

### **Impianti a fonte rinnovabile autorizzati in Sicilia (D.lgs 387/2003)**

La tabella e le figure seguenti sintetizzano alcuni dati riguardanti gli impianti a fonte rinnovabile autorizzati in Sicilia con l'articolo 12 del D.lgs 387/2003, disaggregati per provincia.

La provincia di Agrigento risulta al primo posto (19,59%) come numero di impianti autorizzati a partire dal 2005, seguita dalle province di Ragusa (15,49%) e Siracusa

(15,03%), mentre la provincia di Messina ha solo il 2,9% di impianti.

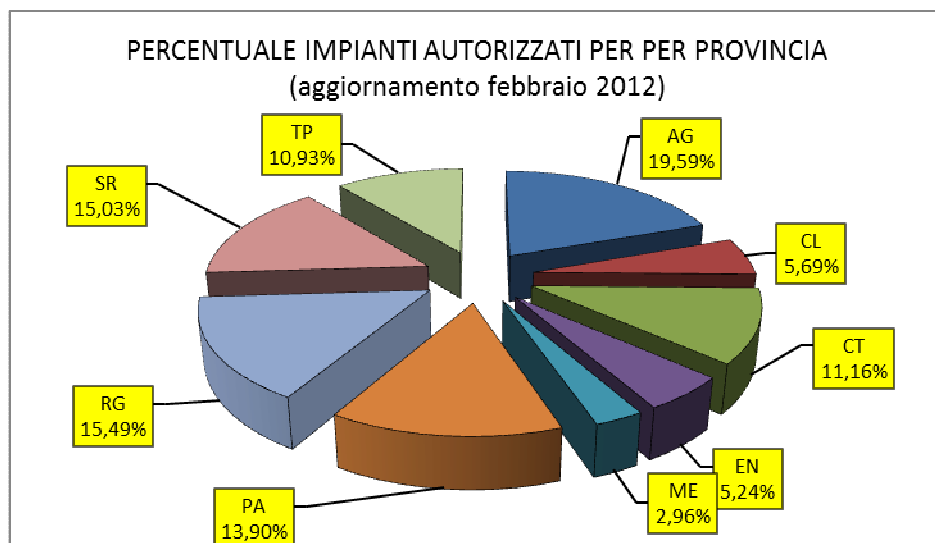
Invece per potenza autorizzata, la provincia di Agrigento è sempre al primo posto con quasi il 20%, seguita dalle province di Trapani (16,09%) e Palermo (14,07%), mentre la provincia di Caltanissetta ha solo il 5,92%.

#### QUADRO DI SINTESI IMPIANTI AUTORIZZATI IN SICILIA (art. 12 d.lgs 387/03)

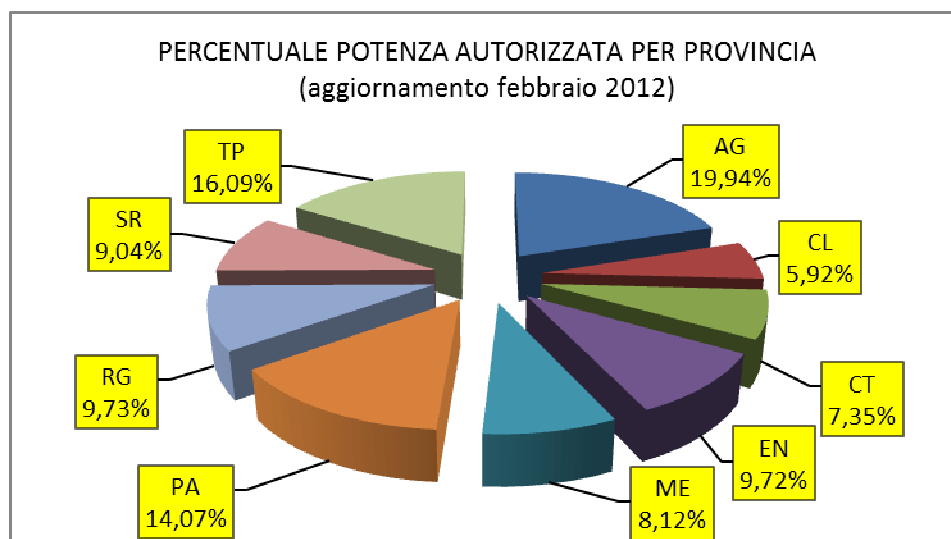
(Aggiornamento febbraio 2012)

PROVINCE	IMPIANTI E POTENZE RINNOVABILI AUTORIZZATI											
	N° IMPIANTI	EOLICO		BIOMASSE		SOLARE TERMODINAMICO		FOTOVOLTAICO		ALTRI (biogas, cogenerazione, fotovoltaico termodinamico, fotovoltaico + eolico)		TOTALE POTENZA (MW)
	N° IMPIANTI	N° IMPIANTI	P (MW)	N° IMPIANTI	P (MW)	N° IMPIANTI	P (MW)	N° IMPIANTI	P (MW)	N° IMPIANTI	P (MW)	P (MW)
AG	86	4	209,25	6	50,39	0	0,00	75	149,08	1	7,40	416,12
CL	25	3	76,00	0	0,00	0	0,00	22	47,59	0	0,00	123,59
CT	49	1	36,00	1	1,60	0	0,00	45	110,17	2	5,67	153,43
EN	23	3	121,20	2	42,00	0	0,00	18	39,66	0	0,00	202,86
ME	13	3	155,10	0	0,00	0	0,00	8	8,55	2	5,80	169,45
PA	61	6	202,65	3	9,77	0	0,00	51	78,03	1	3,19	293,64
RG	68	1	46,00	3	14,20	0	0,00	64	142,72	0	0,00	202,92
SR	66	0	0,00	1	46,00	1	6,00	63	134,34	1	2,32	188,66
TP	48	5	220,10	2	9,50	0	0,00	41	106,09	0	0,00	335,69
<b>TOT.</b>	439	26	1.066,3	18	173,46	1	6,00	387	816,24	7	24,37	2.086,37
ALIQUOTE	5,92%	51,11%		4,11%	8,31%	0,23%	0,29%	88,15%	39,12%	1,59%	1,21%	

Regione Siciliana - Dipartimento Energia (art. 12 d.lgs 387/03)



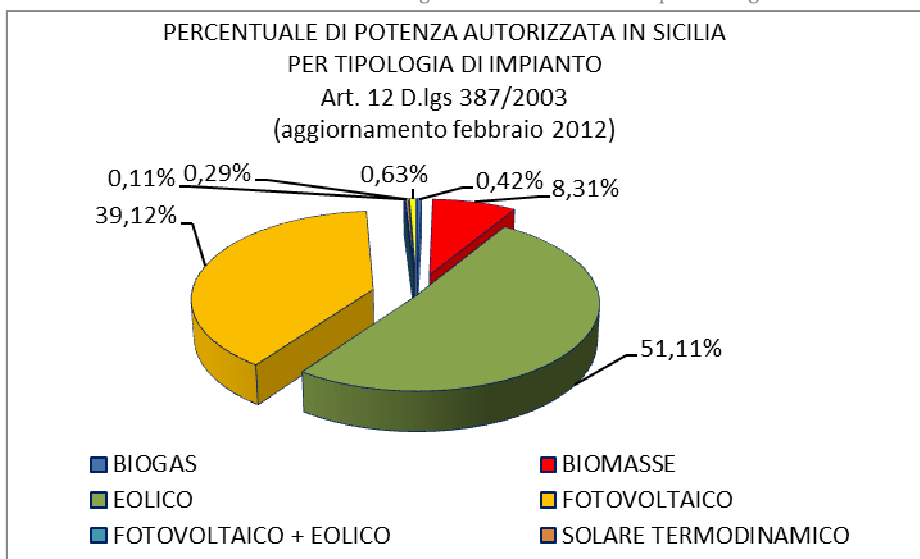
Regione Siciliana - Dipartimento Energia (art. 12 d.lgs 387/03)



Regione Siciliana - Dipartimento Energia (art. 12 d.lgs 387/03)

L'eolico, con il 51,11%, è la fonte energetica al primo posto per potenza autorizzata, seguita dal fotovoltaico con il 39,12%, mentre per quanto riguarda le altre fonti energetiche, queste sono al disotto

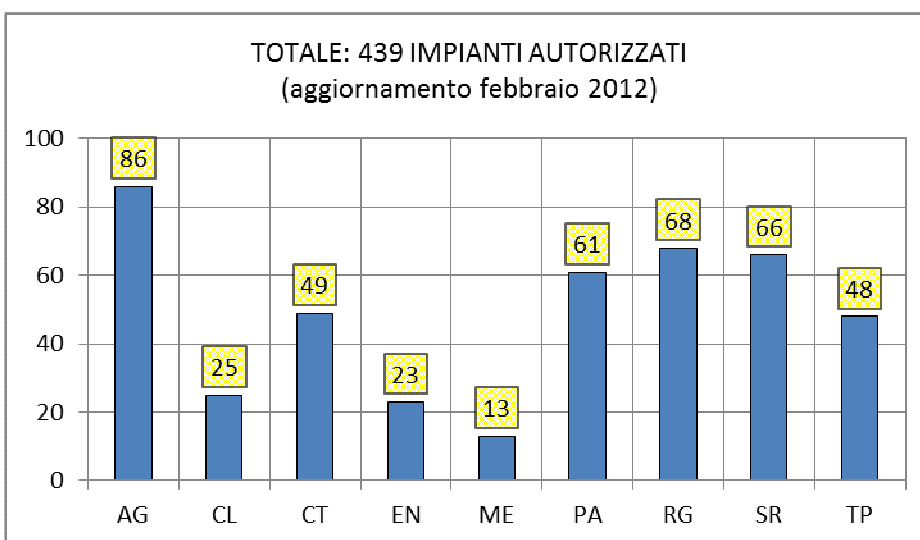
dell'1%, fatta eccezione per la biomassa, la cui potenza autorizzata è di poco superiore all'8%.



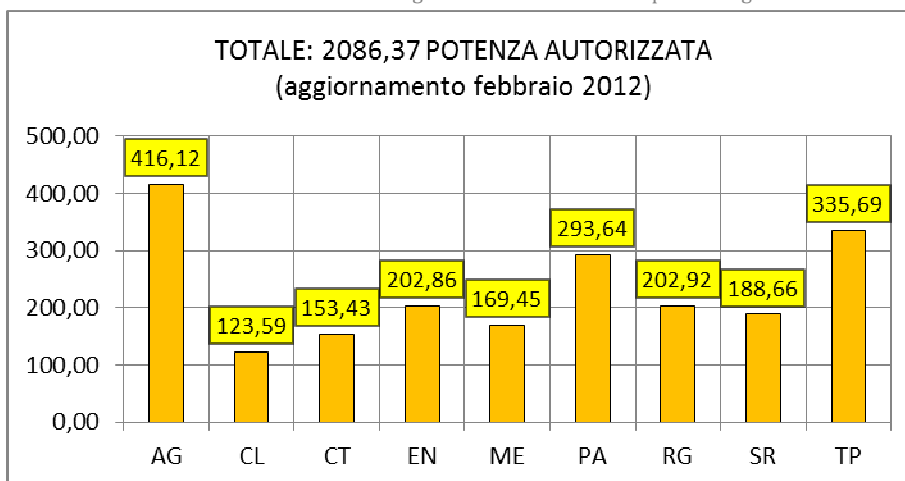
Regione Siciliana - Dipartimento Energia (art. 12 d.lgs 387/03)

Le figure seguenti mostrano il numero d'impianti a fonte rinnovabile e la potenza

autorizzata per provincia e per anno, a partire dal 2005.



Regione Siciliana - Dipartimento Energia (art. 12 d.lgs 387/03)



Regione Siciliana - Dipartimento Energia (art. 12 d.lgs 387/03)

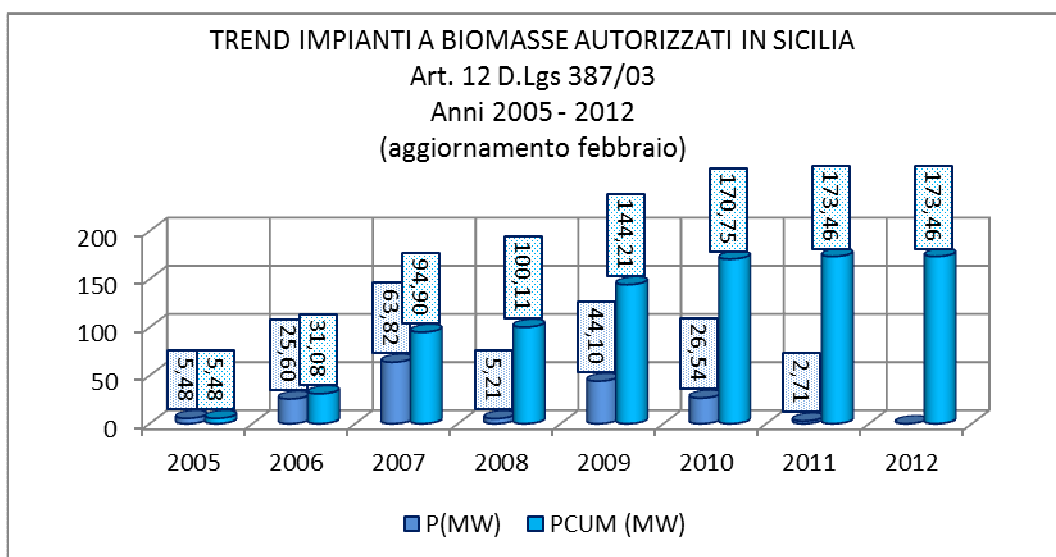
**Trend impianti autorizzati Anni 2005 - 2012**  
 (Aggiornamento febbraio)

ANNO	IMPIANTI AUTORIZZATI	P (MW)
2005	1	5,48
2006	24	434,24
2007	45	441,59
2008	28	212,49
2009	56	275,40
2010	145	391,16
2011	122	283,69
2012	18	42,31
<b>TOTALI</b>	<b>439</b>	<b>2.086,36</b>

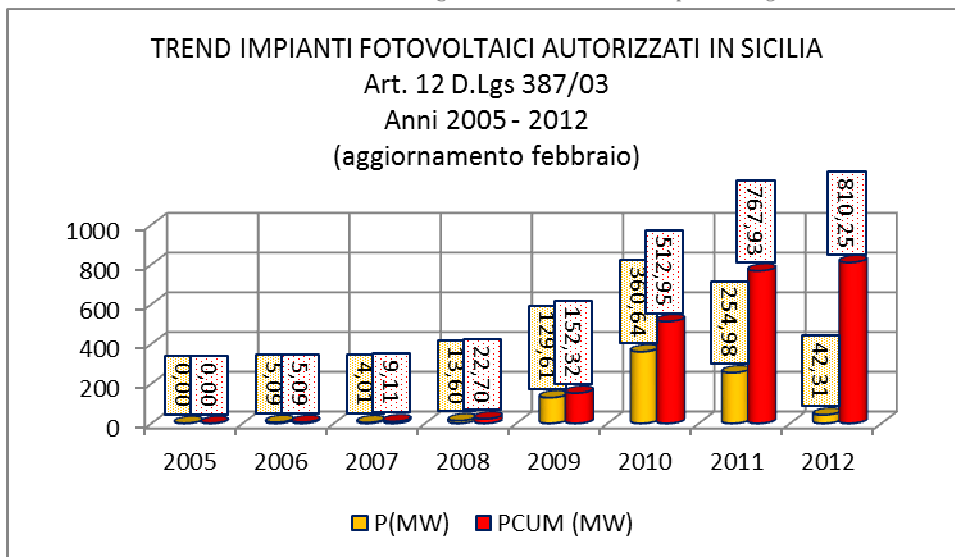
Regione Siciliana - Dipartimento Energia (art. 12 d.lgs 387/03)

Le figure seguenti mostrano, per tipologia di impianto, l'andamento della potenza autorizzata a partire dal 2005 e la

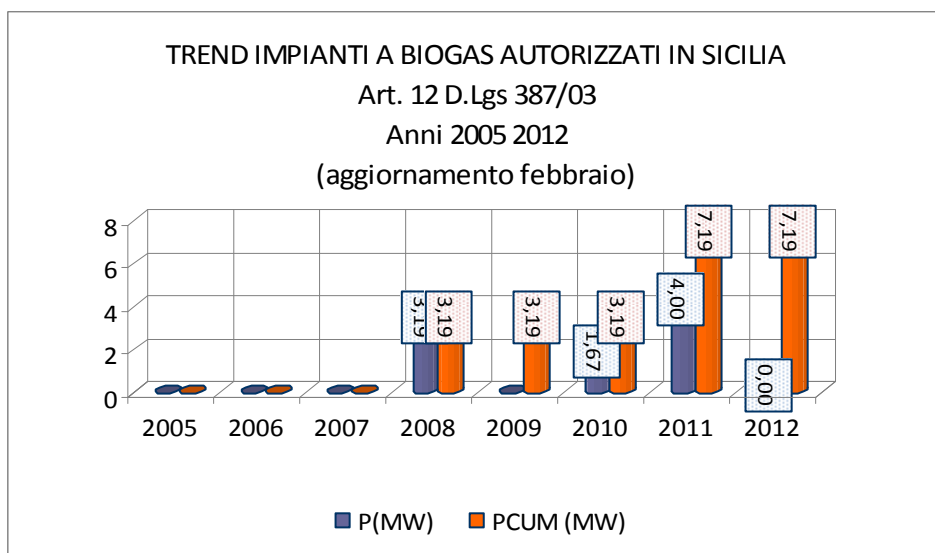
potenza cumulativa per gli impianti a biomassa, fotovoltaici, biogas ed eolici.



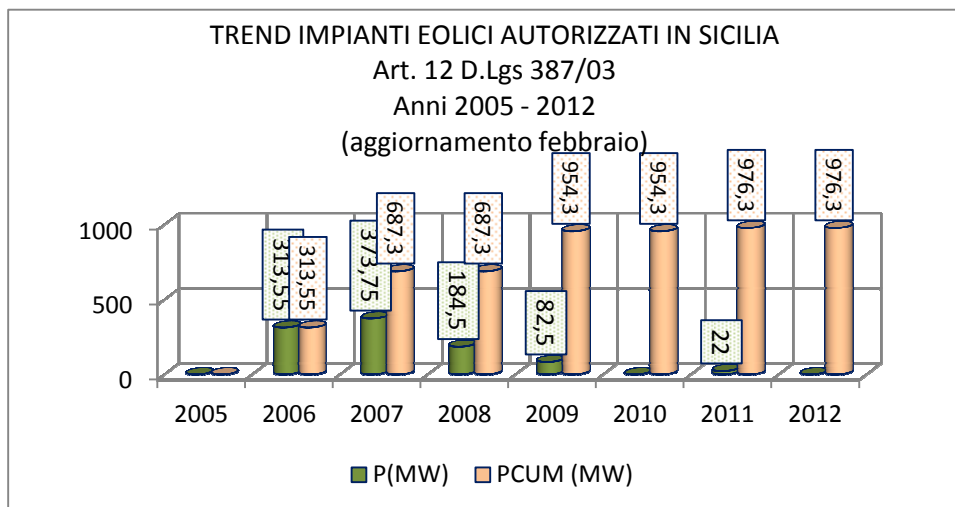
Regione Siciliana - Dipartimento Energia (art. 12 d.lgs 387/03)



Regione Siciliana - Dipartimento Energia (art. 12 d.lgs 387/03)



Regione Siciliana - Dipartimento Energia (art. 12 d.lgs 387/03)



Regione Siciliana - Dipartimento Energia (art. 12 d.lgs 387/03)