

Gennaio - marzo 2005: saldo dei movimenti fisici di energia



Fonte: GRTN

Energia non fornita. dati riferiti alla rete a 380-220-150-132 kV

		Energia non fornita (MWh)
Sicilia	marzo 2005	0,05
	gennaio - marzo 2005	9,90
Italia	marzo 2005	56,43
	gennaio - marzo 2005	918,95

Elaborazione su *DATI GRTN*

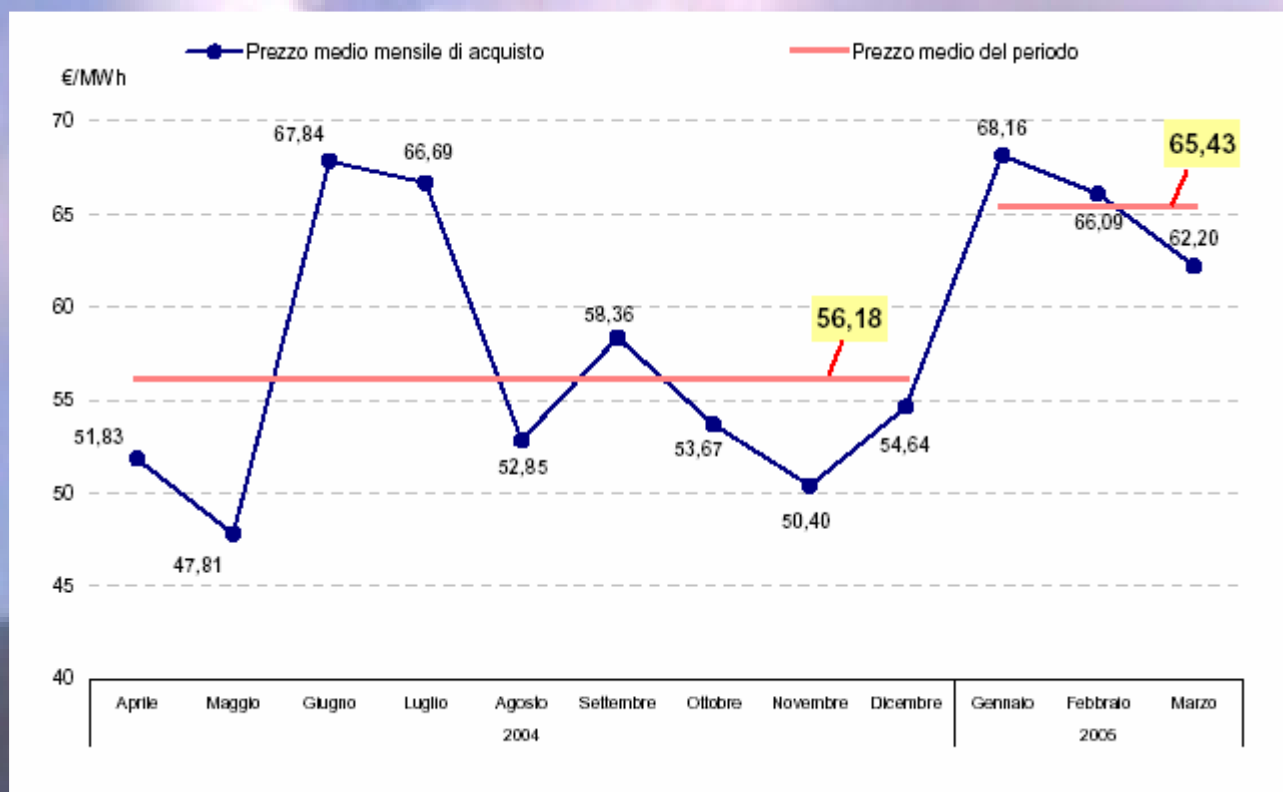
MERCATO ELETTRICO (Fonte dati e informazioni: Gestore del Mercato Elettrico)

Nel mese di marzo 2005 la domanda di energia elettrica in Italia è stata pari a 28,0 TWh; Il 64,7% pari a 18,1 TWh è stato trattato in borsa attraverso acquisti nella borsa elettrica. Il 35,3%, pari a 9,9 TWh, è stato soddisfatto attraverso i contratti bilaterali.

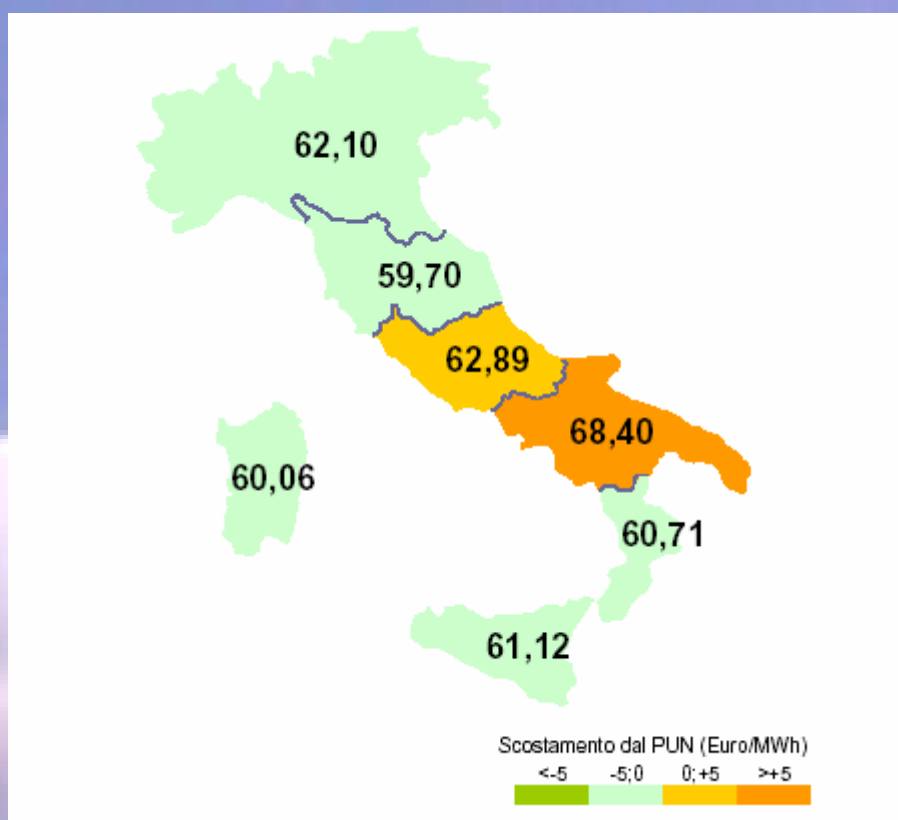
Gli acquisti in borsa dell'Acquirente Unico a favore del mercato vincolato hanno rappresentato il 45,9% della domanda nazionale ed oltre il 71% degli acquisti in borsa.

Il prezzo di acquisto (PUN), unico su tutto il territorio nazionale e pari alla media ponderata dei prezzi di vendita zonali, nel marzo 2005 è stato pari a 62,20 €/MWh, in diminuzione rispetto a febbraio 2005 di 3,88 €/MWh (- 5,9 %).

Prezzi di acquisto su MGP da aprile 2004 a marzo 2005



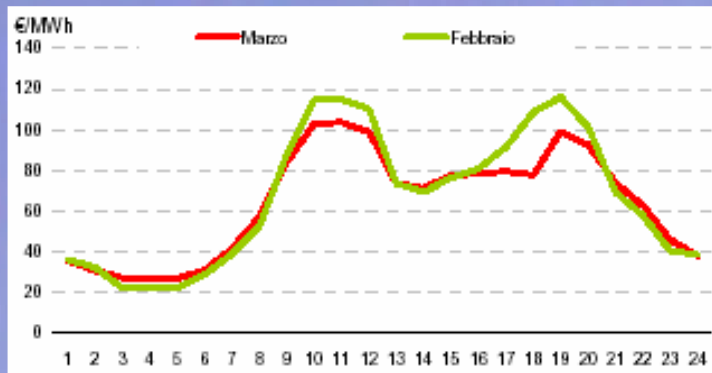
Prezzi medi di vendita zonale su MGP nel MARZO 2005



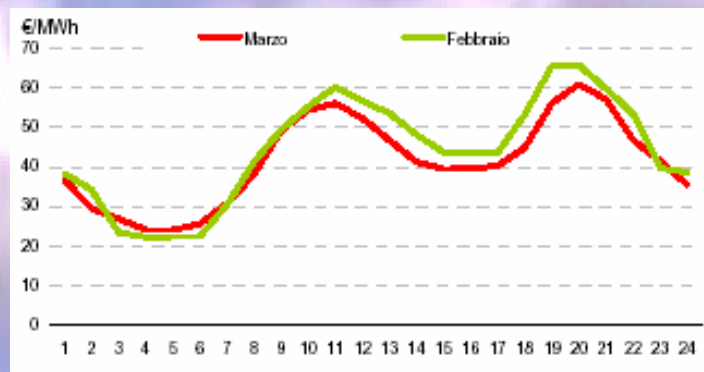
Prezzi medi di vendita zonale in Sicilia nel mese di MARZO 2005 (€/MWh)

	Media	Var% vs febbraio 2005	Min	Max
MARZO	61,10	- 5,2	21,40	120,53
Lavorativo	67,21	- 5,5	21,40	120,53
<i>Picco (7 – 22)</i>	82,56	- 7,2	43,61	120,53
<i>Fuori picco</i>	34,43	8,1	21,40	54,03
Festivo	42,41	- 7,2	21,40	70,46

Prezzi di vendita zonali in Sicilia



Giorno medio lavorativo



Giorno medio festivo

Nuovi elementi di rete

Linea a 150 kV S. Cono - Scordia di proprietà Terna (area territoriale di Palermo):

Il 15 marzo è stata collegata in entra-esce la nuova S/E a 150 kV di Mineo di proprietà Brulli s.r.l..

Le nuove denominazioni dei collegamenti a 150 kV risultanti sono:

- linea S. Cono - Mineo
- linea Mineo - Scordia

Il 15 marzo è entrato in servizio l'impianto eolico di Mineo di proprietà IPVC Sicilia 5 della potenza complessiva di 50,15 MW che immette energia sulla RTN tramite la S/E di Mineo.

Comunicazioni tratte dal rapporto mensile marzo 2005 del GRTN