



**COMUNE DI MELARA**  
 PROVINCIA DI ROVIGO

ZONIZZAZIONE ACUSTICA DEL TERRITORIO COMUNALE  
 AI SENSI DELLA LEGGE 447 DEL 26 OTTOBRE 1995

TAVOLA N. 5 (revisione 2016)      Scala 1 : 5000

ZONIZZAZIONE ACUSTICA DEL TERRITORIO COMUNALE  
 INDIVIDUAZIONE DELLE CLASSI (Centro Abitato)

Il tecnico competente in acustica ambientale  
 con Delibera Giunta Regione Emilia Romagna n. 589/98  
 ing. Roberto Zaghini

Ingegneri collaboratori  
 Ing. Alberto Baratella  
 Ing. Claudio Demattia

Data : prima redazione - Marzo 2000  
 attuale revisione - Novembre 2016

Studio Tecnico Ing. Roberto ZAGHINI - Viale Mastri, 20-40126 BOLOGNA  
 tel. 051 25 39 72 - Iscrizione Albo provinciale di Bologna n. 4912

**VALORI LIMITE DELLE SORGENTI SONORE**  
 ai sensi del D.P.C.M. 14 novembre 1997  
 riportato sulla G.U. del 01.12.1997

**VALORI LIMITE DI EMISSIONE**

Classi di destinazione del territorio	Tempi di riferimento		Campitura
	Diurno	Nocturno	
I - Aree particolarmente protette	45 dB (A)	35 dB (A)	
II - Aree prevalentemente residenziali	50 dB (A)	40 dB (A)	
III - Aree di tipo misto	55 dB (A)	45 dB (A)	
IV - Aree di intensa attività umana	60 dB (A)	50 dB (A)	
V - Aree prevalentemente industriali	65 dB (A)	55 dB (A)	
VI - Aree esclusivamente industriali	65 dB (A)	65 dB (A)	

**VALORI LIMITE ASSOLUTI DI IMMISSIONE**

Classi di destinazione del territorio	Tempi di riferimento		Campitura
	Diurno	Nocturno	
I - Aree particolarmente protette	50 dB (A)	40 dB (A)	
II - Aree prevalentemente residenziali	55 dB (A)	45 dB (A)	
III - Aree di tipo misto	60 dB (A)	50 dB (A)	
IV - Aree di intensa attività umana	65 dB (A)	55 dB (A)	
V - Aree prevalentemente industriali	70 dB (A)	60 dB (A)	
VI - Aree esclusivamente industriali	70 dB (A)	70 dB (A)	

**VALORI DI QUALITA'**

Classi di destinazione del territorio	Tempi di riferimento		Campitura
	Diurno	Nocturno	
I - Aree particolarmente protette	47 dB (A)	37 dB (A)	
II - Aree prevalentemente residenziali	52 dB (A)	42 dB (A)	
III - Aree di tipo misto	57 dB (A)	47 dB (A)	
IV - Aree di intensa attività umana	62 dB (A)	52 dB (A)	
V - Aree prevalentemente industriali	67 dB (A)	57 dB (A)	
VI - Aree esclusivamente industriali	70 dB (A)	70 dB (A)	

**DEFINIZIONE ED INDIVIDUAZIONE DELLE ZONE OMOGENEE**

La classificazione per il comune di Melara è stata eseguita in modo che la campitura delle zone acustiche omogenee sia in accordo con le norme ISO 1996 - Part 2 - Chapter 7 "Noise zones, representation of results".

CLASSE I : tutte le aree relative alle strutture di culto, scolastiche, ecc. Tali aree sono indicate nell'elaborato con il colore azzurro o incrici.

Come espresso dalle linee guida, si sono incluse in tale Classe tutte le aree protette.

CLASSE II : aree con destinazione prettamente residenziale, compresi gli agglomerati residenziali in territorio agricolo. Colore verde.

CLASSE III : aree urbane miste, con presenza di strutture artigianali o piccolo industriali, aree di espansione artigianale e terziario produttivo. Aree cuscinetto fra le industriali e le residenziali. Colore giallo.

CLASSE IV : aree ad elevata attività umana, aree di forte concentrazione artigianale, commerciale e di terziario. In particolare sono state comprese le aree stradali ad elevata intensità di traffico, come da D.C.P.M. 14/11/97. L'area inclusa nella Classe IV dista dal ciglio della strada di 30 metri. Le aree di Classe IV sono individuate dal colore arancione.

CLASSE V : aree prevalentemente industriali. Tali aree sono costituite dall'insediamento della ditta F.lli Borghi e dagli insediamenti in via dell'artigianato. Le aree della Classe V sono individuate dal colore rosso.

CLASSE VI : aree esclusivamente industriali : non presenti sul territorio comunale. Il colore che individua le aree di Classe VI è violetto.

- LEGENDA**
- PERCORSO PEDONALE
  - PERIMETRO PROVINCIALE
  - PERIMETRO COMUNALE