

CLASSIFICAZIONE ACUSTICA DEL TERRITORIO COMUNALE
 (L.R. 9.5.2001 n.19)

ZP. 1C
STATO DI FATTO
 Scala 1:10000

ADOZIONE: Del. C.C. n. ... del ... APPROVAZIONE: Del. C.C. n. ... del ...

LEGENDA

- confine comunale
- territorio urbanizzato
- territorio urbanizzabile

Valori limite di emissione
 Leq in dB(A) (art.2) DPCM 14 novembre 1997

stato di fatto	progetto	classe	diurno	notturno
[Green]	[Green with diagonal lines]	I	45	35
[Yellow]	[Yellow with diagonal lines]	II	50	40
[Orange]	[Orange with diagonal lines]	III	55	45
[Red]	[Red with diagonal lines]	IV	60	50
[Pink]	[Pink with diagonal lines]	V	65	55
[Light Blue]	[Light Blue with diagonal lines]	VI	65	60

Valori limite di immissione
 Leq in dB(A) (art.3) DPCM 14 novembre 1997

stato di fatto	progetto	classe	diurno	notturno
[Green]	[Green with diagonal lines]	I	50	40
[Yellow]	[Yellow with diagonal lines]	II	55	45
[Orange]	[Orange with diagonal lines]	III	60	50
[Red]	[Red with diagonal lines]	IV	65	55
[Pink]	[Pink with diagonal lines]	V	70	60
[Light Blue]	[Light Blue with diagonal lines]	VI	70	70

Valori di qualità
 Leq in dB(A) (art.7) DPCM 14 novembre 1997

stato di fatto	progetto	classe	diurno	notturno
[Green]	[Green with diagonal lines]	I	47	37
[Yellow]	[Yellow with diagonal lines]	II	52	42
[Orange]	[Orange with diagonal lines]	III	57	47
[Red]	[Red with diagonal lines]	IV	62	52
[Pink]	[Pink with diagonal lines]	V	67	57
[Light Blue]	[Light Blue with diagonal lines]	VI	70	70

FASCE DI PERTINENZA ACUSTICA

(D.P.R. 30.03.2004 n.142)
 STRADE ESISTENTI E ASSIMILABILI

TIPO DI STRADA (secondo classificazione CNR 1980 e direttive PUL)	FASCE ACUSTICHE	SOTTOTIPI A FINI ACUSTICHE (secondo norme CNR 1980 e direttive PUL)	Ampiezza fascia di pertinenza acustica (m)	Scuole* ospedali, case di cura e di riposo		Altri ricettori	
				Diurno (dB(A))	Notturno (dB(A))	Diurno (dB(A))	Notturno (dB(A))
A - Autostrada	[Blue dashed]	[Blue dashed]	100 (fascia A)	50	40	70	60
B - Extraurbana principale	[Blue dashed]	Cl	100 (fascia A)	50	40	65	55
		Cl2	150 (fascia B)	50	40	70	60
C - Extraurbana secondaria	[Blue dashed]	Cl	100 (fascia A)	50	40	65	55
		Cl2	150 (fascia B)	50	40	70	60
D - Urbana di scorrimento	[Blue dashed]	Cl	100	50	40	70	60
		Cl2	150	50	40	65	55
E - Urbana di quartiere	[Blue dashed]	Cl	30	definiti dai Comuni, nel rispetto dei valori riportati in tabella C allegata al D.P.C.M. in data 14 novembre 1997 e comunque in modo conforme alla zonizzazione acustica delle aree urbane, come prevista dall'art. 5, comma 1, lettera a), della legge n. 447 del 1995.			
		Cl2	30	definiti dai Comuni, nel rispetto dei valori riportati in tabella C allegata al D.P.C.M. in data 14 novembre 1997 e comunque in modo conforme alla zonizzazione acustica delle aree urbane, come prevista dall'art. 5, comma 1, lettera a), della legge n. 447 del 1995.			
F - Locale	[Blue dashed]	[Blue dashed]	30	definiti dai Comuni, nel rispetto dei valori riportati in tabella C allegata al D.P.C.M. in data 14 novembre 1997 e comunque in modo conforme alla zonizzazione acustica delle aree urbane, come prevista dall'art. 5, comma 1, lettera a), della legge n. 447 del 1995.			

*Per le scuole vale solo il limite diurno

STRADE DI NUOVA REALIZZAZIONE

TIPO DI STRADA (secondo classificazione CNR 1980 e direttive PUL)	SOTTOTIPI A FINI ACUSTICHE (secondo norme CNR 1980 e direttive PUL)	Ampiezza fascia di pertinenza acustica (m)	Scuole* ospedali, case di cura e di riposo		Altri ricettori		
			Diurno (dB(A))	Notturno (dB(A))	Diurno (dB(A))	Notturno (dB(A))	
A - Autostrada	[Blue dashed]	250	50	40	65	55	
B - Extraurbana principale	[Blue dashed]	C1	50	40	65	55	
		C2	150	50	40	65	55
D - Urbana di scorrimento	[Blue dashed]	Cl	100	50	40	65	55
		Cl2	150	50	40	65	55
E - Urbana di quartiere	[Blue dashed]	Cl	30	definiti dai Comuni, nel rispetto dei valori riportati in tabella C allegata al D.P.C.M. in data 14 novembre 1997 e comunque in modo conforme alla zonizzazione acustica delle aree urbane, come prevista dall'art. 5, comma 1, lettera a), della legge n. 447 del 1995.			
		Cl2	30	definiti dai Comuni, nel rispetto dei valori riportati in tabella C allegata al D.P.C.M. in data 14 novembre 1997 e comunque in modo conforme alla zonizzazione acustica delle aree urbane, come prevista dall'art. 5, comma 1, lettera a), della legge n. 447 del 1995.			
F - Locale	[Blue dashed]	30	definiti dai Comuni, nel rispetto dei valori riportati in tabella C allegata al D.P.C.M. in data 14 novembre 1997 e comunque in modo conforme alla zonizzazione acustica delle aree urbane, come prevista dall'art. 5, comma 1, lettera a), della legge n. 447 del 1995.				

*Per le scuole vale solo il limite diurno

(D.P.R. 18.11.1998 n.459)

FERROVIE ESISTENTI CON VELOCITA' DI PROGETTO NON SUPERIORE A 200 Km/h

Fasce di pertinenza	Ampiezza (m)	Valori limite assoluti di immissione
A - Vicino alle infrastrutture	100	a) 50 dB(A) Leq diurno, 40 dB(A) Leq notturno per le scuole, ospedali, case di cura e di riposo; per le scuole vale il limite diurno; b) 70 dB(A) Leq diurno, 60 dB(A) Leq notturno per gli altri ricettori all'interno della fascia A di cui all'art. 2, comma 1, lettera a).
B - Distanza dalle infrastrutture	150	a) 50 dB(A) Leq diurno, 40 dB(A) Leq notturno per le scuole, ospedali, case di cura e di riposo; per le scuole vale il limite diurno; b) 60 dB(A) Leq diurno, 50 dB(A) Leq notturno per gli altri ricettori all'interno della fascia B di cui all'art. 2, comma 1, lettera a).

ASSOCIAZIONE INTERCOMUNALE AREA BAZZANESE
 Presidente del comitato di Pianificazione Associata: ALFREDO PARINI

Sindaci	Assessori
Bazzano: Elio RIGILLO	Moreno PEDRETTI
Castello di Serravalle: Maria ZANNA	Cesare GIOVANNARDI
Crespellano: Alfredo PARINI	Alfredo PARINI
Monte San Pietro: Stefano RIZZOLI	Pierluigi COSTA
Monteviglio: Daniele RUSCIGNO	Daniela RUSCIGNO
Savigno: Augusto CAGINI/ROPA	Augusto CAGINI/ROPA
Zola Predosa: Stefano FIORINI	Stefano FIORINI

Responsabile di progetto: Roberto FARINA (OIKOS Ricerche srl)
Ufficio di Piano: Marco LENZI (Coordinamento)

GRUPPO DI LAVORO

Responsabile di progetto: Roberto FARINA (OIKOS Ricerche srl)
Ufficio di Piano: Marco LENZI (Coordinamento), Fiorella Bertolini, Gianluca Gentile, Marco Lenzi, Elisa Nicotri

Associazione Temporanea di Imprese

Commissione Tecnica di Coordinamento: Monica Vezzali (Bazzano), Marco Lenzi (Castello di Serravalle), Andrea Dicitoli (Crespellano), Roberto Lombardi (Monte San Pietro), Federico Baldi (Monteviglio), Sandro Bodoni (Savigno), Simionetta Bernardi (Zola Predosa)

Studio Tecnico Progettati Associati: Piergiorgio Rocchi, Roberto Mattioli
Studio Samuel Sangiorgi Aspetti geologici: Samuel Sangiorgi (coord.), Venusa Ferrari (elaborazioni dati e cartografie), Luca Bianconi (elaborazioni dati), Marco Strazzari (rilievi)

SISPLAN s.r.l. Mobilità e traffico: Luigi Stagni, Stefano Fabri (elaborazioni modelli)

IVOMISMA S.P.A. Aspetti socio-economici: Michele Molesini, Mario Pilucchi, Elena Molignoni, Luca Dondi

Consulenza dell'ATI: Reti Ecologiche: Centro Ricerche Ecologiche e Naturalistiche CREN Soc. Coop. A.R.L.

Christian Moroli, Giovanni Pasini, Riccardo Santolini (consulente), collaboratori: Michele Pignore, Roberto Tinarelli, Marcello Corazza, Elisa Morri, Sara Massi

Scienze agrarie e forestali: Alessandra Furlani

Sistemi Informativi Territoriali: Gian Paolo Pieri

Aspetti connessi alla fiscalità locale della P.A. GETEC s.r.l.s. Bruno Bolognesi, Maurizio Bergami



Elaborato a cura di OIKOS Ricerche s.r.l. DICEMBRE 2013

