

COMUNE DI TREVÌ

SCHEDA DI RILEVAMENTO ACUSTICO

PUNTO DI MISURA N. 02

Abitazione Via De Gasperi

**PARTE PRIMA:
INFORMAZIONI GENERALI**

Indirizzo: Via De Gasperi n.3

Coordinate Gauss-Boaga del punto:

X= 2336437

Y= 4750137

Z= 426

Inizio misura: 26/05/2009 ore 12.05

Fine misura: 27/05/2009 ore 12.05

Strumentazione: Fonometro Solo 01 dB Matr. 10148 Microfono GRAS 41AL n. 30191

Descrizione del punto di misura: Il microfono è stato posizionato sul terrazzo dell'abitazione, al primo piano.

Sorgenti presenti: Nessuna sorgente specifica. Traffico transitante in via Da Gasperi, anche se risulta schermato dall'abitazione stessa. Il punto di misura risente del traffico sulla SS3 quattro corsie (Nuova Flaminia).

Nominativi dei Tecnici Competenti in Acustica che hanno svolto le misure:

Ing. Stefano Ortica (Regione Umbria D.D. n. 666 11/02/2004)

Ing. Laura Cecchini (Regione Umbria D.D. n. 9925 31/10/2007)

**PARTE SECONDA:
VISTA AEREA DELLA ZONA**

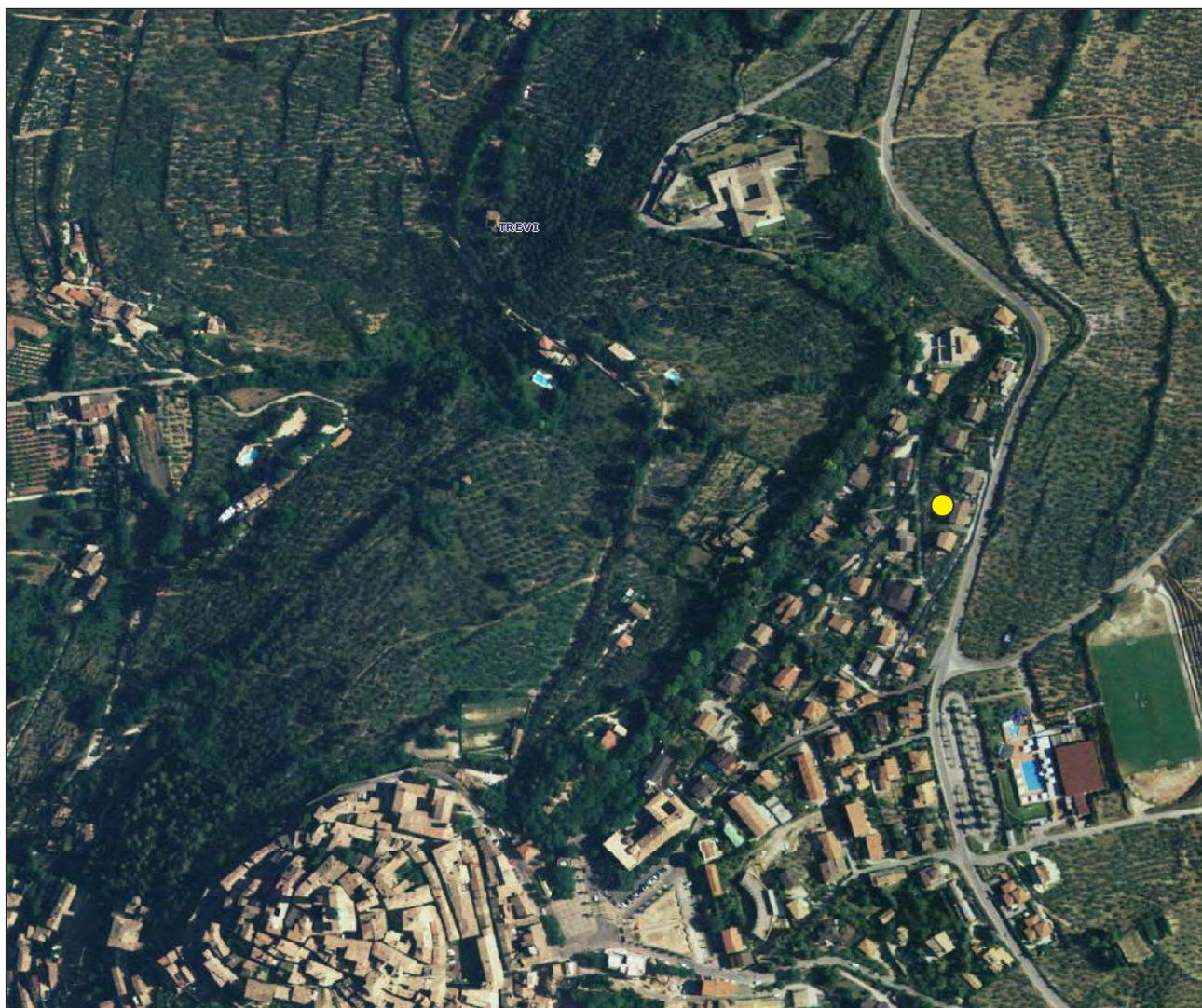


Foto 1: Vista aerea della zona con l'indicazione del punto di misura (Cerchio giallo).

**PARTE TERZA:
DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA**



Foto 1



Foto 2



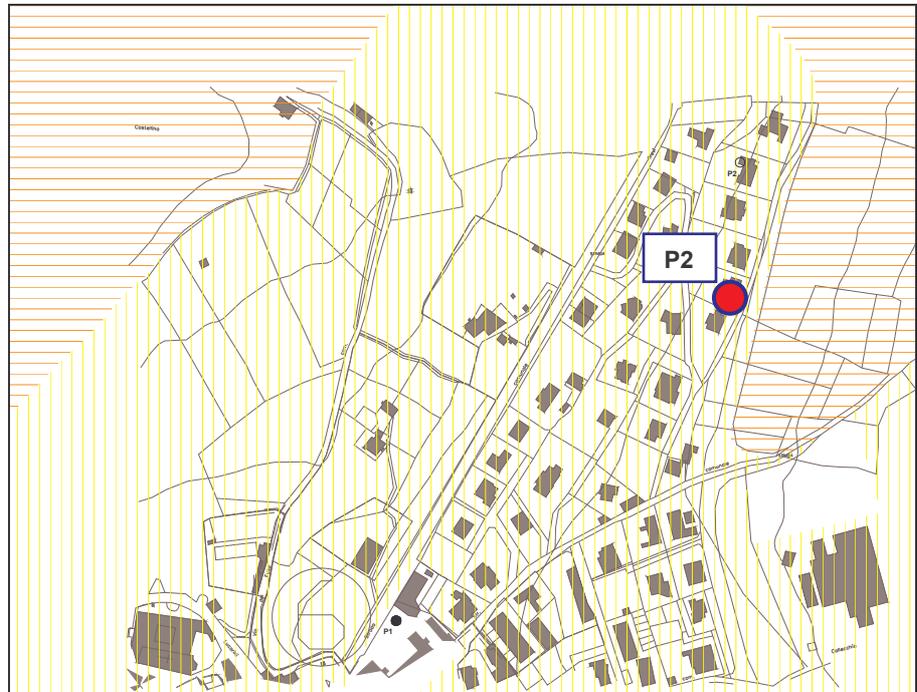
Foto 3



Foto 4

**PARTE QUARTA:
ZONIZZAZIONE ACUSTICA DELL'AREA**

CLASSI ACUSTICHE D.P.C.M. 14/11/1997	
	I – Aree particolarmente protette
	II – Aree prevalentemente residenziali
	III – Aree di tipo misto
	IV – Aree di intensa attività umana
	V – Aree prevalentemene industriali
	VI – Aree esclusivamente industriali



Tempo di riferimento	Classe acustica di appartenenza	Limite assoluto di immissione [dBA]
Diurno	Classe II	55
Notturmo		45

PARTE QUINTA: RISULTATI DELLE MISURE

Tabella 1 - Livello equivalente e livelli percentili nei periodi di riferimento diurno e notturno

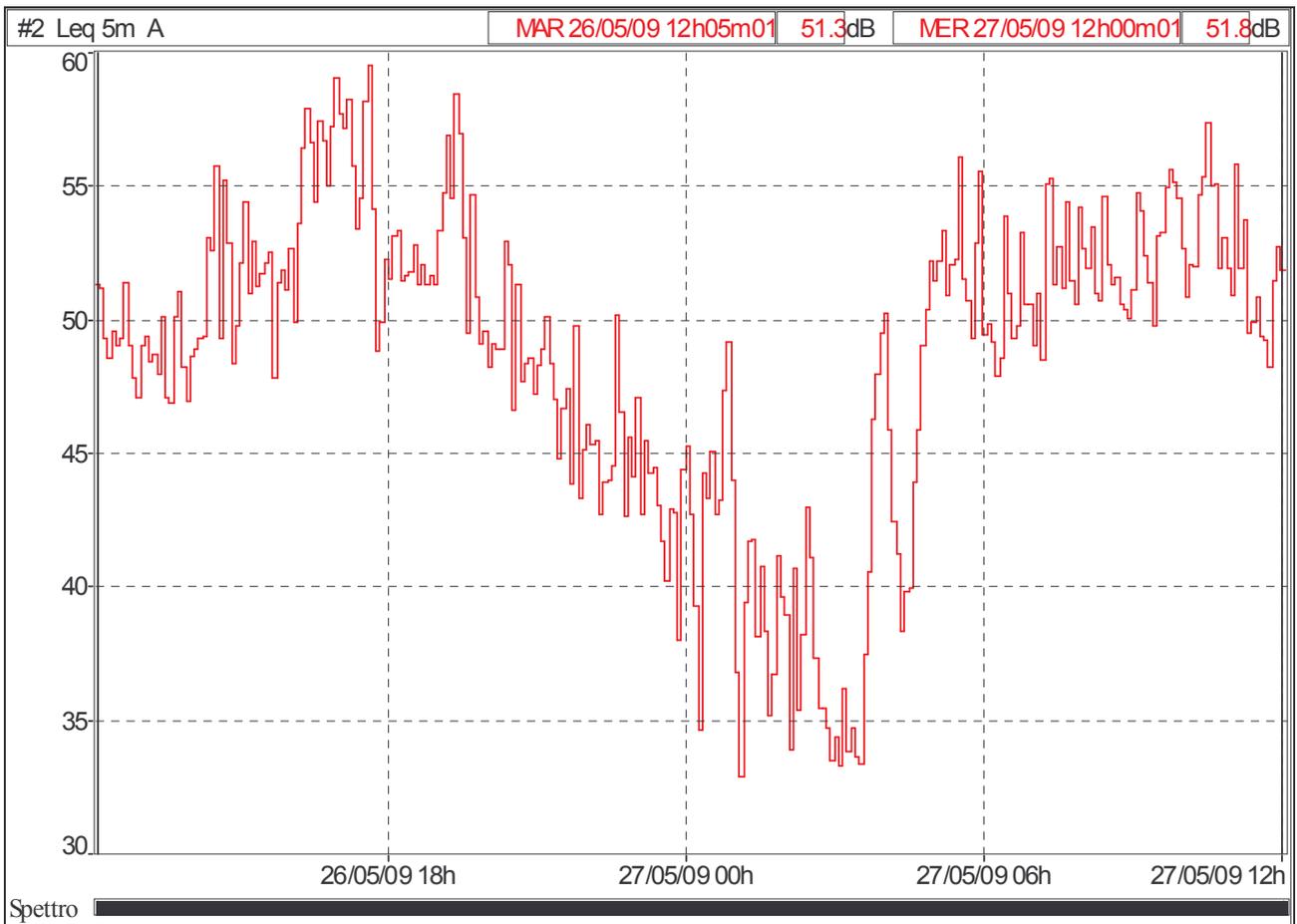
Tempo di riferimento	Leq A [dBA]	L95 [dBA]	L90 [dBA]	L50 [dBA]	L10 [dBA]	L5 [dBA]
Diurno	52.7	43.9	45.1	49.6	56.0	58.0
Notturmo	46.5	32.5	33.2	39.6	51.0	52.3

Tabella 2 - Risultati del monitoraggio e confronto con i limiti

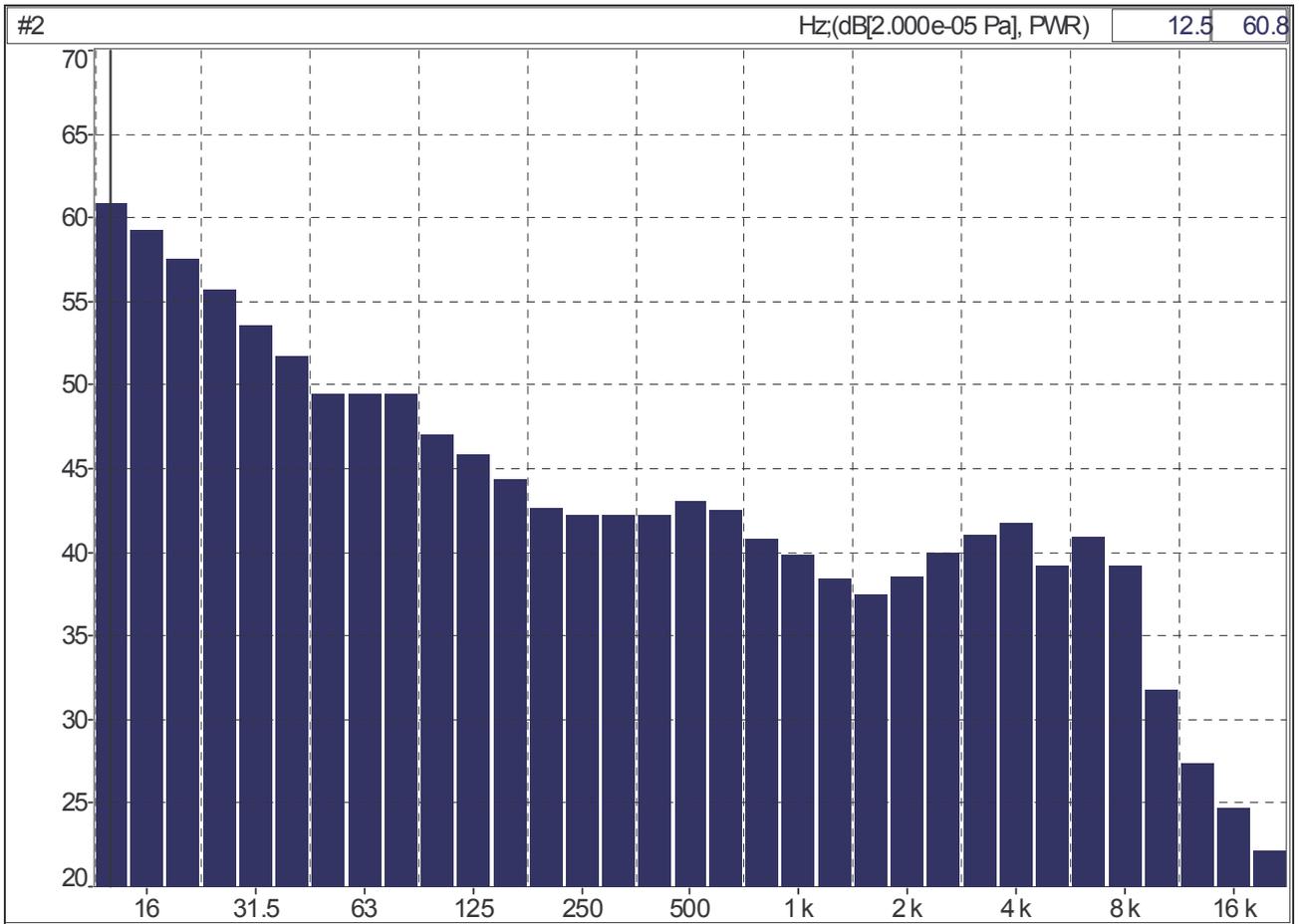
Tempo di riferimento	Leq A [dBA]	Limiti della classe acustica [dBA]	Superamento Del Limite
Diurno	52.5	55	NO 😊
Notturmo	46.5	45	SI 😞

PARTE SESTA: ELENCO DEGLI ALLEGATI

1. Andamento temporale del $L_{eq,A}$ durante l'intera misura



2. Spettro medio in frequenza



3. Distribuzione cumulata livelli percentili

