

## SUDDIVISIONE PER REGIONI E CLASSE ENERGETICA

### ATTENZIONE: NON E' POSSIBILE COMPARARE I DATI TRA LE REGIONI POICHE' DISOMOGENEI PER CLASSI E PERIODO DI RILEVAZIONE

#### PIEMONTE

ATTESTATI DI CERTIFICAZIONE ENERGETICA (ACE) RILASCIATI

Fonte: SICEE; rilevazione dal 2 novembre 2009 al 31 dicembre 2012

CLASSE ENERGETICA	DATO TOTALE PIEMONTE	
	N. ACE	% ACE sul tot. della regione
CLASSE A+	958	0,29%
CLASSE A	3.493	1,04%
CLASSE B	21.288	6,34%
CLASSE C	56.140	16,73%
CLASSE D	65.608	19,55%
CLASSE E	50.168	14,95%
CLASSE F	42.592	12,69%
CLASSE G	58.375	17,39%
CLASSE NC	36.994	11,02%
<b>TOTALE</b>	<b>335.616</b>	

Le classi energetiche in Piemonte			
RESIDENZIALI		NON RESIDENZIALI	
CLASSE	CONSUMO LIMITE*	CLASSE	CONSUMO LIMITE* <sup>2</sup>
A+	27	A+	9
A	44	A	14
B	82	B	27
C	143	C	46
D	201	D	64
E	249	E	79
F	300	F	95
G	435	G	137
NC	Oltre 435	NC	Oltre 137

(\*) espresso in chilowattora per ogni anno per ogni metro quadrato

(\*\*<sup>2</sup>) espresso in chilowattora per ogni anno per ogni metro cubo

#### EMILIA ROMAGNA

ATTESTATI DI CERTIFICAZIONE ENERGETICA (ACE) RILASCIATI

Fonte: Ufficio Energia della Regione Emilia Romagna; rilevazione da ottobre 2008 al 31 dicembre 2012

CLASSE ENERGETICA	DATO TOTALE EMILIA ROMAGNA	
	N. ACE	% ACE sul tot. della Regione
CLASSE A+	850	0,32%
CLASSE A	4.164	1,56%
CLASSE B	16.391	6,14%
CLASSE C	32.388	12,13%
CLASSE D	42.380	15,87%
CLASSE E	41.274	15,46%
CLASSE F	39.675	14,86%
CLASSE G	89.896	33,67%
<b>TOTALE</b>	<b>267.018</b>	

Le classi energetiche in Emilia Romagna	
CLASSE	CONSUMO LIMITE*
A+	25
A	40
B	60
C	90
D	130
E	170
F	210
G	Oltre 210

(\*) espresso in chilowattora per ogni anno per ogni metro quadrato

#### LIGURIA

##### ATTESTATI DI PRESTAZIONE ENERGETICA (APE) RILASCIATI

Fonte: A.R.E. Liguria, l'Agenzia Regionale per l'Energia della Liguria; rilevazione: da maggio 2009 al 31 dicembre 2013

CLASSE ENERGETICA	DATO TOTALE LIGURIA	
	N. APE	% APE sul tot. della regione
Classe A+	374	0,35%
Classe A	1.639	1,51%
Classe B	4.109	3,80%
Classe C	5.956	5,50%
Classe D	4.493	4,15%
Classe E	8.882	8,21%
Classe F	17.584	16,25%
Classe G	65.183	60,23%
<b>TOTALE</b>	<b>108.220</b>	

Per quanto riguarda le classi energetiche, in Liguria non è possibile determinare dei valori assoluti per la classificazione energetica degli immobili: i limiti delle classi sono definiti sulla base dei valori dell'indice di prestazione energetica limite EPLi (funzione di S/V e GG) e dei consumi stimati di acqua calda per usi igienici e sanitari.

Nota: S=superficie; V=volume; GG= gradi giorno

#### LOMBARDIA

##### ATTESTATI DI CERTIFICAZIONE ENERGETICA (ACE) RILASCIATI

Fonte: Finlombarda SpA (Dati riferiti al periodo novembre 2009 - marzo 2013)

CLASSE ENERGETICA	DATO TOTALE LOMBARDIA	
	N. ACE	% ACE sul tot. della regione
A+	996	0,11%
A	6.175	0,70%
B	43.883	4,98%
C	66.411	7,54%
D	91.175	10,36%
E	105.314	11,96%
F	117.502	13,35%
G	448.917	50,99%
<b>TOTALE</b>	<b>880.373</b>	

Le classi energetiche in Lombardia	
CLASSE	CONSUMO LIMITE*
A+	14
A	29
B	58
C	87
D	116
E	145
F	175
G	Oltre 175

(\*) espresso in chilowattora per ogni anno per ogni metro quadrato

**TRENTINO**

**ATTESTATI DI CERTIFICAZIONE ENERGETICA (ACE) RILASCIATI NELLA PROVINCIA DI TRENTO (E NON L'ALTO ADIGE)**

Fonte: Odatech; rilevazione dal 1 gennaio 2011 al 07 marzo 2013

TRENTINO (SOLO PROVINCIA DI TRENTO)		
CLASSE ENERGETICA	N. ACE	% ACE sul tot. della provincia
A+	213	3,92%
A	380	7,00%
B+	423	7,79%
B	362	6,66%
C+	328	6,04%
C	804	14,80%
D	1.118	20,58%
E	631	11,62%
F	472	8,69%
G	701	12,91%
<b>TOTALE</b>	<b>5.432</b>	

Le classi energetiche in Trentino			
RESIDENZIALI		NON RESIDENZIALI	
CLASSE	CONSUMO LIMITE*	CLASSE	CONSUMO LIMITE**
A+	30	A+	9
A	40	A	11
B+	50	B+	14
B	60	B	17
C+	80	C+	23
C	120	C	34
D	180	D	51
E	225	E	64
F	270	F	77
G	Oltre 270	G	Oltre 77

(\*) espresso in chilowattora per ogni anno per ogni metro quadrato

(\*\*) espresso in chilowattora per ogni anno per ogni metro cubo

**VENETO**

**ATTESTATI DI CERTIFICAZIONE ENERGETICA (ACE) RILASCIATI**

Fonte: Unità di Progetto Energia della Regione Veneto; rilevazione dal settembre 2009 al 31 dicembre 2012

DATO TOTALE VENETO		
CLASSE ENERGETICA	N. ACE	% ACE sul tot. della regione
A++	1	0,00%
A+	265	0,55%
A	2.046	4,28%
B	6.051	12,66%
C	8.050	16,84%
D	7.157	14,97%
E	8.723	18,25%
F	7.993	16,72%
G	7.524	15,74%
<b>TOTALE</b>	<b>47.810</b>	

Nella Regione del Veneto non è possibile determinare dei valori assoluti per la classificazione energetica degli edifici o delle unità immobiliari, in quanto attualmente i limiti delle classi sono definiti sulla base dei valori dell'indice invernale di prestazione energetica limite EPLi 2010 (funzione di S/V e GG) e del consumo specifico di acqua calda per usi igienico-sanitari, come indicato nel D.M. 26 giugno 2009.

Nota: S=superficie; V=volume; GG= gradi giorno

**proenergy+**

Progettare l'efficienza energetica. Fiera, congressi.

**tc+** termoidraulica  
clima  
**er+** energie  
rinnovabili  
**re+** rendimento  
energetico