

REGIONE SICILIANA - ASSESSORATO INDUSTRIA

UFFICIO SPECIALE PER IL COORDINAMENTO  
DELLE INIZIATIVE ENERGETICHE U.O. 1

**DATI SU PRODUZIONE ED OFFERTA DI ENERGIA DA IDROCARBURI**

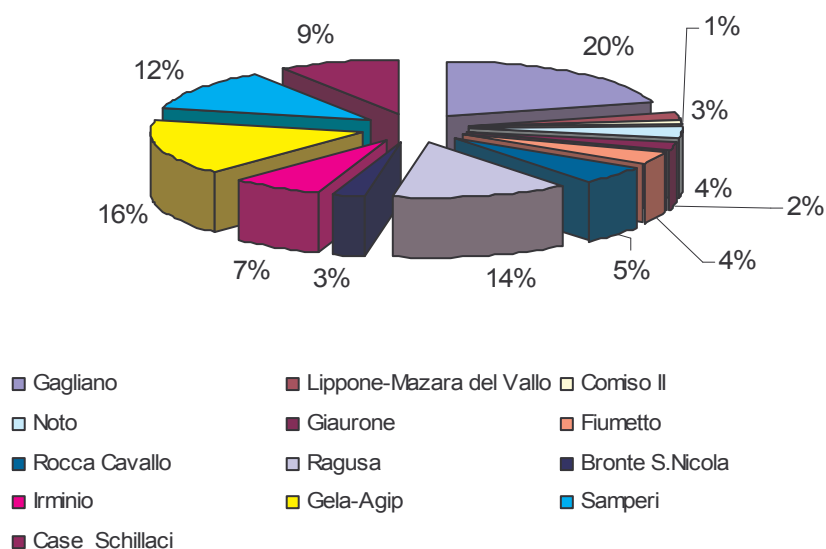
**SICILIA**  
**ELENCO DELLE CONCESSIONI DI IDROCARBURI LIQUIDI E GASSOSI**  
**VIGENTI ALLA DATA DEL 31/12/2007**

Denominazione della concessione	Ditta Titolare	Superficie (ha)	Provincia	Durata di vigenza della concessione	Scadenza della concessione
Bronte S. Nicola	EniMed S.p.A.	1.423,00	CT-ME	30+20 anni	02/03/2013
Comiso Secondo	Edison Gas S.p.A.	370	RG	30+10 anni	21/05/2006*
Fiumetto	EniMed S.p.A.	2.094,00	EN-CT	20 anni	24/08/2011
Gagliano	EniMed S.p.A.	11.623,00	EN-CT	30+20 anni	01/09/2012
Gela-Agip	EniMed S.p.A.	9.221,50	CL	30+30 anni	09/09/2014
Irminio	Irminio S.r.l.	3.976,00	RG	20 anni	26/01/2012
Lippone-Mazara	EniMed S.p.A.	1.657,00	TP	30+5 anni	13/10/2007
Ragusa	EniMed S.p.A.	7.756,00	RG	40+20 anni	20/11/2014
Rocca Cavallo	EniMed S.p.A.	2.933,00	CT-EN-ME	20 anni	08/06/2011
Noto	EniMed S.p.A.	2.140,00	SR-RG	20 anni	08/01/2019
Case Schillaci	EniMed S.p.A.	5.250,00	EN-CT	20 anni	01/07/2024
Samperi	EniMed S.p.A.	6.920,00	EN-ME	20 anni	30/09/2024

\* Proroga in corso

(Dati URIG in BUIG n. 1/2008)

**Composizione percentuale delle superfici  
delle concessioni per idrocarburi liquidi e gassosi in Sicilia  
Anno 2007**



(Elaborazione da dati URIG)

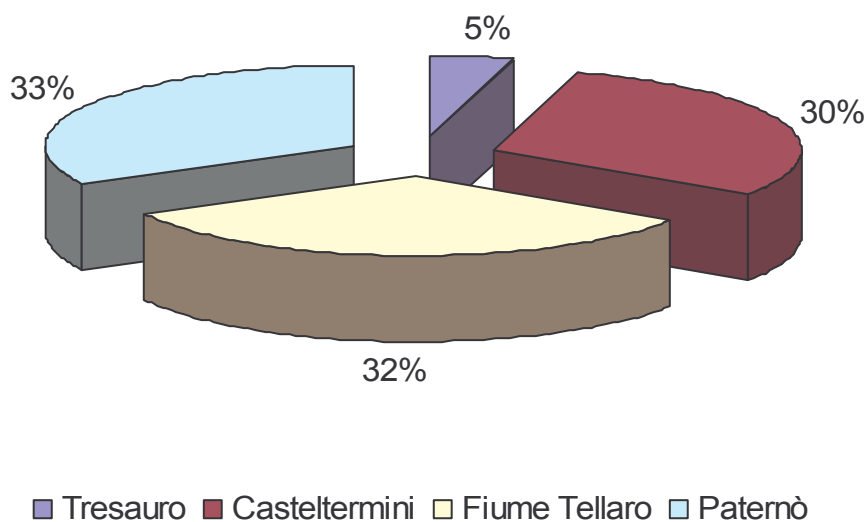
**SICILIA**  
**ELENCO DEI PERMESSI DI RICERCA DI IDROCARBURI LIQUIDI E GASSOSI**  
**VIGENTI ALLA DATA DEL 31/12/2007**

Denominazione del permesso di ricerca	Ditta Titolare	Superficie (ha)	Provincia	Periodo di vigenza del permesso di ricerca	Scadenza del permesso di ricerca
Treasures	EniMed S.p.A.	10223	RG	3°	20/02/2010*
Casteltermini	Edison Gas S.p.A.	66932	CL-PA-AG-EN	2°	11/01/2010
Fiume Tellaro	Panther Eureka S.r.l.	74000	RG-SR-CT	1°	29/07/2010
Paternò	Edison S.p.A.	73480	CT-EN	1°	30/09/2010

\* Proroga in istruttoria

(Dati URIG in BUIG n. 1/2008)

**Composizione percentuale delle superfici dei permessi di ricerca per idrocarburi liquidi e gassosi in Sicilia**  
**Anno 2007**



(Elaborazione da dati URIG)

**ITALIA**  
**Produzione di olio greggio**  
*(tonnellate)*

<i>Produzione Italia</i>	<i>Anno 2005</i>	<i>Anno 2006</i>	<i>Anno 2007 fino al mese di novembre</i>
Totale terra	5.317.632	5.058.071	4.663.682
Totale mare	768.449	686.963	710.258
Totale generale	6.086.081	5.745.054	5.373.940

(Dati del Ministero dello Sviluppo economico – DGERM – Osservatorio statistico)

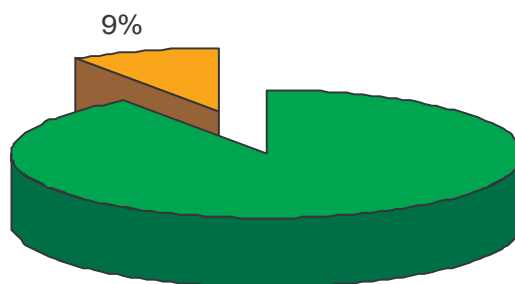
**SICILIA**  
**Produzione di olio greggio**  
*(tonnellate)*

<i>Produzione Sicilia</i>	<i>Anno 2005</i>	<i>Anno 2006</i>	<i>Anno 2007</i>
Totale	642.701	539.067	543.698

(Elaborazione su dati URIG)

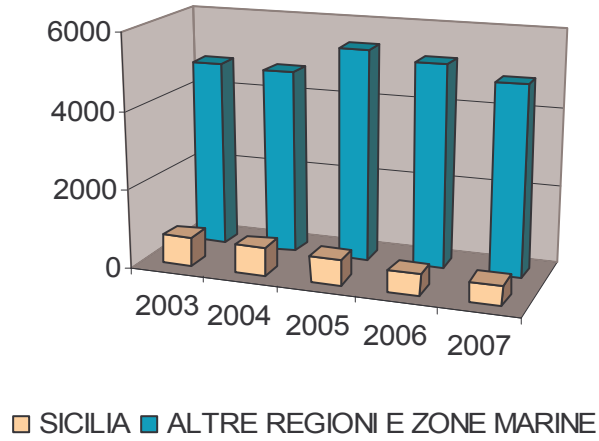
**SICILIA**  
**Percentuale di produzione di olio greggio sul totale nazionale**  
**Gennaio - Novembre 2007**

(Elaborazione su dati del Ministero Sviluppo Economico - DGERM - Osservatorio statistico)



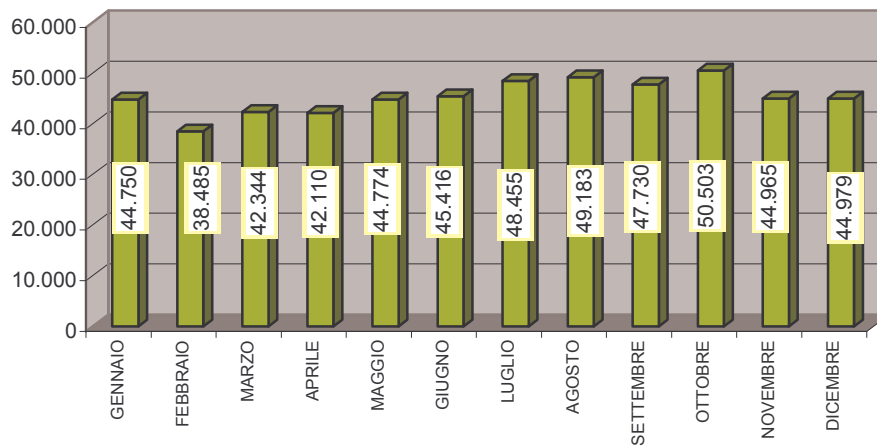
■ Altre regioni e zone marine ■ Sicilia

**SICILIA**  
**Produzione di olio greggio**  
**Migliaia di tonnellate**  
**Gennaio 2003 - Novembre 2007**



(Elaborazione da dati del Ministero dello Sviluppo economico – DGERM – Osservatorio statistico)

**SICILIA**  
**Produzione mensile di olio greggio**  
**Anno 2007**  
*(tonnellate)*



(Elaborazione su dati URIG)

**ITALIA**  
**Produzione di gas naturale**  
*(migliaia di Smc)*

Produzione Italia	Anno 2005	Anno 2006	Anno 2007 fino al mese di novembre
Totale terra	2.411.916	2.330.854	2.156.953
Totale mare	9.551.323	8.546.760	6.672.178
Totale generale	11.963.240	10.877.615	8.829.131

(Dati del Ministero dello Sviluppo economico – DGERM – Osservatorio statistico)

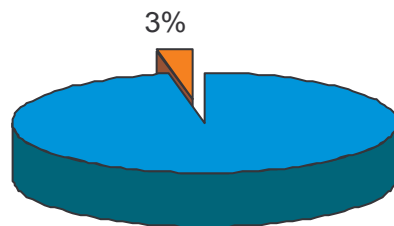
**SICILIA**  
**Produzione di gas naturale**  
*(migliaia di Smc)*

Produzione Sicilia	Anno 2005	Anno 2006	Anno 2007
Totale	357.139	322.073	285.630

(Elaborazione su dati URIG)

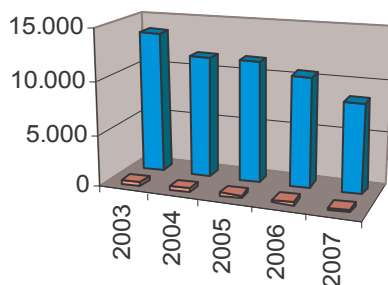
**SICILIA**  
**Percentuale di produzione di gas naturale sul totale nazionale**  
**Gennaio - Novembre 2007**

(Elaborazione su dati del Ministero dello Sviluppo economico -DGERM - Osservatorio statistico)



■ Altre regioni e zone marine ■ Sicilia

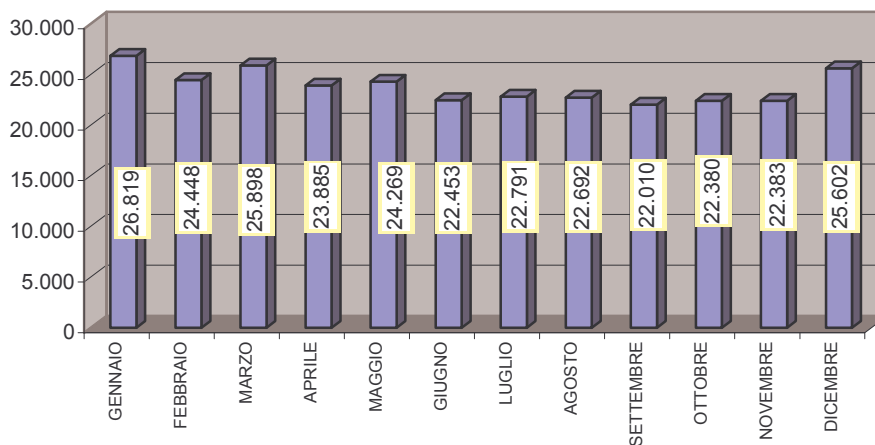
**SICILIA**  
**Produzione di gas naturale**  
**Milioni di Smc**  
**Gennaio 2003 - Novembre 2007**



■ SICILIA ■ ALTRE REGIONI E ZONE MARINE

(Elaborazione da dati del Ministero dello Sviluppo economico – DGERM – Osservatorio statistico)

**SICILIA**  
**Produzione mensile di gas naturale**  
**Anno 2007**  
*(migliaia di Smc)*



(Elaborazione su dati URIG)

**ITALIA**  
**Produzione di gasolina**  
*(tonnellate)*

Produzione Italia	Anno 2005	Anno 2006	Anno 2007 fino al mese di novembre
Totale terra	22.492	20.846	17.842
Totale mare	4.018	3.088	1.283
Totale generale	26.510	23.934	19.124

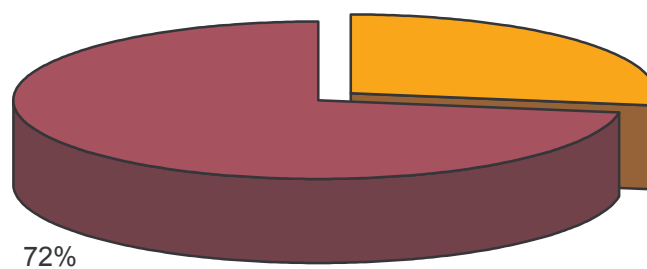
(Dati del Ministero dello Sviluppo economico – DGERM – Osservatorio statistico)

**SICILIA**  
**Produzione di gasolina**  
*(tonnellate)*

Produzione Sicilia	Anno 2005	Anno 2006	Anno 2007
Totale	18.368	16.825	15.237

(Elaborazione su dati URIG)

**SICILIA**  
**Percentuale di produzione di gasolina sul totale nazionale**  
**Gennaio - Novembre 2007**  
 (Elaborazione su dati del Ministero Sviluppo economico - DGER - Osservatorio statistico)

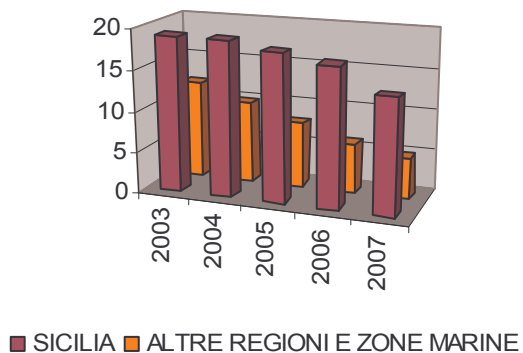


■ Altre regioni e zone marine ■ Sicilia

(Elaborazione da dati del Ministero dello Sviluppo economico – DGERM – Osservatorio statistico)

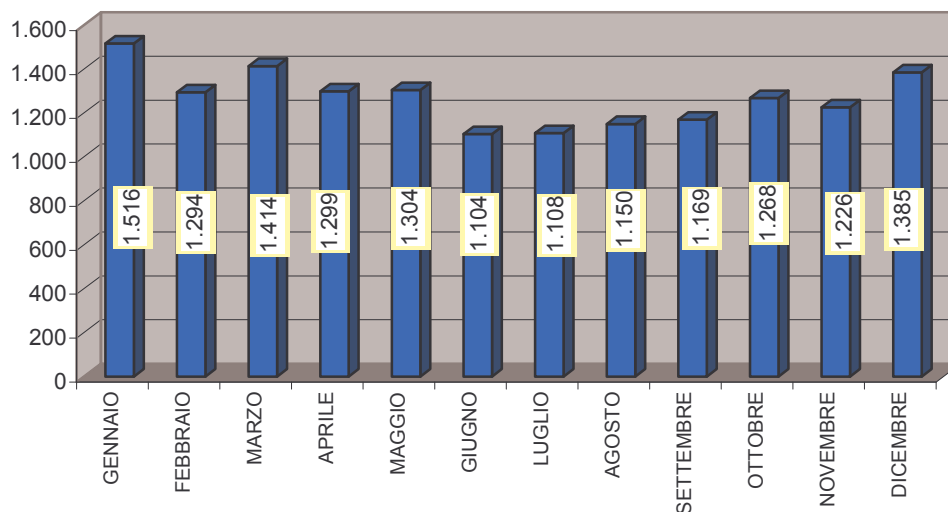


**SICILIA**  
**Produzione di gasolina**  
**Migliaia di tonnellate**  
**Gennaio 2003 - Novembre 2007**



(Elaborazione da dati del Ministero dello Sviluppo economico – DGERM – Osservatorio statistico)

**SICILIA**  
**Produzione mensile di Gasolina**  
**Anno 2007**  
*(tonnellate)*



(Elaborazione su dati URIG)

**ITALIA**  
**Benzina – Consumi nell’anno 2006**  
*(tonnellate)*

TOTALE	RETE ORDINARIA	RETE AUTOSTRADALE	EXTRA RETE
12.668.480	11.324.651	742.223	601.608

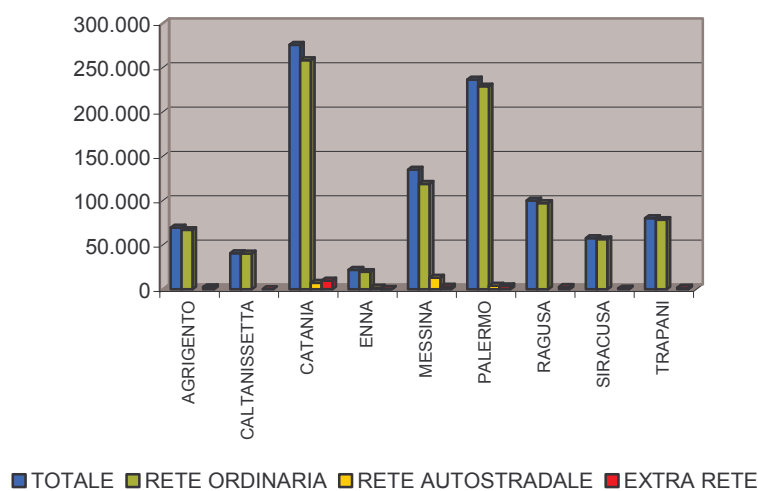
(Dati del Ministero dello Sviluppo economico – DGERM – Osservatorio statistico)

**SICILIA**  
**Benzina - Consumo per provincia**  
**Anno 2006**  
*(tonnellate)*

PROVINCIA	TOTALE	RETE ORDINARIA	RETE AUTOSTR.	EXTRA RETE
AGRIGENTO	69.504	66.913		2.591
CALTANISSETTA	40.892	40.618		274
CATANIA	275.711	258.444	7.389	9.878
ENNA	22.272	19.771	1.885	616
MESSINA	135.143	118.854	13.095	3.194
PALERMO	236.401	228.746	4.050	3.605
RAGUSA	100.090	97.283		2.807
SIRACUSA	57.667	56.541		1.126
TRAPANI	80.421	78.400		2.021
<b>TOTALE</b>	<b>1.018.101</b>	<b>965.570</b>	<b>26.419</b>	<b>26.112</b>

(Dati del Ministero dello Sviluppo economico – DGERM – Osservatorio statistico)

**Consumo di benzina nelle province siciliane nell’anno 2006**  
*(tonnellate)*



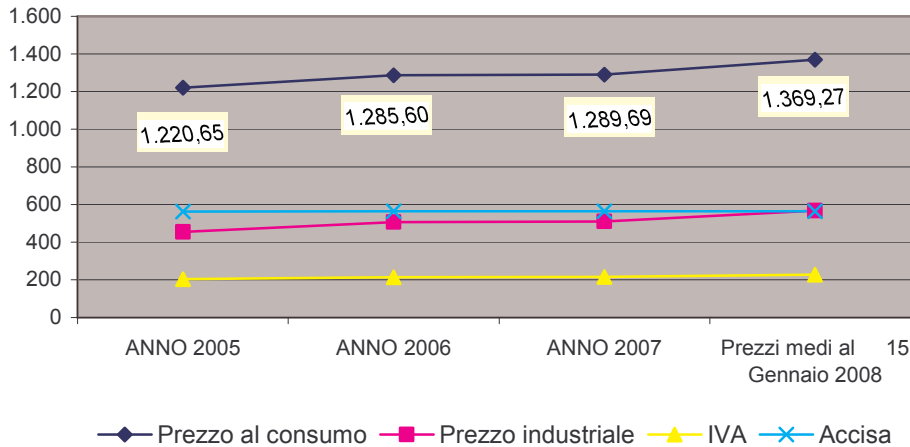
(Elaborazione su dati del Ministero dello Sviluppo economico – DGERM – Osservatorio statistico)

**BENZINA**  
**Prezzo medio di vendita**  
*(€/1000 litri)*

	ANNO 2005	ANNO 2006	ANNO 2007	Costo al 15 Gennaio 2008
<b>Costo al consumo</b>	1.220,65	1.285,60	1.288,69	1.369,27
<b>Costo industriale</b>	453,99	507,33	509,91	567,06
<b>IVA</b>	203,44	214,27	214,78	226,81
<b>Accisa</b>	563,21	564	564	564

(Dati del Ministero dello Sviluppo economico – DGERM – Osservatorio statistico)

**Andamento del prezzo medio della benzina dall'anno 2005**  
*(€/1000 litri)*



(Elaborazione su dati del Ministero dello Sviluppo economico – DGERM – Osservatorio statistico)

**GASOLIO**  
**Consumi anno 2006**  
*(tonnellate)*

ITALIA		
GASOLIO MOTORI	GASOLIO RISCALDAMENTO	GASOLIO AGRICOLO
25.456.445	2.525.342	2.215.043

SICILIA		
GASOLIO MOTORI	GASOLIO RISCALDAMENTO	GASOLIO AGRICOLO
1.520.167	54.184	130.479

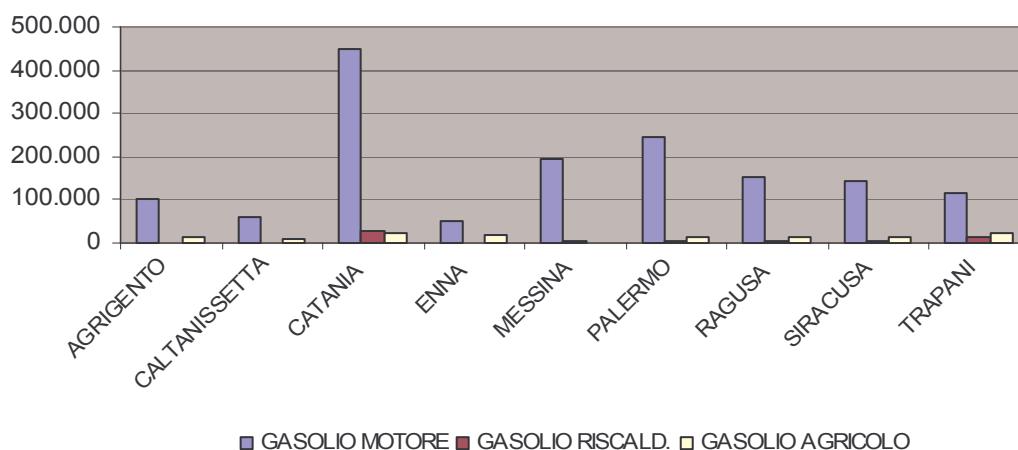
(Dati del Ministero dello Sviluppo economico – DGERM – Osservatorio statistico)

**Gasolio – Consumo per provincia**  
**Anno 2006**  
*(tonnellate)*

PROVINCIA	GASOLIO TOTALE	G.MOT.RETE ORD.	G.MOT.RET E AUT.	G.MOT. EX.RETE	GASOLIO RISCALD.	GASOLIO AGRICOLO
AGRIGENTO	103.312	75.589		27.723		15.891
CALTANISSETTA	57.998	52.481		5.517		7.442
CATANIA	450.973	246.163	22.459	182.351	26.705	22.169
ENNA	52.075	20.580	9.491	22.004	457	17.215
MESSINA	195.921	96.815	37.171	61.935	3.191	1.430
PALERMO	247.433	180.933	12.518	53.982	3.045	13.254
RAGUSA	151.322	132.174		19.148	3.896	15.425
SIRACUSA	143.711	63.999		79.712	3.677	13.577
TRAPANI	117.422	85.526		31.896	13.213	24.076
<b>TOTALE</b>	<b>1.520.167</b>	<b>954.260</b>	<b>81.639</b>	<b>484.268</b>	<b>54.184</b>	<b>130.479</b>

(Dati del Ministero dello Sviluppo economico – DGERM – Osservatorio statistico)

**Consumo di gasolio nelle province siciliane**  
**Anno 2006**  
*(tonnellate)*



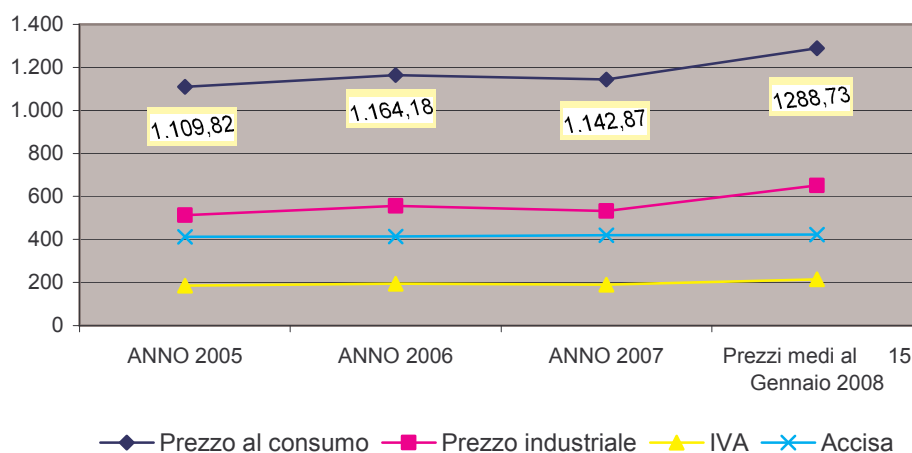
(Elaborazione su dati del Ministero dello Sviluppo economico – DGERM – Osservatorio statistico)

**Gasolio per autotrazione**  
**Prezzo medio di vendita**  
*(€/1000 litri)*

	ANNO 2005	ANNO 2006	ANNO 2007	Prezzi medi al 15 Gennaio 2008
<b>Prezzo al consumo</b>	1.109,82	1.164,18	1.142,87	1288,73
<b>Prezzo industriale</b>	513,23	556,44	532,84	650,94
<b>IVA</b>	184,97	194,03	190,48	214,79
<b>Accisa</b>	411,62	413,71	419,55	423

(Dati del Ministero dello Sviluppo economico – DGERM – Osservatorio statistico)

### Andamento del prezzo medio del gasolio dall'anno 2005 (€/1000 litri)



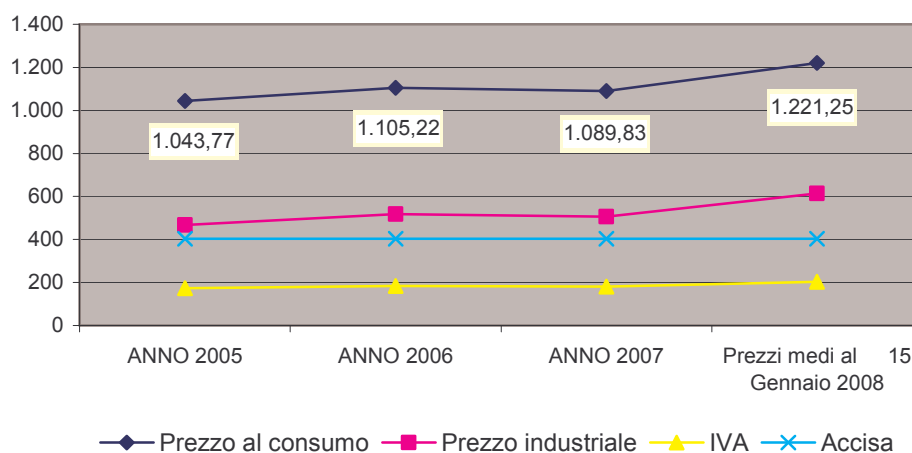
(Elaborazione su dati del Ministero dello Sviluppo economico – DGERM – Osservatorio statistico)

### Gasolio per riscaldamento Prezzo medio di vendita (€/1000 litri)

	ANNO 2005	ANNO 2006	ANNO 2007	Prezzi medi al 15 Gennaio 2008
<b>Prezzo al consumo</b>	1.043,77	1.105,22	1.076,82	1.221,25
<b>Prezzo industriale</b>	466,60	517,81	494,14	614,50
<b>IVA</b>	173,96	184,20	179,47	203,54
<b>Accisa</b>	403,21	403,21	403,21	403,21

(Dati del Ministero dello Sviluppo economico – DGERM – Osservatorio statistico)

### Andamento del prezzo medio del gasolio per riscaldamento dall'anno 2005 (€/1000 litri)



(Elaborazione su dati del Ministero dello Sviluppo economico – DGERM – Osservatorio statistico)

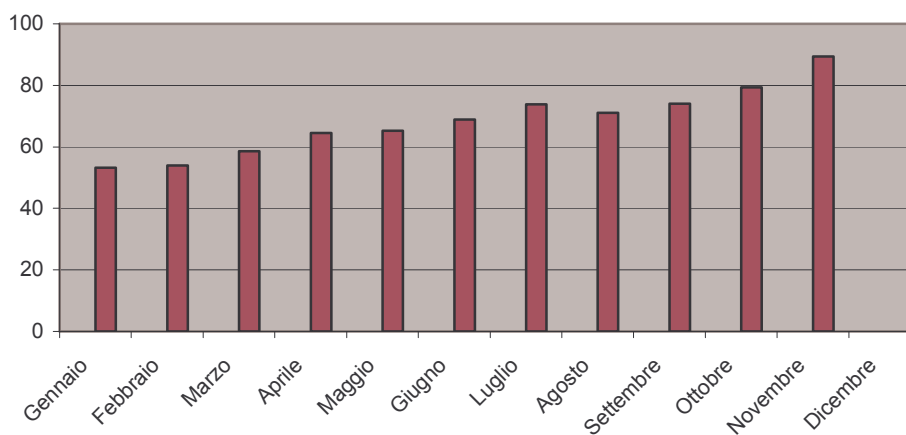
**Costo del greggio**  
**Anno 2007**  
*(\$/barile)*

	<b>Cambio Euro/\$</b>	<b>Quantita000/barili'</b>	<b>FOB (\$/bbl) Importo</b>	<b>FOB (\$/bbl) Nolo+Ass</b>	<b>FOB (\$/bbl) Totale</b>	<b>CIF (\$/bbl) Totale</b>	<b>Grado Api</b>	<b>Zolfo</b>
<b>Gennaio</b>	0,77	51.789	<b>50,97</b>	1,6	52,57	<b>53,24</b>	33,51	1,22
<b>Febbraio</b>	0,765	51.381	<b>52,4</b>	1,29	53,69	<b>53,93</b>	33,45	1,226
<b>Marzo</b>	0,755	55.659	<b>57,13</b>	1,16	58,29	<b>58,61</b>	33,74	1,107
<b>Aprile</b>	0,74	54.816	<b>62,56</b>	1,24	63,81	<b>64,51</b>	33,77	1,194
<b>Maggio</b>	0,74	49.085	<b>64,3</b>	1,13	65,42	<b>65,2</b>	33,87	1,208
<b>Giugno</b>	0,745	53.428	<b>67,23</b>	1,11	68,34	<b>68,91</b>	33,37	1,257
<b>Luglio</b>	0,729	51.810	<b>72,64</b>	1,04	73,67	<b>73,83</b>	33,42	1,292
<b>Agosto</b>	0,734	54.525	<b>69,97</b>	1,07	71,04	<b>71,03</b>	32,83	1,27
<b>Settembre</b>	0,719	49.651	<b>72,89</b>	0,77	73,65	<b>74,1</b>	34,13	1,169
<b>Ottobre</b>	0,703	54.720	<b>78,06</b>	0,93	78,99	<b>79,37</b>	33,43	1,279
<b>Novembre</b>	0,681	47.379	<b>87,89</b>	1,02	88,91	<b>89,46</b>	34,08	1,13
<b>Dicembre</b>								
<b>Anno</b>	0,735	574.242	<b>65,71</b>	1,14	66,85	<b>67,98</b>	33,59	1,215

Il prezzo **FOB** (Free On Board) copre solo il costo del greggio, del suo carico sulla nave o su un oleodotto. Il prezzo **CIF** (Cost, Insurance and Freight) copre anche la spedizione e l'assicurazione per il trasporto del greggio.

(Dati del Ministero dello Sviluppo economico – DGERM – Osservatorio statistico)

**Costo complessivo del greggio nel 2007**  
*(\$/barili)*



(Elaborazione su dati del Ministero dello Sviluppo economico – DGERM – Osservatorio statistico)

**Gas naturale distribuito (\*\*)**  
**Anno 2006**  
*(milioni di Smc a 38,1 MJ)*

<b>TOTALE GAS NATURALE DISTRIBUITO IN ITALIA</b>	<b>INDUSTRIALE</b>	<b>TERMOELETTTRICO</b>	<b>RETI DI DISTRIBUZIONE (*)</b>
81.163,10	15.578,99	30.927,94	34.656,17

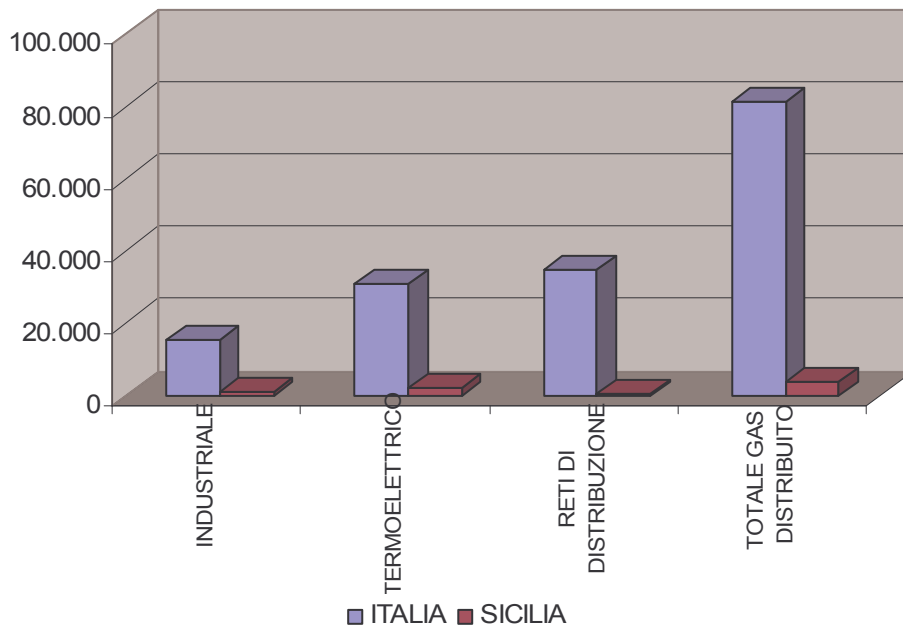
<b>TOTALE GAS NATURALE DISTRIBUITO IN SICILIA</b>	<b>INDUSTRIALE</b>	<b>TERMOELETTTRICO</b>	<b>RETI DI DISTRIBUZIONE (*)</b>
3.628,01	881,04	2.107,69	639,28

(\*) Quantitativi distribuiti su reti secondarie ai settori residenziale, terziario, industriale e termoelettrico.

(\*\*) I dati riportati si riferiscono alle quantità distribuite dalla rete di SNAM Rete Gas, che rappresentano circa il 98% del totale consumato in Italia.

(Dati del Ministero dello Sviluppo economico – DGERM – Osservatorio statistico)

**Gas naturale distribuito**  
**Anno 2006**  
*(milioni di Smc a 38,1 MJ)*



(Elaborazione su dati del Ministero dello Sviluppo economico – DGERM – Osservatorio statistico)

**Gas naturale distribuito per provincia (\*\*)**  
**Anno 2006**  
*(milioni di Smc)*

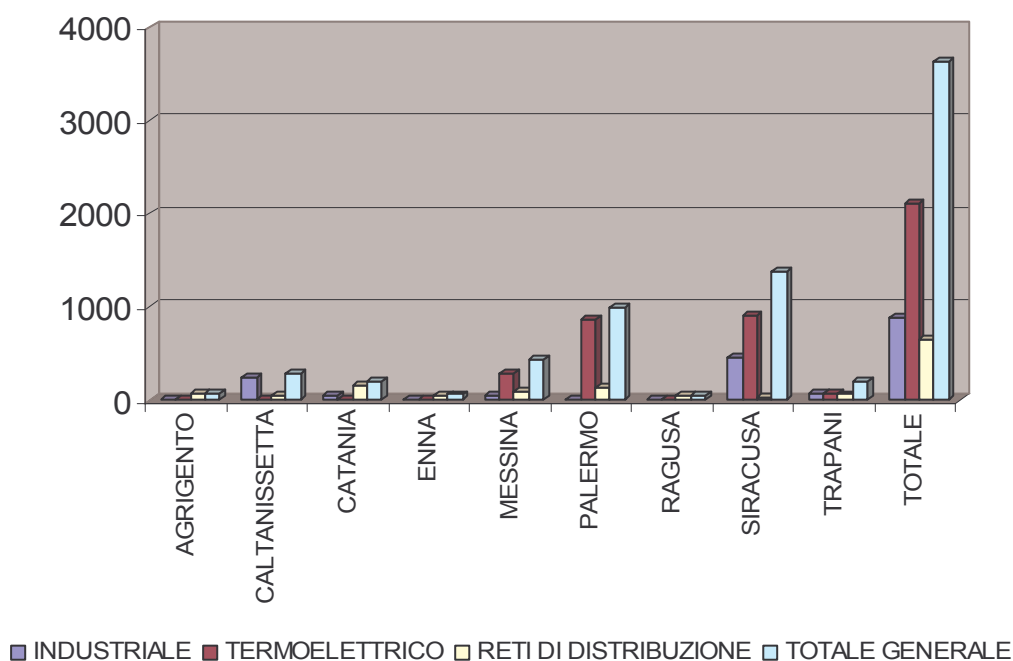
PROVINCIA	INDUSTRIALE	TERMOELETTTRICO	RETI DI DISTRIBUZIONE (*)	TOTALE GENERALE
AGRIGENTO	6,04	0,00	62,49	68,53
CALTANISSETTA	229,22	0,00	48,85	278,07
CATANIA	54,56	0,00	144,54	199,10
ENNA	3,35	0,00	52,16	55,51
MESSINA	47,30	287,51	88,98	423,79
PALERMO	11,69	862,50	122,71	996,90
RAGUSA	7,50	0,00	37,03	44,53
SIRACUSA	452,73	895,15	25,91	1.373,79
TRAPANI	68,65	62,53	56,61	187,79
<b>TOTALE</b>	<b>881,04</b>	<b>2.107,69</b>	<b>639,28</b>	<b>3.628,01</b>

(\*) Quantitativi distribuiti su reti secondarie ai settori residenziale, terziario, industriale e termoelettrico.

(\*\*) I dati riportati si riferiscono alle quantità distribuite dalla rete di SNAM Rete Gas, che rappresentano circa il 98% del totale consumato in Italia.

(Dati del Ministero dello Sviluppo economico – DGERM – Osservatorio statistico)

**Gas naturale distribuito per provincia**  
**Anno 2006**  
*(milioni di Smc)*



(Elaborazione su dati del Ministero dello Sviluppo economico – DGERM – Osservatorio statistico)



**Importazioni di gas naturale**  
**Punti di ingresso della Sicilia**  
**Anni 2002 - 2005**  
*(milioni di Smc a 38,1 MJ/mc)*

<b>Punto d'ingresso</b>	<b>2002</b>	<b>2003</b>	<b>2004</b>	<b>2005</b>
<b>MAZARA DEL VALLO</b>	20.637	21.137	23.337	25.228
<b>GELA</b>	-	-	521	4.493

(Dati del Ministero dello Sviluppo economico – DGERM – Osservatorio statistico)