

Valutazione Impatto Acustico – Impianto Cogenerazione Rosen

Scheda di rilevazione dell'inquinamento acustico

Strumentazione impiegata: LARSON DAVIS 824 Matricola 2522 - CAL 2000 S.N. 4481 **Classe** 1
Fenomeno acustico osservato: Attività Industriale – Cielo sereno e assenza di vento
Tipologia: Ambientale e Residuo

RILIEVO PLANIMETRICO



AMBIENTE ESTERNO

Misura N: **B3** Presso area residenziale Via V. Veneto Durata rilievi (min.): 30min

CLASSIFICAZIONE ACUSTICA

Classificazione Acustica (DPCM 14/11/97)	Limite immissione Diurno Leq dB(A)	Limite immissione Notturno Leq dB(A)	LIII _{lell} misurati dB(A)	
			LIII _c Diurno Amb.	LIII _c Diurno Residuo
III	60	50	47.0	45.5

RILIEVI FONOMETRICI

Misura	Periodo	Data	Ora	L ₅	L ₁₀	L ₃₃	L ₅₀	L ₉₀	L ₉₅	L _{eq}
B3-RD	Diurno	18/08/06	14.07	48.6	46.8	44.8	44.1	42.3	42.0	45.7
B3-AD	Diurno	7/09/06	17.56	53.0	50.3	45.6	44.1	42.5	42.1	47.2

A = misura di rumore ambientale

R = misura di rumore residuo

D = misura periodo diurno

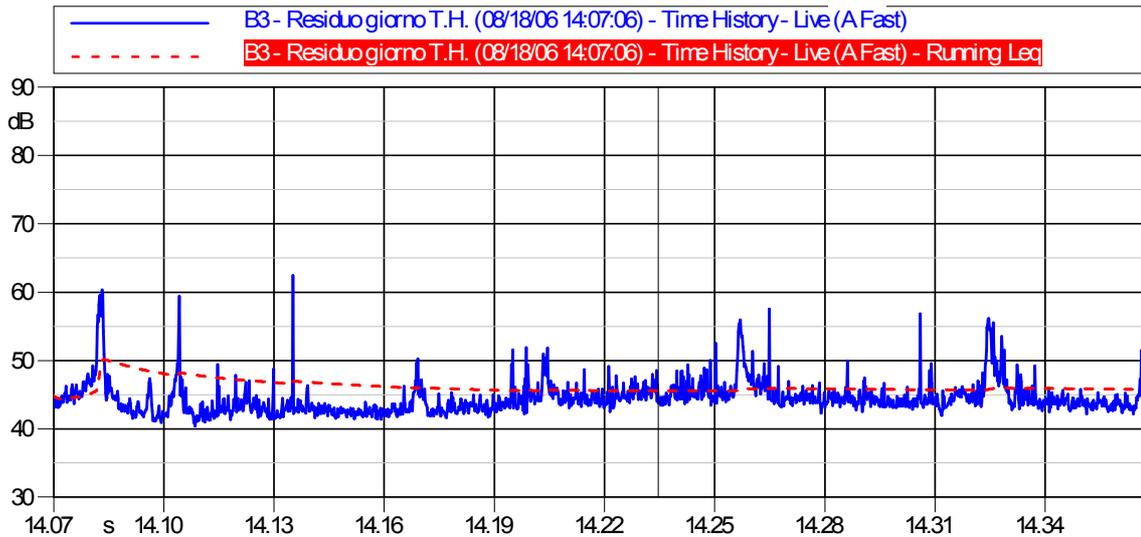
Valutazione Impatto Acustico – Impianto Cogenerazione Rosen

Scheda di rilevazione dell'inquinamento acustico

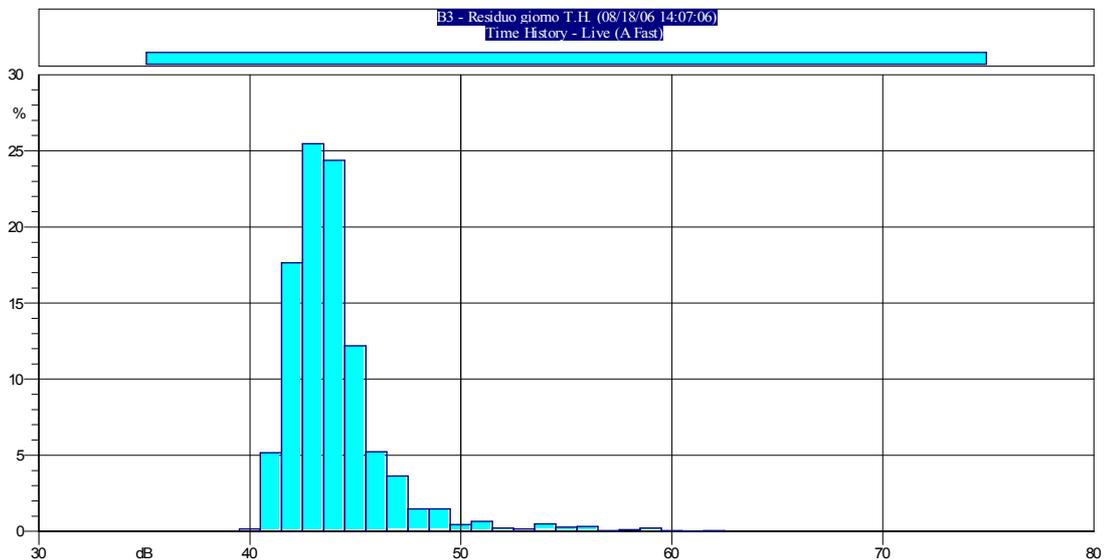
Nome Misura: B3-RD
Località: Comune di Rosignano M.mo
Strumentazione: Larson-Davis 824
Data ora misura: 18/08/06 14.07

Condizioni Meteorologiche: Cielo sereno, assenza di vento
Tempo di riferimento: 6.00-22.00 **Tempo Misura:** 30 min
Posizione: Area residenziale Via V. Veneto
Classe acustica : Classe III

TIME HISTORY



CURVA CUMULATIVA

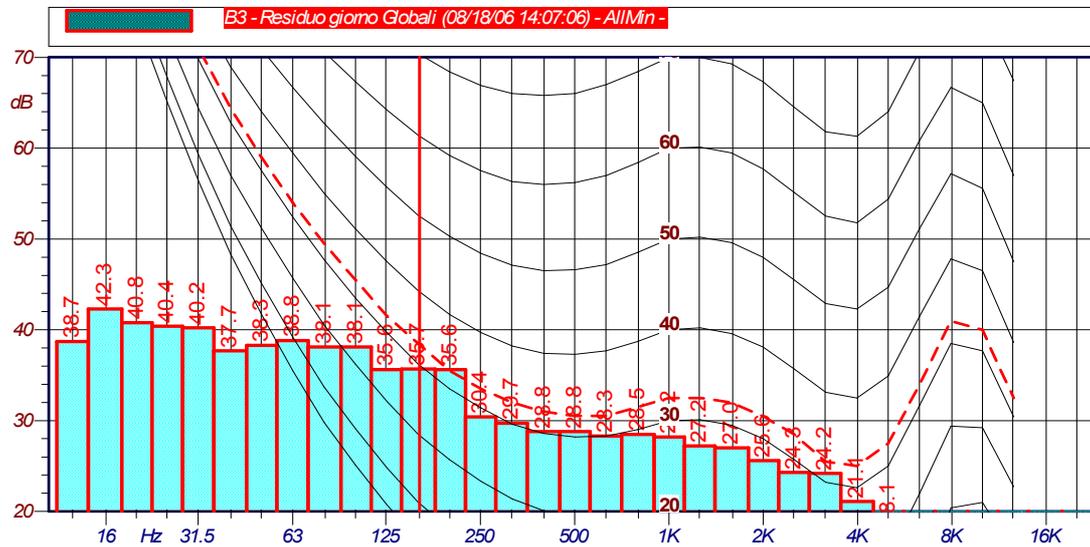


Misura	Tipologia	Data	Ora	L ₅	L ₁₀	L ₃₃	L ₅₀	L ₉₀	L ₉₅	L _{eq}
B3-RD	Diurno	18/08/06	14.07	48.6	46.8	44.8	44.1	42.3	42.0	45.7

Valutazione Impatto Acustico – Impianto Cogenerazione Rosen

Scheda di rilevazione dell'inquinamento acustico

SPETTRO DEI MINIMI PER TONI PURI



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

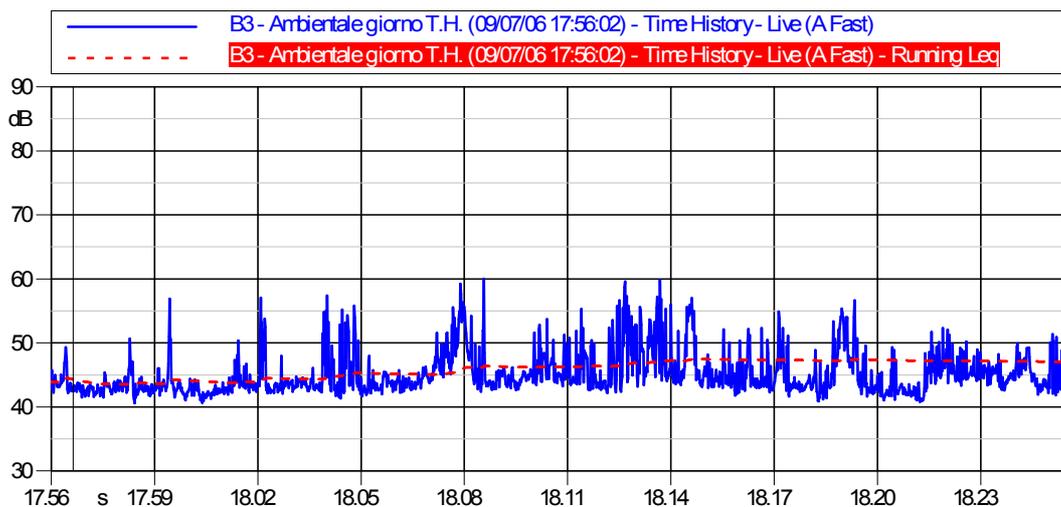
Note:

Valutazione Impatto Acustico – Impianto Cogenerazione Rosen

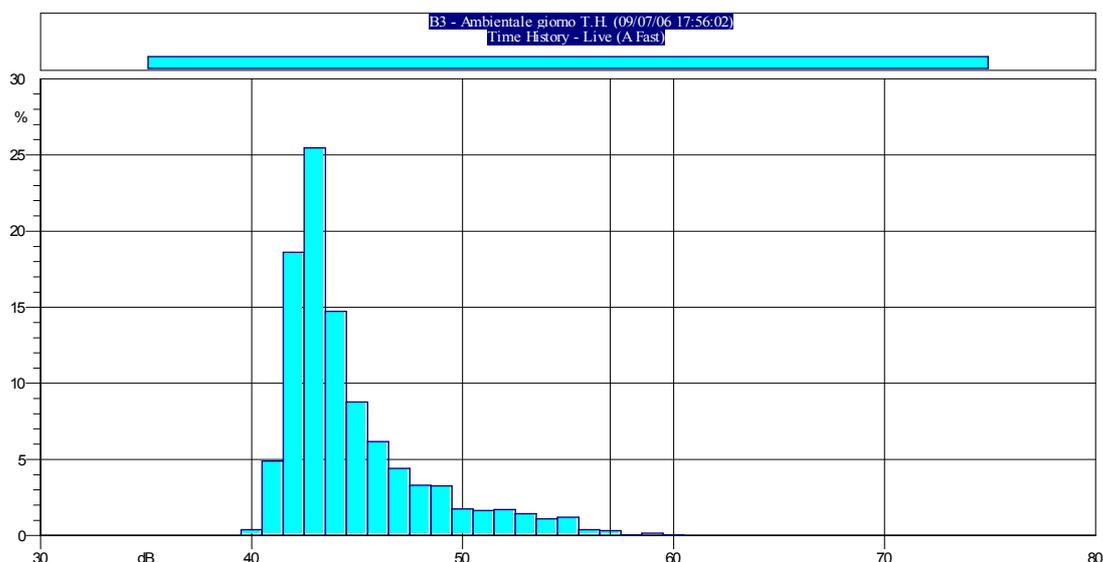
Scheda di rilevazione dell'inquinamento acustico

Nome Misura: B3-AD **Condizioni Meteorologiche:** Cielo sereno, assenza di vento
Località: Comune di Rosignano M.mo **Tempo di riferimento:** 6.00-22.00 **Tempo Misura:** 30 min
Strumentazione: Larson-Davis 824 **Posizione:** Area residenziale Via V. Veneto
Data ora misura: 7/09/06 17.56 **Classe acustica :** Classe III

TIME HISTORY



CURVA CUMULATIVA

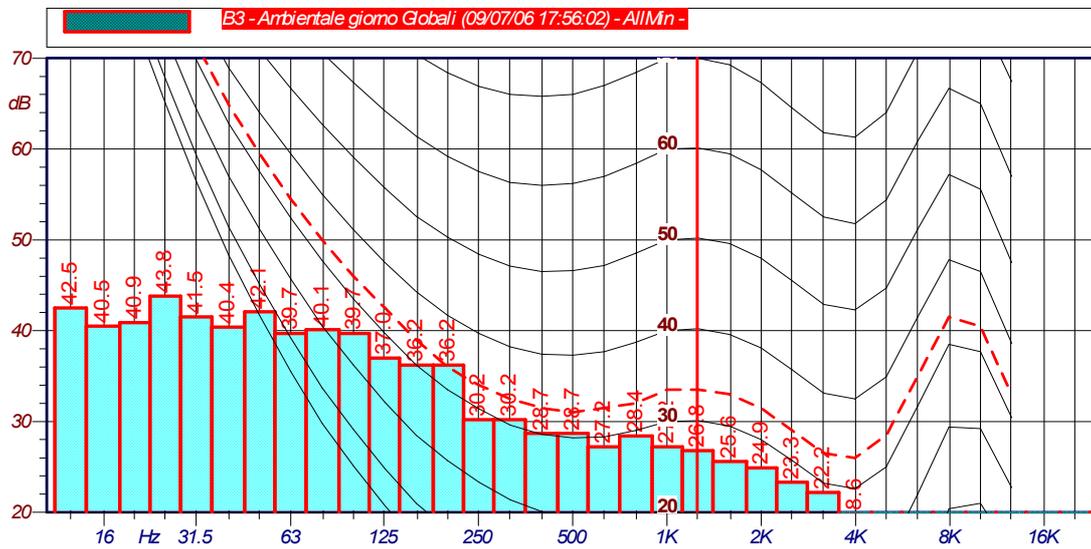


Misura	Tipologia	Data	Ora	L ₅	L ₁₀	L ₃₃	L ₅₀	L ₉₀	L ₉₅	L _{eq}
B3-AD	Diurno	7/09/06	17.56	53.0	50.3	45.6	44.1	42.5	42.1	47.2

Valutazione Impatto Acustico – Impianto Cogenerazione Rosen

Scheda di rilevazione dell'inquinamento acustico

SPETTRO DEI MINIMI PER TONI PURI



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

Note: