

COMUNE DI CAMPI BISENZIO

PIANO COMUNALE DI CLASSIFICAZIONE ACUSTICA – Legge 447/95

MAPPATURA ACUSTICA

POSTAZIONE N°	21A (Via Tesi)
DATA	12.12.2003
TEMPO DI RIFERIMENTO	DIURNO
TEMPO DI OSSERVAZIONE	17:15 – 18:45
TEMPO DI MISURA	17:30 – 18:30

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	17:30 – 17:45	65,9	85,4	50,4	68,8	62,4	57,9	56,7
2	17:45 – 18:00	65,1	76,0	55,5	68,7	63,3	59,3	58,5
3	18:00 – 18:15	64,5	77,8	54,1	67,9	62,7	57,9	57,0
4	18:15 – 18:30	65,0	77,5	55,1	68,2	63,1	58,2	58,0

Nota: Il fonometro è stato posto ad una distanza di circa 5 m dalla carreggiata.

Livello equivalente orario:	17:30 – 18:30	$L_{eq} = 65,0$ dB(A)
-----------------------------	---------------	-----------------------