

REGIONE SICILIANA - ASSESSORATO INDUSTRIA

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

DATI SULLA PRODUZIONE ED OFFERTA DI ENERGIA ELETTRICA

AGGIORNATI AL MESE DI FEBBRAIO 2008

ITALIA

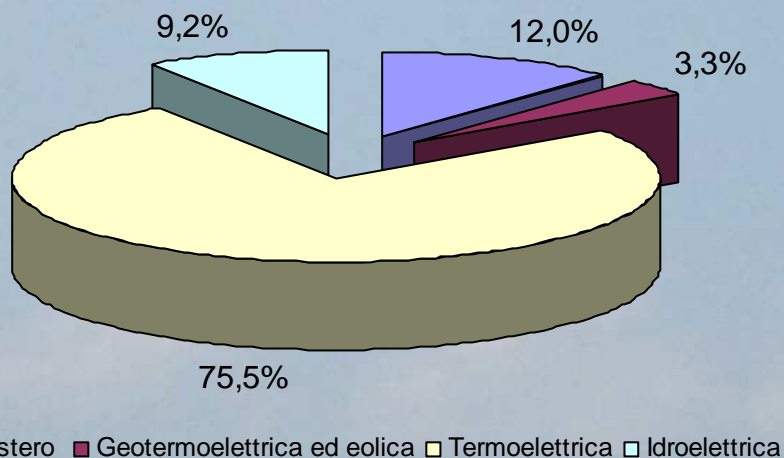
Produzione lorda di energia elettrica in GWh nel mese di febbraio 2008

	GWh	Variazione % rispetto a febbraio 2007
Produzione lorda	26.519	+ 7,9
Consumo servizi ausiliari	1.088	+ 9,0
Produzione netta	25.431	+ 7,9
Consumo pompaggi	568	- 2,7
Richiesta energia	28.257	+ 4,5
Saldo estero	3.394	- 15,9

	GWh	Variazione % rispetto a febbraio 2007
Idroelettrica	2.632	- 6,0
Termoelettrica	22.956	+ 9,7
Geotermoelettrica	460	+ 5,5
Eolica	471	+ 14,0
TOTALE	26.519	

Dati TERNA

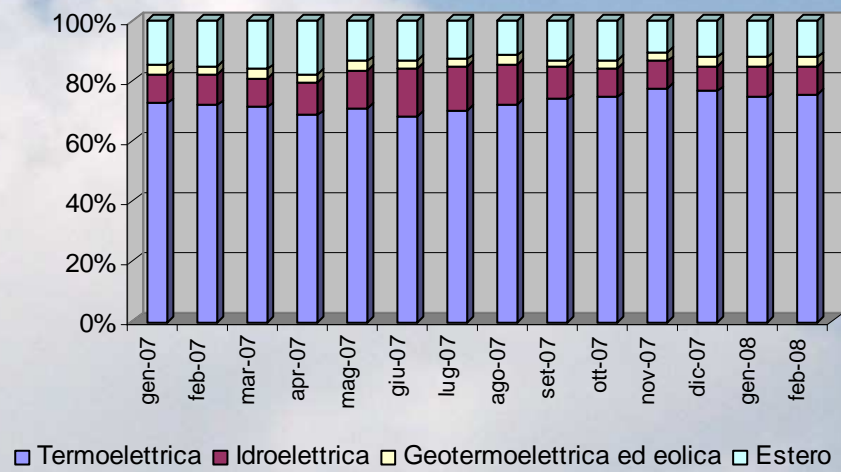
Composizione percentuale dell'offerta di energia elettrica* nel mese di febbraio 2008



* Calcolata al netto dei servizi ausiliari delle produzioni e dei consumi per pompaggi

Elaborazione su dati TERNA

Composizione percentuale dell'offerta di energia elettrica nel periodo gennaio 2007 – febbraio 2008



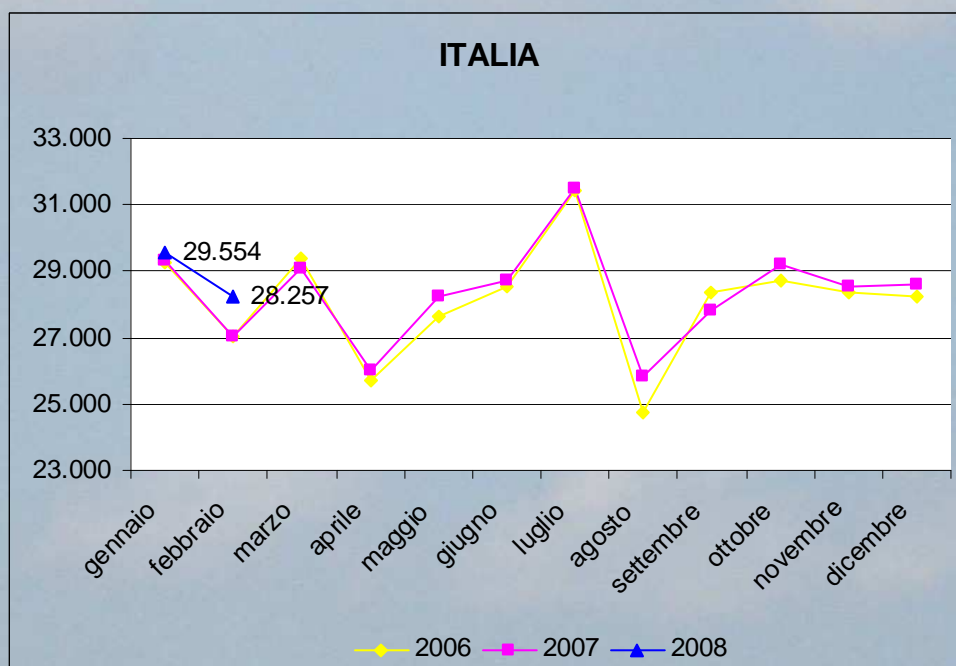
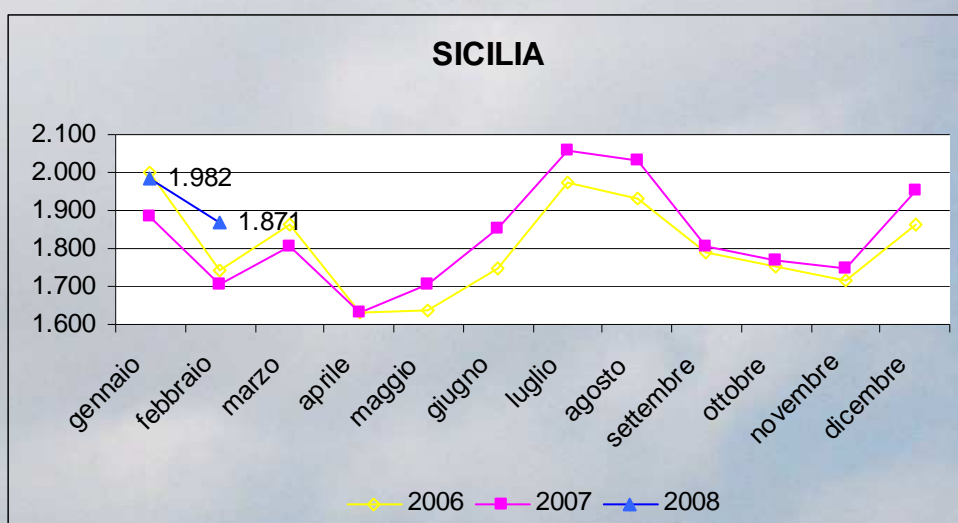
Elaborazione su dati TERNA

SICILIA

Richiesta di energia elettrica nel mese di febbraio 2008

1.871 GWh + 9,8 % rispetto a febbraio 2007 (escluso 29/2/2008, + 6,0 %)

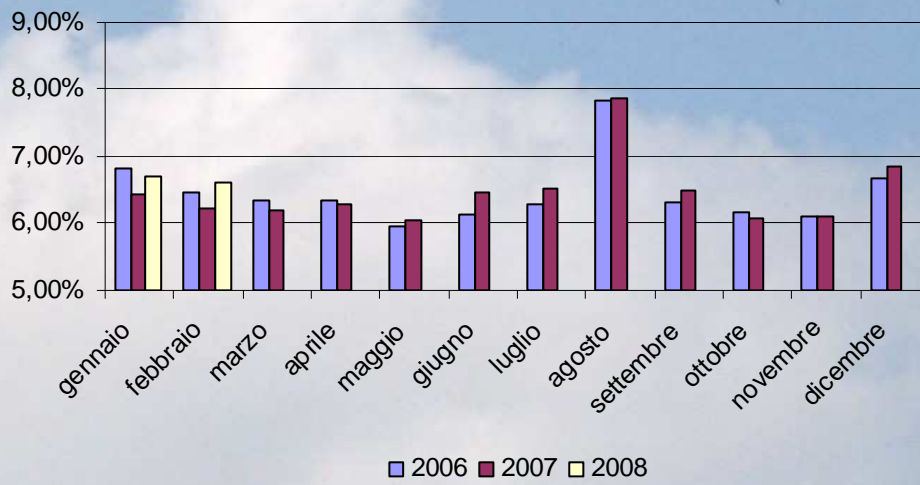
Andamento della richiesta di energia elettrica 2006 – 2008* Dati in GWh



* per il 2008 i dati sono provvisori

Elaborazione su dati TERNA

Percentuale della richiesta di energia elettrica in Sicilia rispetto al totale nazionale



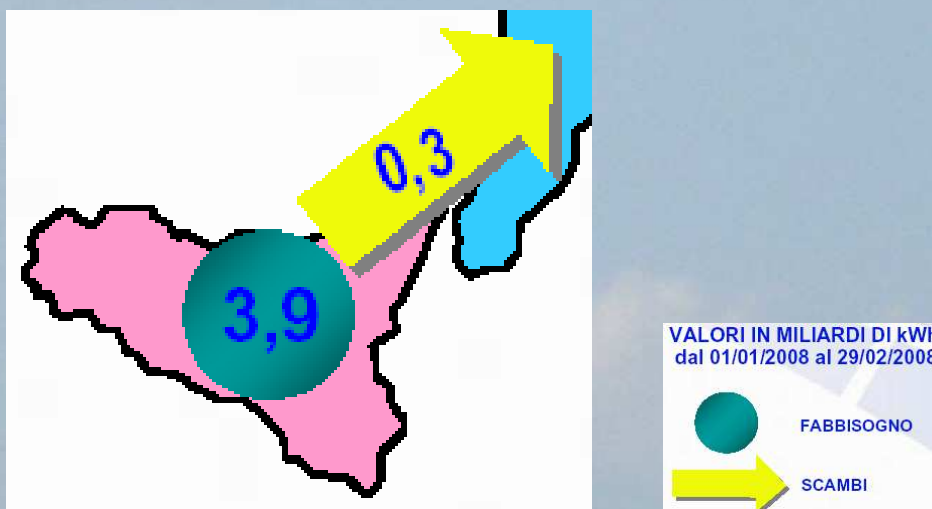
Elaborazione su dati TERNA

Punta oraria fabbisogno nel mese di febbraio 2008

3.527 MW + 3,6 % rispetto a febbraio 2007

Dati TERNA

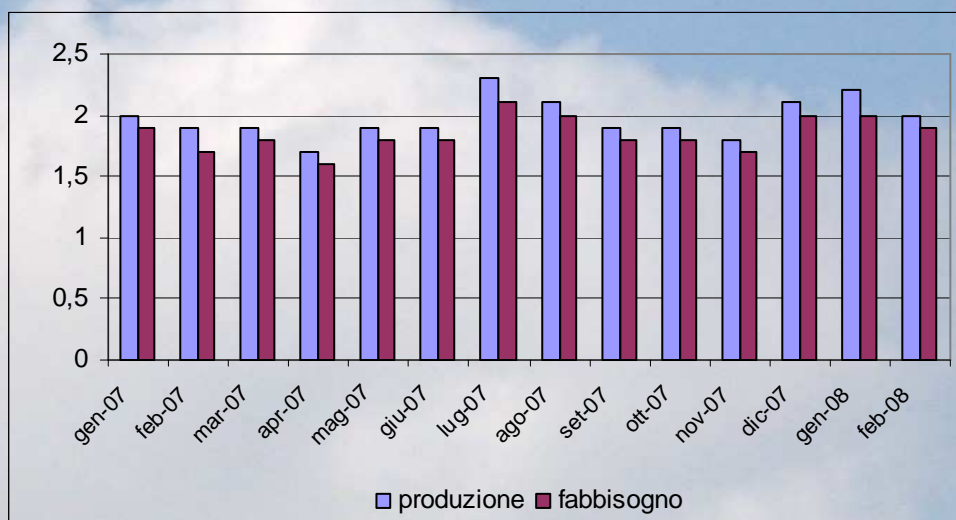
Gennaio - Febbraio 2008: saldo dei movimenti fisici di energia



Fonte: TERNA

Produzione e Fabbisogno di energia in Sicilia Gennaio 2007 – Febbraio 2008

Dati in GWh



Elaborazione su dati TERNA

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

		Energia non fornita (MWh)
Sicilia	FEBBRAIO 2008	2,13
	gennaio - febbraio 2008	3,73
	gennaio - febbraio 2007	13,20
	gennaio – dicembre 2007	1.089,94
Italia	FEBBRAIO 2008	26,18
	gennaio - febbraio 2008	61,73
	gennaio - febbraio 2007	559,57
	gennaio – dicembre 2007	4.535,83

Elaborazione su dati TERNA

MERCATO ELETTRICO

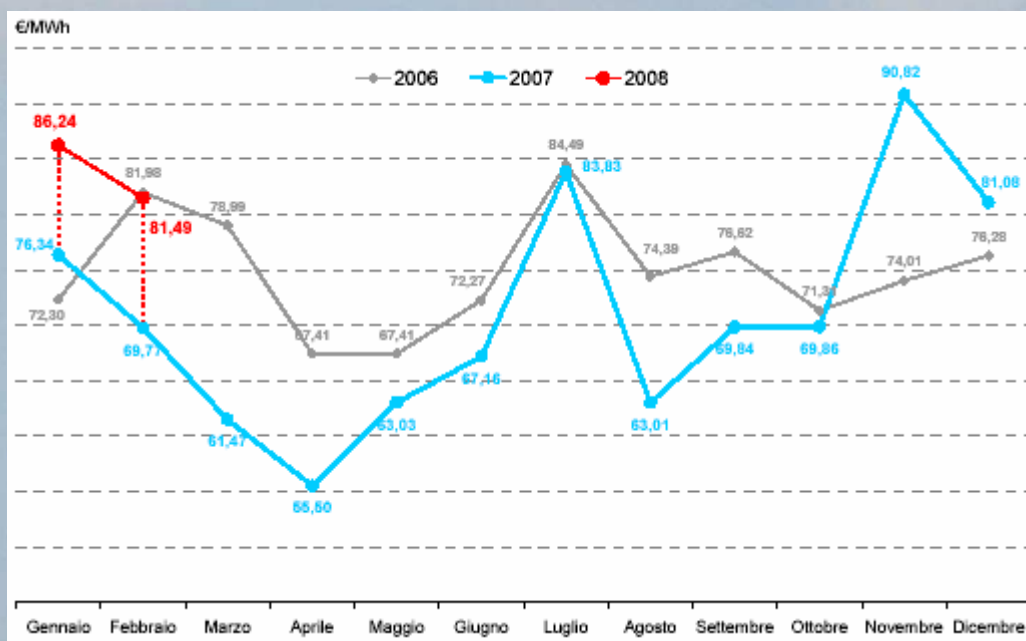
Secondo il “Rapporto mensile” del febbraio 2008 del GME sulle contrattazioni nella borsa elettrica italiana, nel mese di febbraio nel Sistema Italia i volumi di energia elettrica acquistati sono stati 28,0 TWh. Di questi il 67,3 %, 18,9 TWh, sono stati acquistati in borsa (+ 8,5 % su base annua), ed il rimanente 32,7 %, 9,2 TWh, attraverso contratti bilaterali (- 4,3 %).

L’Acquirente Unico ha acquistato 8,7 TWh, che rappresentano il 32,7 % del totale degli acquisti nel Sistema Italia (era il 46,1 nel febbraio 2007). Degli acquisti dell’Acquirente Unico, 7,0 TWh, pari all’80,1 % del proprio fabbisogno e al 25,0 % dei volumi di borsa (era il - 35,0 % rispetto al febbraio 2007), sono stati acquistati nella Borsa elettrica.

Gli acquisti degli altri grossisti, TWh, sono aumentati del 29,4 % su base annua rappresentando il 67,4 % del totale (era il 48,7 % nel febbraio 2007); di questi 11,5 TWh sono stati acquistati in borsa (+ 96,0 % su base annua), rappresentando il 60,8 % del fabbisogno di energia elettrica (contro il 41,5 % del 2007) degli stessi operatori.

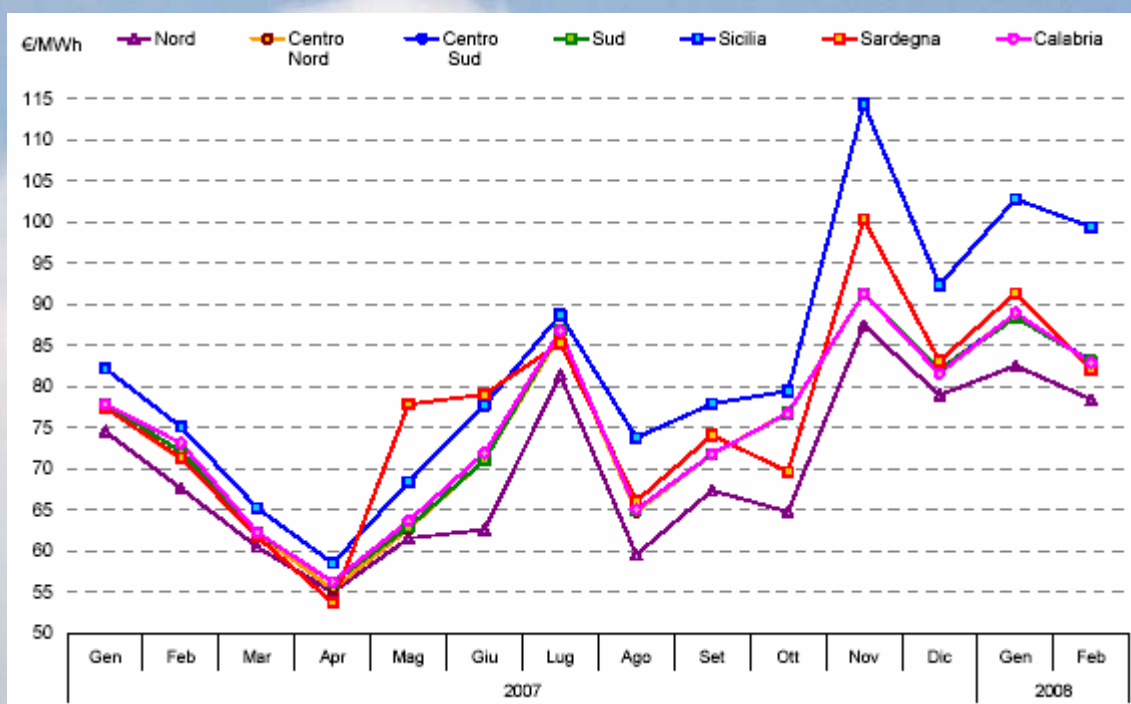
Il prezzo medio di acquisto (PUN), nel mese di febbraio 2008 è stato pari a 81,49 €/MWh, in diminuzione di 4,74 €/MWh (- 5,5 %) rispetto a gennaio 2008 e in aumento di 11,72 €/MWh (+ 16,8 %) rispetto a febbraio 2007.

Prezzo di medio di acquisto su MGP febbraio 2008



Fonte: Gestore del Mercato Elettrico S.p.A.

Prezzi medi di vendita zonali su MGP febbraio 2007 – febbraio 2008



Fonte: Gestore del Mercato Elettrico S.p.A.

I prezzi di vendita più alti sono stati registrati in Sicilia: 99,40 €/MWh, - 3,40 €/MWh rispetto a gennaio 2008 (- 3,3 %) e + 24,27 €/MWh (+ 32,3 %) rispetto a febbraio 2007.

Prezzi medi di vendita zonali in Sicilia nel mese di febbraio 2008

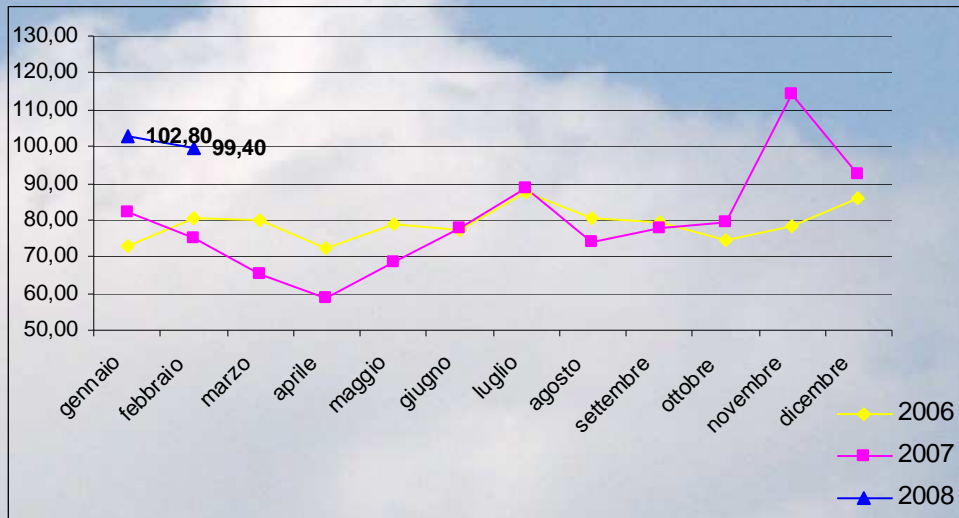
€/MWh

	Media	Min.	Max	Variazione rispetto a febbraio 2007	Variazione rispetto a gennaio 2008
FEBBRAIO	99,40	29,00	230,00	+ 32,3 %	- 3,3 %
Lavorativo	102,44	29,00	230,00	+ 28,6 %	- 5,6 %
<i>Picco</i>	135,41	73,99	230,00	+ 17,8 %	- 7,1 %
<i>Fuori picco</i>	69,48	29,00	210,65	+ 56,8 %	- 2,5 %
Festivo	91,40	29,00	207,10	+ 43,2 %	+ 3,0 %

Fonte dei dati: Gestore del Mercato Elettrico S.p.A.

Prezzi medi di vendita zionali in Sicilia 2006-2008

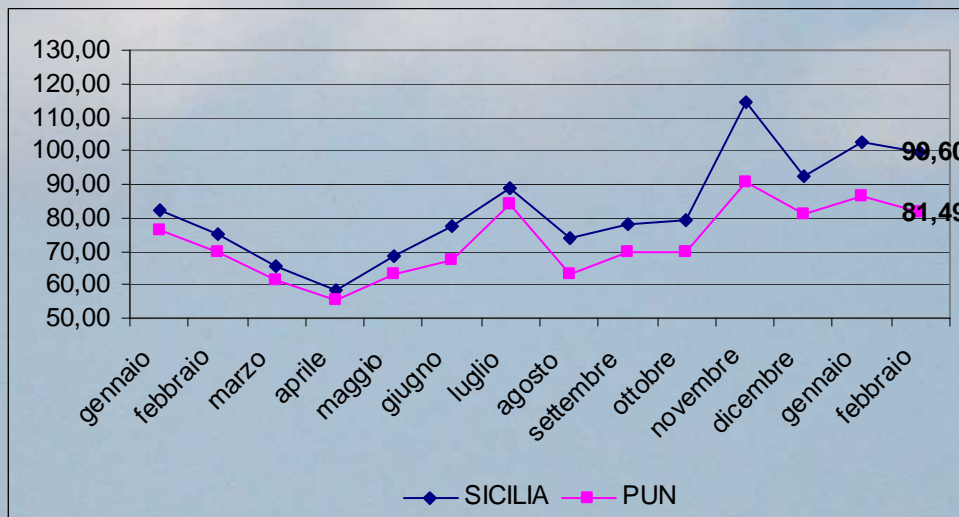
€/MWh



Elaborazione su dati del Gestore del Mercato Elettrico S.p.A.

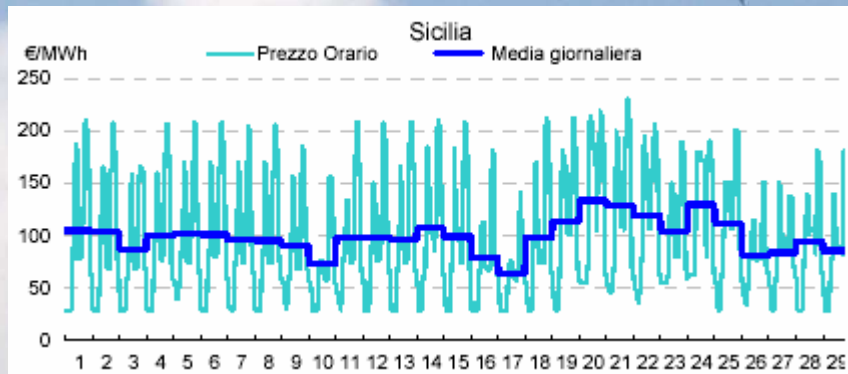
Prezzi medi di vendita zionali in Sicilia gennaio 2007 – febbraio 2008 e confronto con il PUN

€/MWh



Elaborazione su dati del Gestore del Mercato Elettrico S.p.A.

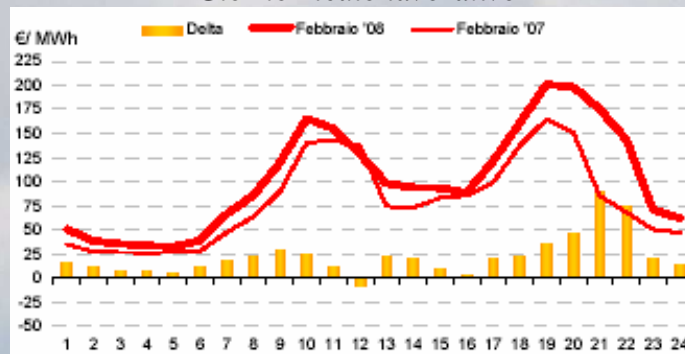
Curve cronologiche orarie e medie giornaliere dei prezzi zionali in Sicilia nel mese di febbraio 2008



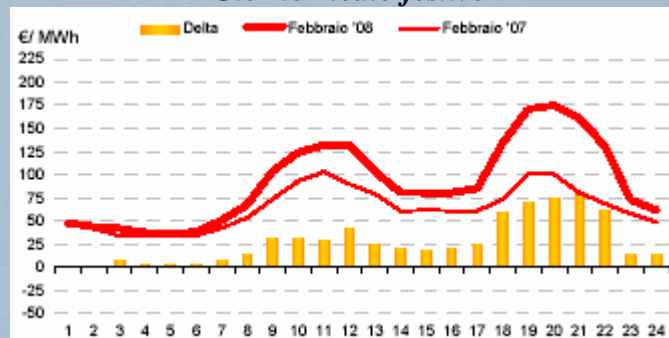
Fonte: Gestore del Mercato Elettrico S.p.A.

Prezzi medi orari di vendita in Sicilia nel mese di febbraio 2008

Giorno medio lavorativo



Giorno medio festivo



Fonte: Gestore del Mercato Elettrico S.p.A.

Tutti i dati riportati nella presente analisi sono tratti da:
 Terna – Rete Elettrica Nazionale: “Rapporto mensile sul sistema elettrico - consuntivo febbraio 2008”;
 GME Borsa Elettrica Italiana: “Rapporto mensile sulle contrattazioni – febbraio 2008”.