

COMUNE DI CAMPI BISENZIO

PIANO COMUNALE DI CLASSIFICAZIONE ACUSTICA – Legge 447/95

MAPPATURA ACUSTICA

POSTAZIONE N°	20A (Località Ponte della Baccellina)
DATA	17.12.2003
TEMPO DI RIFERIMENTO	NOTTURNO
TEMPO DI OSSERVAZIONE	22:15 – 23:45
TEMPO DI MISURA	22:30 – 23:30

Tabella C: Valori limite assoluti di immissione – L_{eq} in dB(A) (art. 3 – D.P.C.M. 14.11.97)

Classi di destinazione d'uso del territorio	Tempi di riferimento	
	Diurno (06:00 – 22:00)	Notturmo (22:00 – 06:00)
I – aree particolarmente protette	50	40
II – aree prevalentemente residenziali	55	45
III – aree di tipo misto	60	50
IV – aree di intensa attività umana	65	55
V – aree prevalentemente industriali	70	60
VI – aree esclusivamente industriali	70	70

Tabella: Valori di attenzione – L_{eq} in dB(A) (art. 6 – D.P.C.M. 14.11.97) [riferiti ad un'ora]

Classi di destinazione d'uso del territorio	Tempi di riferimento	
	Diurno (06:00 – 22:00)	Notturmo (22:00 – 06:00)
I – aree particolarmente protette	60	45
II – aree prevalentemente residenziali	65	50
III – aree di tipo misto	70	55
IV – aree di intensa attività umana	75	60
V – aree prevalentemente industriali	80	65
VI – aree esclusivamente industriali	80	75

Rilievi	Orario	Parametri acustici [dB(A)]						
		L_{eq}	L_{max}	L_{min}	L_{10}	L_{50}	L_{90}	L_{95}
1	22:30 – 22:45	69,9	80,5	59,8	74,3	67,1	60,6	60,3
2	22:45 – 23:00	69,5	80,3	59,9	74,1	65,4	60,8	60,4
3	23:00 – 23:15	70,4	80,8	60,0	74,9	67,0	60,8	60,5
4	23:15 – 23:30	69,4	80,2	59,6	73,9	65,7	60,4	59,9

Nota: Il fonometro è stato posto ad una distanza di circa 3 m dalla carreggiata.

Livello equivalente orario:	22:30 – 23:30	$L_{eq} = 70,0$ dB(A)
-----------------------------	---------------	-----------------------