

COMUNE DI CAMPI BISENZIO

PIANO COMUNALE DI CLASSIFICAZIONE ACUSTICA – Legge 447/95

MAPPATURA ACUSTICA

POSTAZIONE N°	21A (Via Tesi)
DATA	16.12.2003
TEMPO DI RIFERIMENTO	NOTTURNO
TEMPO DI OSSERVAZIONE	23:15 – 00:45
TEMPO DI MISURA	23:30 – 00:30

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	23:30 – 23:45	62,4	78,9	44,1	66,9	56,7	46,9	46,2
2	23:45 – 24:00	60,5	76,4	41,3	63,9	55,0	44,4	42,7
3	24:00 – 00:15	61,0	77,5	43,2	65,2	56,0	45,9	45,3
4	00:15 – 00:30	60,4	77,4	41,2	62,9	55,2	44,6	43,0

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

Livello equivalente orario:	23:30 – 00:30	$L_{eq} = 61,0$ dB(A)
-----------------------------	---------------	-----------------------