



Comune di Ponsacco (PI)

Scheda di rilevazione dell'inquinamento acustico

Strumentazione impiegata: LARSON DAVIS 824 Matricola 1533 **Classe.1**

Fenomeno acustico osservato: Attività umana – cielo sereno e assenza di vento

Tipologia di rumore rilevato: Ambientale

RILIEVO FOTOGRAFICO



AMBIENTE ESTERNO

Punto di misura N: **9** Residenze prossimità chiesa (Loc Ripa) Durata rilievo (min.): 15 min.

CLASSIFICAZIONE ACUSTICA

Zona Industriale (DPCM 1/03/1991)	Limite Diurno Leq dB(A)	Limite notturno Leq dB(A)	Sorgenti Diffuse nel Territorio	
			Liv. Diurno	Liv. Notturno
	70	70		

RILIEVI FONOMETRICI

Misura	Tipologia	Data	Ora	L ₅	L ₁₀	L ₃₃	L ₅₀	L ₉₀	L ₉₅	L _{eq}
1	Diurna	19/12/03	17.54	55.4	54.3	51.1	50.1	45.2	43.3	50.2 *
2	Diurna	13/01/04	16.01	49.0	47.5	44.8	44.0	41.3	40.8	45.0 *
3	Notturna	14/01/04	00.31	51.4	49.3	43.5	40.7	36.8	35.8	47.3





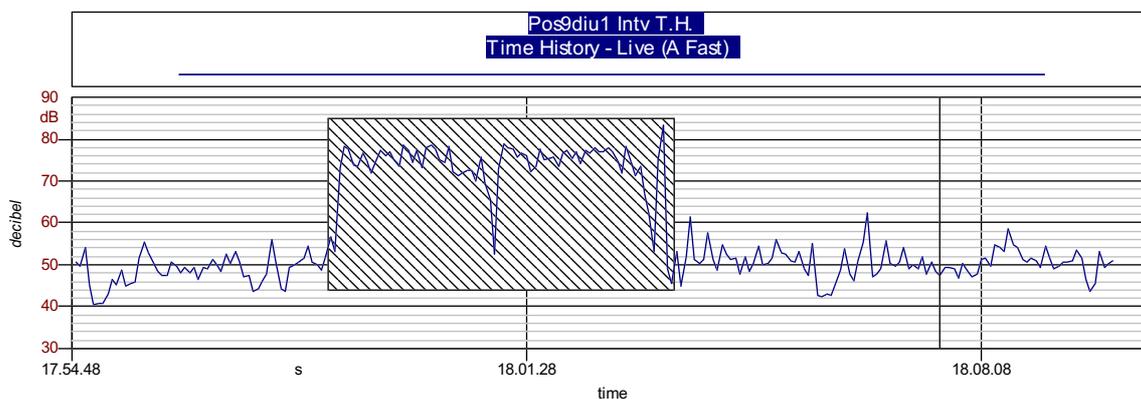
Comune di Ponsacco (PI)

Scheda di rilevazione dell'inquinamento acustico

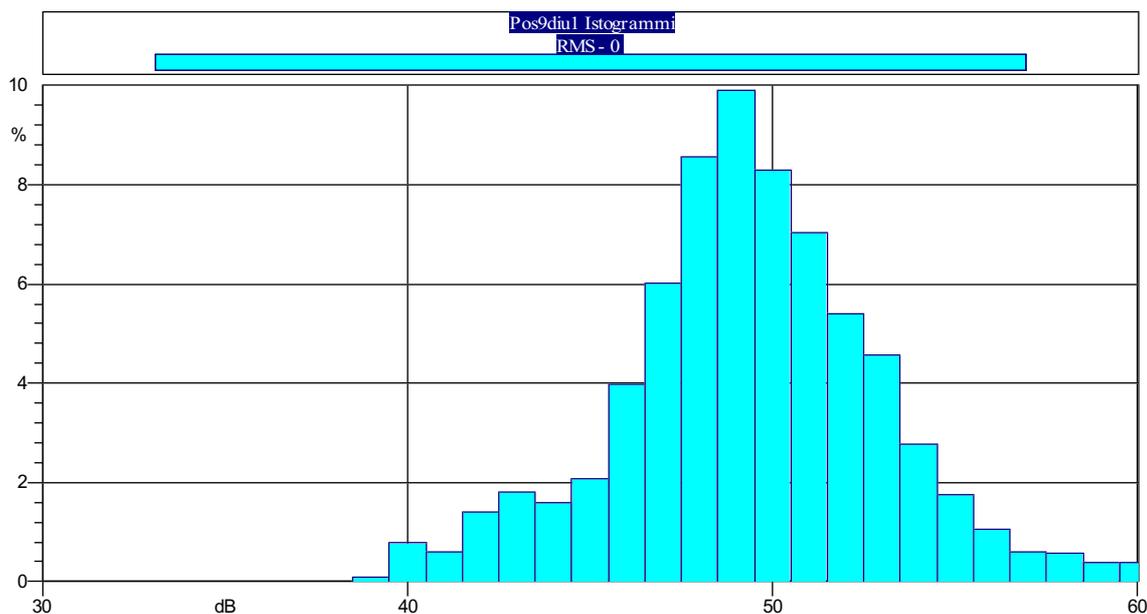
Nome Misura: Pos9 diu1
Località: Ponsacco
Strumentazione: Larson-Davis 824
Data ora misura: 19/12/03 17.54

Condizioni Meteorologiche: Cielo sereno, assenza di vento
Tempo di riferimento: 6.00-22.00 **Tempo Misura:** 15 min
Posizione: residenze prossimità chiesa (Loc. Ripa)
Classe:

TIME HISTORY



CURVA DISTRIBUTIVA



Misura	Tipologia	Data	Ora	L ₅	L ₁₀	L ₃₃	L ₅₀	L ₉₀	L ₉₅	L _{eq}
1	Diurna	19/12/03	17.54	55.4	54.3	51.1	50.1	45.2	43.3	50.2 *

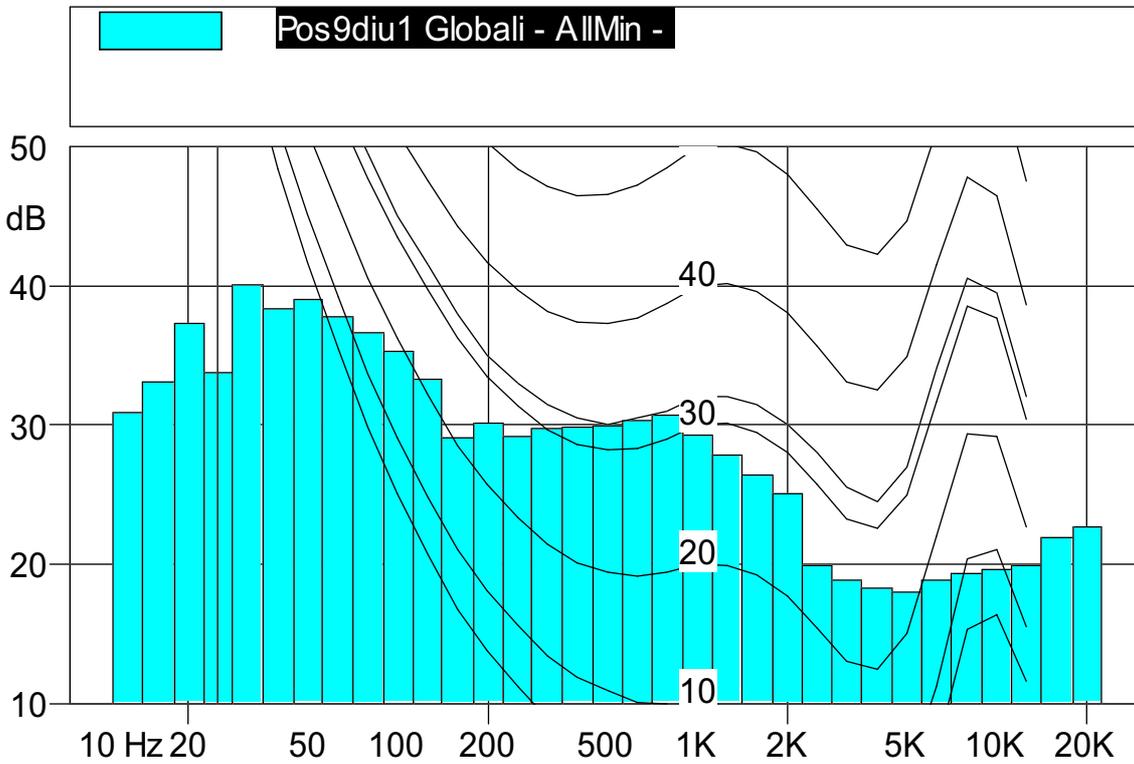




Comune di Ponsacco (PI)

Scheda di rilevazione dell'inquinamento acustico

SPETTRO DEI MINIMI PER TONI PURI



Operatori: Tecnico Competente Ing. Luigi Bianchi Coadiuvato da Ing. Marco Angeloni

Note: Misura caratterizzata da presenza di campane. Valori ricalcolati dopo mascheratura zona disturbata in fase di post-elaborazione.

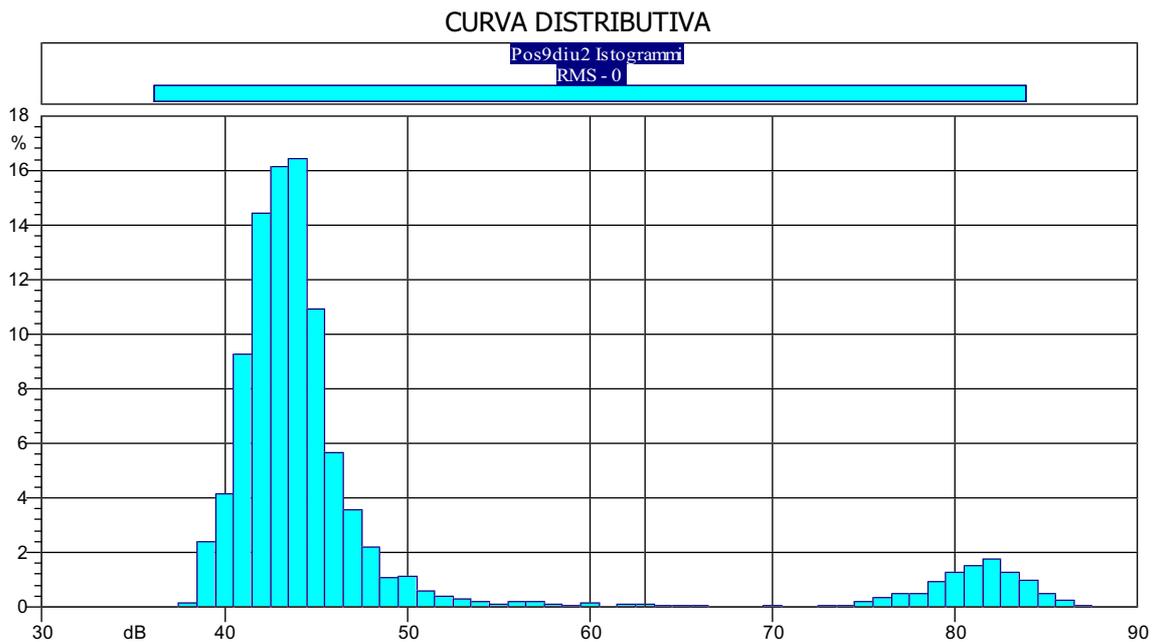
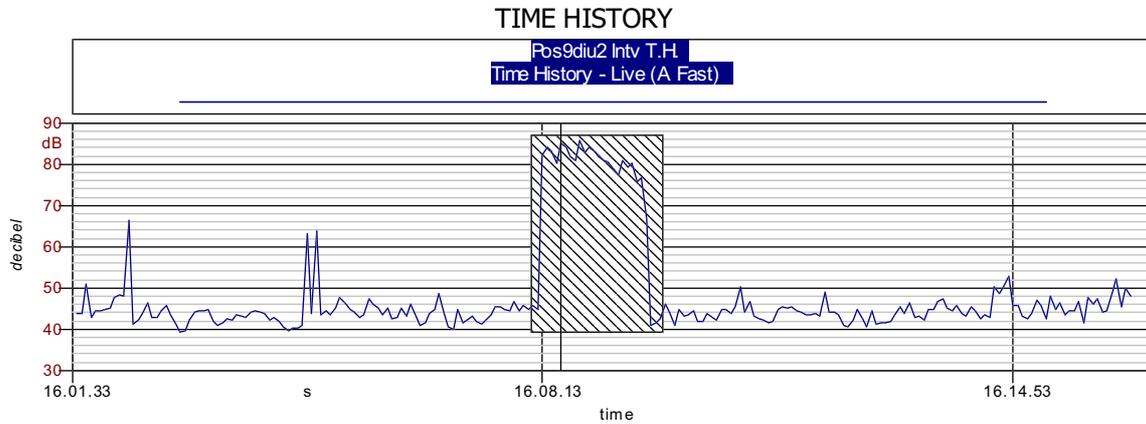


Comune di Ponsacco (PI)

Scheda di rilevazione dell'inquinamento acustico

Nome Misura: Pos9 diu2
Località: Ponsacco
Strumentazione: Larson-Davis 824
Data ora misura: 13/01/04 16.01

Condizioni Meteorologiche: Cielo sereno, assenza di vento
Tempo di riferimento: 6.00-22.00 **Tempo Misura:** 15 min
Posizione: residenze prossimità chiesa (Loc. Ripa)
Classe:

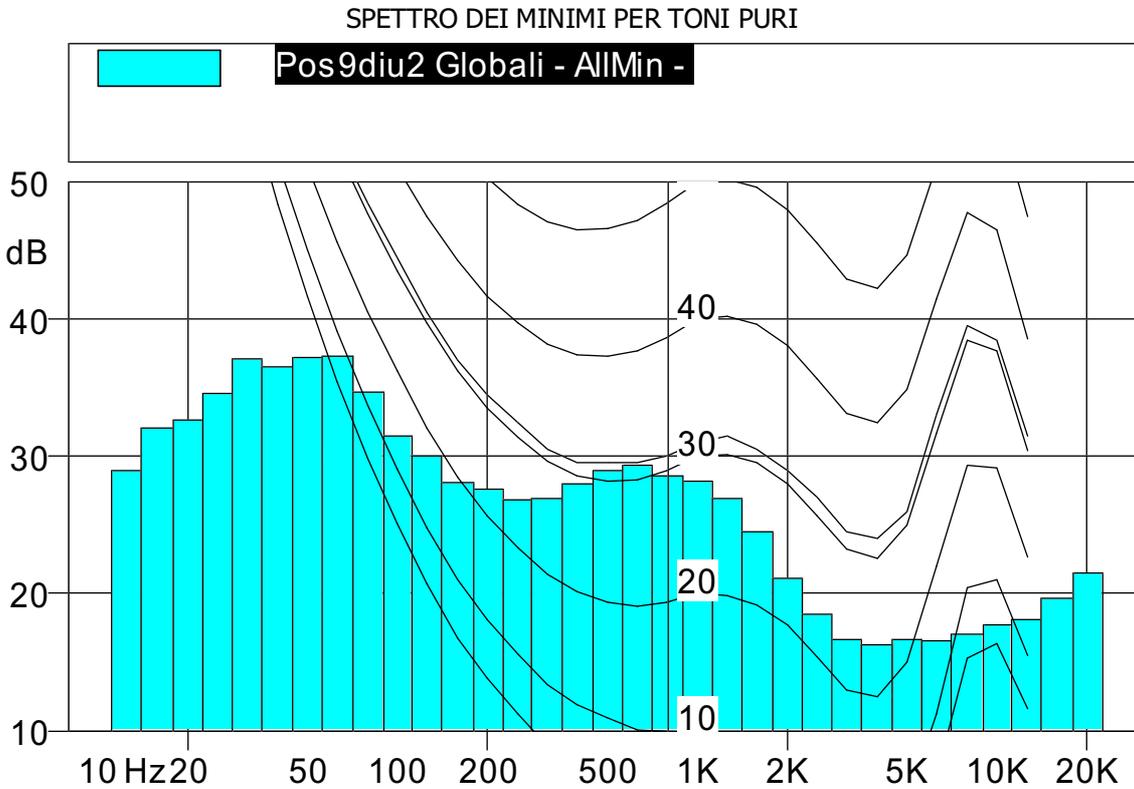


Misura	Tipologia	Data	Ora	L ₅	L ₁₀	L ₃₃	L ₅₀	L ₉₀	L ₉₅	L _{eq}
2	Diurna	13/01/04	16.01	49.0	47.5	44.8	44.0	41.3	40.8	45.0 *



Comune di Ponsacco (PI)

Scheda di rilevazione dell'inquinamento acustico



Operatori: Tecnico Competente Ing. Luigi Bianchi Coadiuvato da Ing. Marco Angeloni

Note Misura caratterizzata da presenza di campane. Valori ricalcolati dopo mascheratura zona disturbata in fase di post-elaborazione.



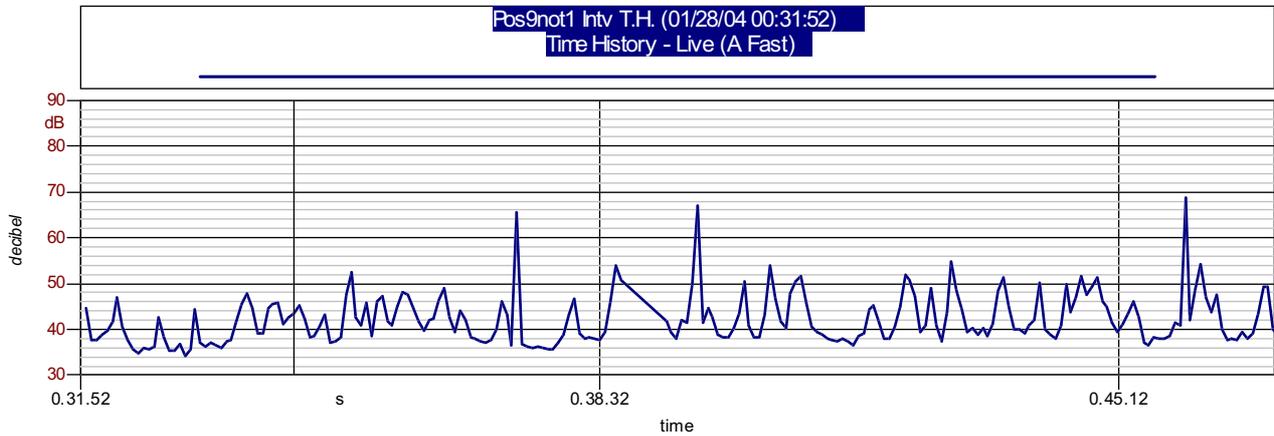
Comune di Ponsacco (PI)

Scheda di rilevazione dell'inquinamento acustico

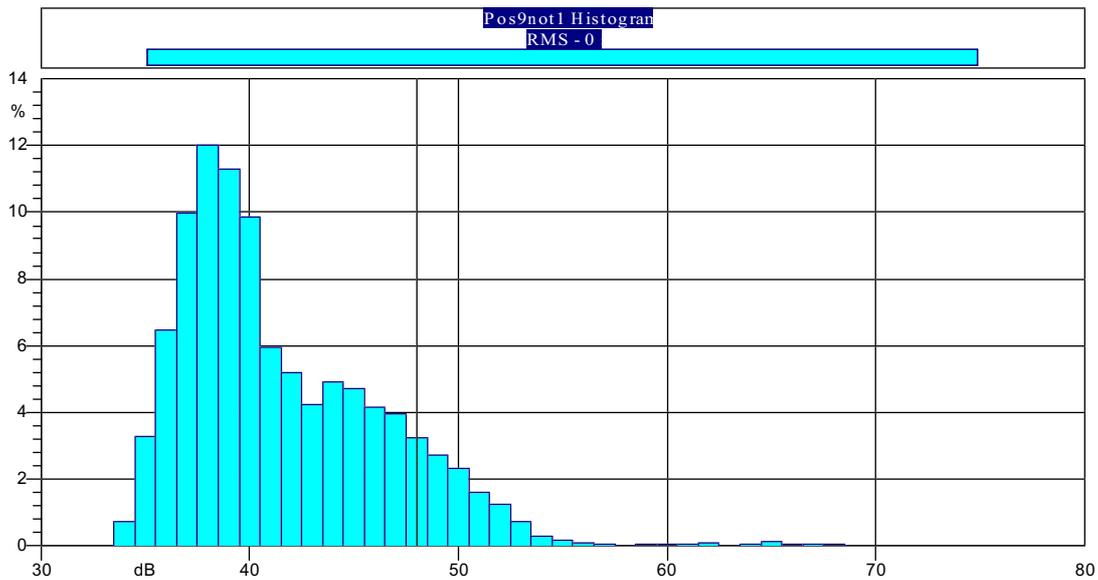
Nome Misura: Pos9 not1
Località: Ponsacco
Strumentazione: Larson-Davis 824
Data ora misura: 14/01/04 00.31

Condizioni Meteorologiche: Cielo sereno, assenza di vento
Tempo di riferimento: 22.00-6.00 **Tempo Misura:** 15 min
Posizione: residenze prossimità chiesa (Loc. Ripa)
Classe:

TIME HISTORY



CURVA DISTRIBUTIVA

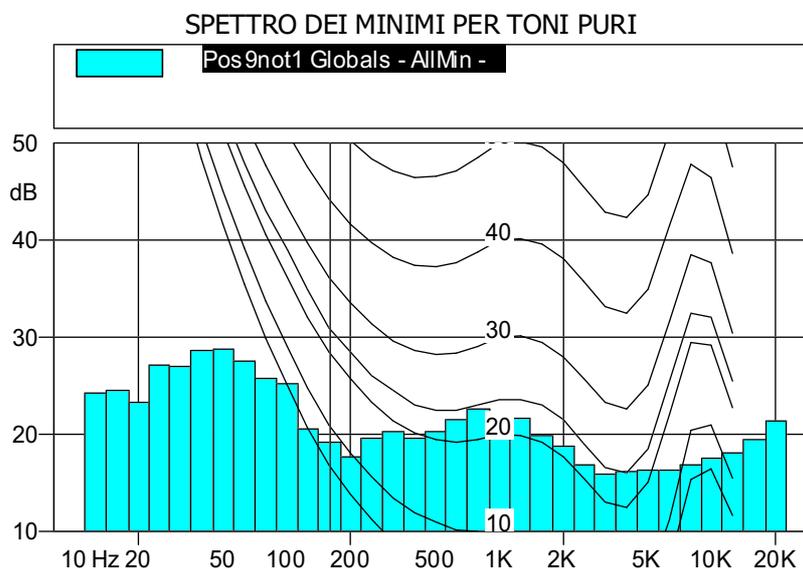


Misura	Tipologia	Data	Ora	L ₅	L ₁₀	L ₃₃	L ₅₀	L ₉₀	L ₉₅	L _{eq}
3	Notturna	14/01/04	00.31	51.4	49.3	43.5	40.7	36.8	35.8	47.3



Comune di Ponsacco (PI)

Scheda di rilevazione dell'inquinamento acustico



Operatori: Tecnico Competente Ing. Luigi Bianchi Coadiuvato da Ing. Marco Angeloni

Note: