

# COMUNE DI CAMPI BISENZIO

## PIANO COMUNALE DI CLASSIFICAZIONE ACUSTICA – Legge 447/95

### MAPPATURA ACUSTICA



POSTAZIONE N°	6A (Scuola Materna Villa Il Palagio – Via Saffi)	
DATA	03.12.2003	
TEMPO DI RIFERIMENTO	DIURNO	
TEMPO DI OSSERVAZIONE	10:15 – 12:45	
TEMPO DI MISURA	10:30 – 12:30	

**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	10:30 – 10:45	52,4	59,5	47,7	54,5	52,2	50,3	49,8
2	10:45 – 11:00	51,8	57,6	47,2	54,1	51,7	49,0	48,5
3	11:00 – 11:15	52,6	65,2	47,1	54,3	51,6	49,7	49,2
4	11:15 – 11:30	52,5	59,9	47,6	54,2	52,0	50,0	49,2
5	11:30 – 11:45	52,0	58,4	47,2	53,9	51,9	49,8	49,1
6	11:45 – 12:00	53,2	65,3	46,0	55,6	52,1	49,2	48,5
7	12:00 – 12:15	54,4	68,4	45,3	55,5	51,6	49,2	48,4
8	12:15 – 12:30	52,3	59,1	47,2	54,0	52,1	49,7	49,1

**Nota:** Il fonometro è stato posto ad una distanza di circa 1 m dalla facciata della scuola.

Livelli equivalenti orari:	10:30 – 11:30	$L_{eq} = 52,5$ dB(A)
	11:30 – 12:30	$L_{eq} = 53,0$ dB(A)