

# ALLEGATO "H"



# Gestione Certificati Energetici

## Dati identificativi

Anno	2016	Numero certificato	14981
Data certificato	04/04/2016		
Numero certificatore	1497	Nominativo	Piccinelli Luciano

## Dati sostituzione

Anno certificato da sostituire	Numero certificato da sostituire
Motivazione	

## Dati catastali

Provincia	GENOVA	Comune	SANTA MARGHERITA LIGURE
Sezione		Foglio	12
Mappale	382	Subalterno	4

## Caricamento files

Dati certificato (file XML)	villino_Via Cervara civ.9 (s.margherita).xml.p7m	Data caricamento	04/04/2016
Certificato (file PDF)	villino_Via Cervara civ.9 (s.margherita).pdf.p7m	Data caricamento	04/04/2016

Stato del certificato	Protocollato	Data trasmissione	04/04/2016
-----------------------	--------------	-------------------	------------

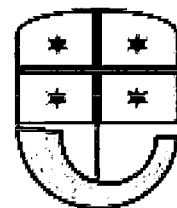
## Protocollazione regionale

Data protocollo	04/04/2016 11:30	Numero protocollo	PG/2016/0068498
-----------------	------------------	-------------------	-----------------

Note	VILLINO SITO IN SANTA MARGHERITA LIGURE - VIA CERVARA CIV. 9 - PIANI T-1 - DOTATO DI IMPIANTO DI RISC. E ACS AUTONOMO - PROPRIETA' SIGG.RE BIANCHI MANUELA E MONICA
------	---



# Certificazione Energetica degli Edifici



REGIONE LIGURIA

## Ricevuta

**N. certificatore:** 1497  
**Cognome:** Piccinelli  
**Nome:** Luciano  
**Anno:** 2016  
**Numero Certificato:** 14981  
**Data Protocollo:** 04/04/2016 11:30  
**Numero Protocollo:** PG/2016/0068498

### Impronta file .pdf:

87530ab47e31b90696fb0a1ab03f14d21acf0527a0c8fba6599ee08c72ff7e1d

### Impronta file .xml:

33268fc95659b1700747c4b598b13b8522961d7ef8bb69d75074a8544f3ec45f



# ATTESTATO DI PRESTAZIONE ENERGETICA n. 14981

Rilasciato il 04-04-2016

Scadenza il 04-04-2026

## Informazioni generali dell'edificio

Indirizzo: S. Margherita (GE) - Via Cervara civ. 9

Comune: Santa Margherita Ligure

Provincia: Genova

Anno di costruzione: Prima del 1976

Zona climatica: D

Superficie utile  $A_u$  [m<sup>2</sup>]: 164.00

Volume lordo  $V$  [m<sup>3</sup>]: 594.00

Rapporto di forma  $S/V$  [m<sup>-1</sup>]: 0.98

Proprietà

## IDENTIFICATIVI CATASTALI

Sezione:

Foglio: 12

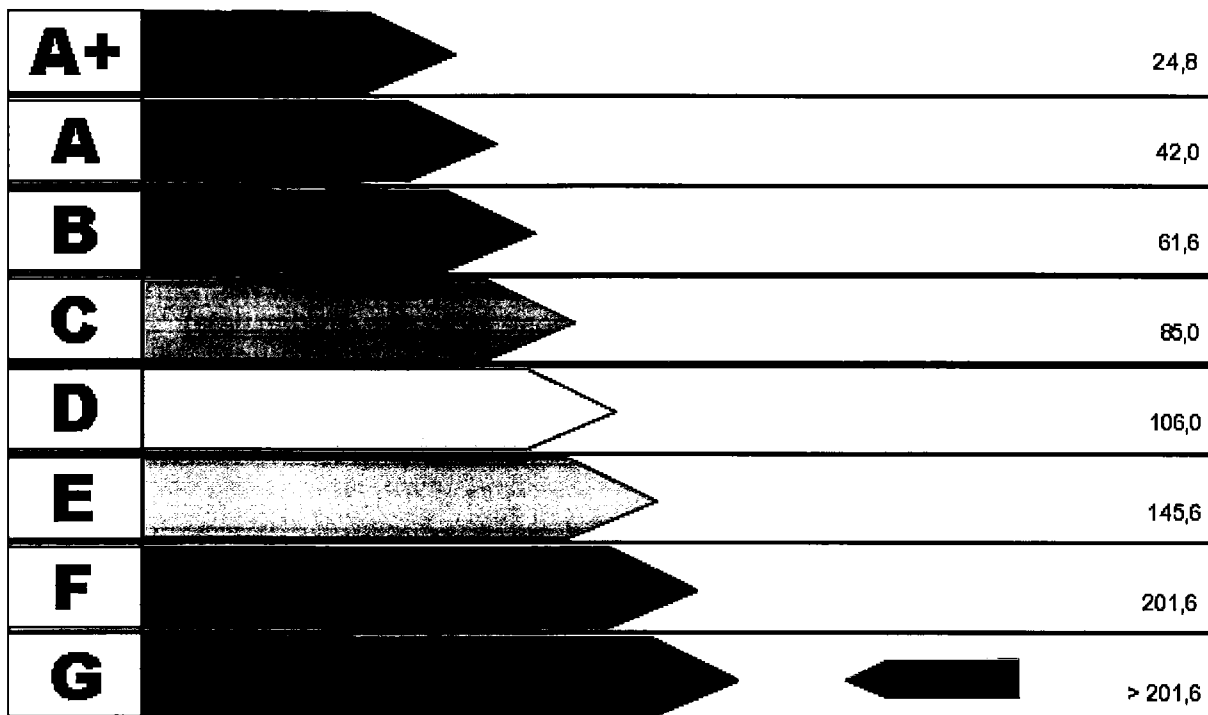
Mappale: 382

Sub: 4

## IDENTIFICATIVO IMPIANTI TERMICI

Codice catasto Regionale degli Impianti Termici degli Edifici (se presente):

## Prestazione energetica globale



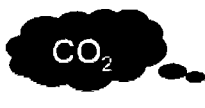
Valore Attuale: 301.68 kWh/m<sup>2</sup> anno

Valore Raggiungibile:

## Benefici ambientali



Emissioni di CO<sub>2</sub> attribuibili all'edificio allo stato attuale: 9.49 t/anno



Emissioni di CO<sub>2</sub> attribuibili all'edificio con interventi migliorativi: t/anno

## Fonti rinnovabili

Non utilizzate

Utilizzate

Solare termico

Biomassa

Cogenerazione

Solare fotovoltaico

Pompa di calore

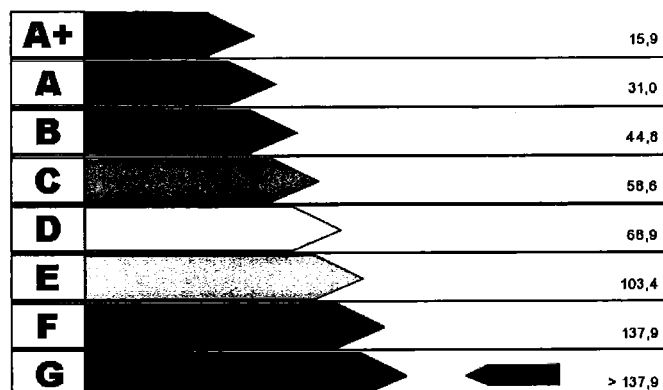
# ATTESTATO DI PRESTAZIONE ENERGETICA n. 14981

Rilasciato il 04-04-2016

Scadenza il 04-04-2026

## Indici e fabbisogni di energia parziali

### Indice di prestazione energetica dell'involucro edilizio



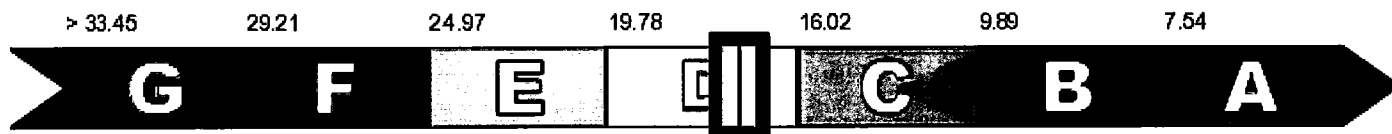
Valore attuale: 188.08 kWh/m<sup>2</sup> anno  
 Valore raggiungibile:

### Indice di prestazione energetica dell'impianto per la climatizzazione invernale



Valore attuale: 1.51  
 Valore raggiungibile:

### Indice di prestazione energetica per la produzione di acqua calda sanitaria



Valore attuale: 17.78 kWh/m<sup>2</sup> anno

Valore raggiungibile:

### Fabbisogno ideale di energia termica utile per il raffrescamento

Q<sub>c,nd</sub>: 170.97 kWh/anno

### Fabbisogno di energia elettrica per l'illuminazione (solo non residenziale)

E<sub>L</sub>: 0.00 kWh/anno

## Interventi Consigliati

INTERVENTI SULL'INVOLUCRO	kWh/m <sup>2</sup> anno risparmiati	Sovraccosto/ Costo intervento	Tempo di Ritorno
sostituzione finestre in legno (detrazione 65%)	4.55	3000.00	60 anni
INTERVENTI SULL'IMPIANTO	kWh/m <sup>2</sup> anno risparmiati	Sovraccosto/ Costo intervento	Tempo di Ritorno
ENERGIE RINNOVABILI	kWh/m <sup>2</sup> anno risparmiati	Sovraccosto/ Costo intervento	Tempo di Ritorno
CONFIGURAZIONE A CUI SI RIFERISCE IL POTENZIALE MIGLIORAMENTO DEL FABBISOGNO DI ENERGIA PRIMARIA	kWh/m <sup>2</sup> anno risparmiati	Sovraccosto/ Costo intervento	Tempo di Ritorno

Tecnico Luciano Piccinelli

Numero 1497

Il Tecnico dichiara sotto la propria responsabilità, l'indipendenza, l'imparzialità di giudizio e l'assenza di conflitto di interessi ai sensi dell'art. 3 del D.P.R. n. 75/2013

Firma, timbro

