

DEFINIZIONE ED INDIVIDUAZIONE DELLE ZONE OMOGENEE

La classificazione per il comune di Castelnuovo B. è stata eseguita in modo che la cartina delle zone 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 incolore. Come espresso dalle linee guida, sono incluse nella Classe I 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 è data dal ciglio della strada di 30 metri. Le aree di Classe IV sono individuate dal colore arancione.

CLASSE V : aree prevalentemente industriali. 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.

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

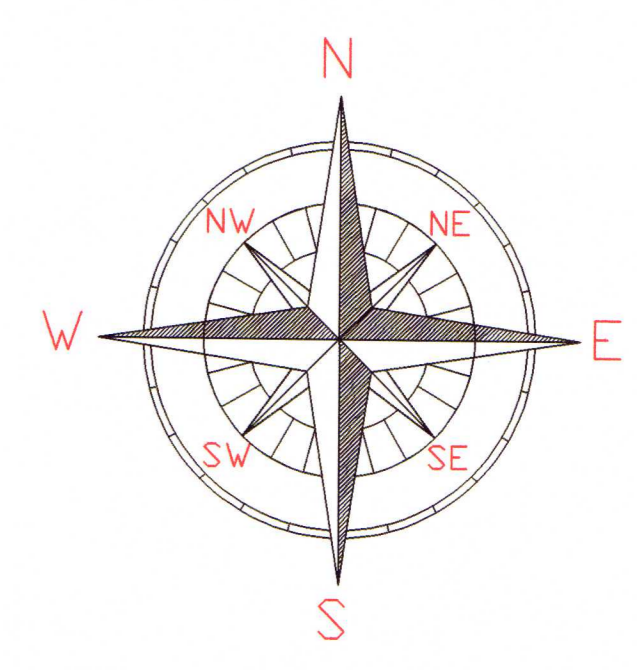
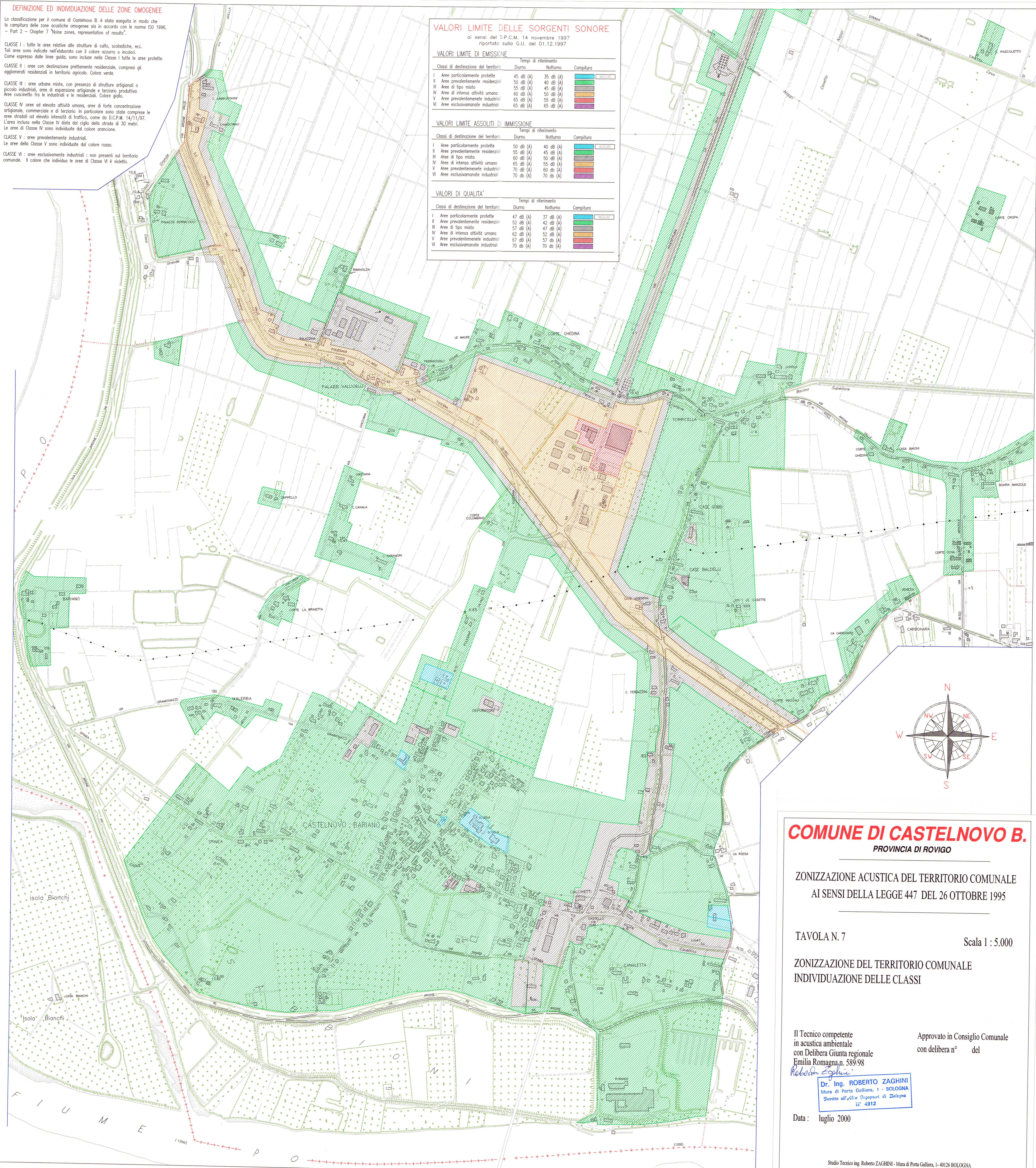
Classi di destinazione del territorio	Tempi di riferimento		Campitura
	Diurno	Notturno	
I Aree particolarmente protette	45 dB (A)	35 dB (A)	
II Aree prevalentemente residenziali	50 dB (A)	40 dB (A)	
III Aree di tipo misto	55 dB (A)	45 dB (A)	
IV Aree di intensa attività umana	60 dB (A)	50 dB (A)	
V Aree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



COMUNE DI CASTELNUOVO B.
PROVINCIA DI ROVIGO

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

TAVOLA N. 7 Scala 1 : 5.000

ZONIZZAZIONE DEL TERRITORIO COMUNALE
INDIVIDUAZIONE DELLE CLASSI

Il Tecnico competente
in acustica ambientale
con Delibera Giunta regionale
Emilia Romagna n. 589/98

Approvato in Consiglio Comunale
con delibera n° del

Roberto Zaghini
Dr. Ing. ROBERTO ZAGHINI
Mura di Porta Galliera, 1 - BOLOGNA
Iscritto all'Albo Ingegneri di Bologna
n° 4912

Data: luglio 2000