

# CAMPAGNA DI MONITORAGGIO ACUSTICO DELLE OPERE DI CANTIERE RELATIVE ALLA COSTRUZIONE DEL SISTEMA TRANVIARIO DI PADOVA SIR3

Cod. Misura: **P13-CO-R\_2025.08.06**

Posizione

**Fermata SOGRAFI**

Data mis.: 06/08/2025

Ora inizio: 10:22:50

Ora fine: 11:32:28

Durata: 4178.6 sec

Microcantiere: **G-1**

Fase: **CORSO D'OPERA**

Temperatura: 23°C

Precipitazioni: /

Umidità: 61%

Vento: inf. 5 m/s

LAeq = 71.2 dB

Max = 102.2 dB

L50 = 64.6 dB

Min = 48.7 dB

L10 = 73.7 dB

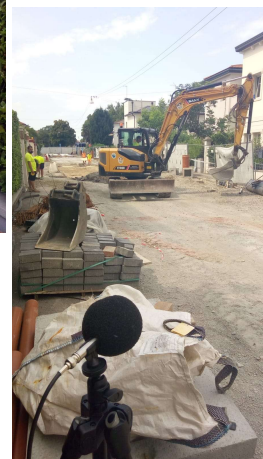
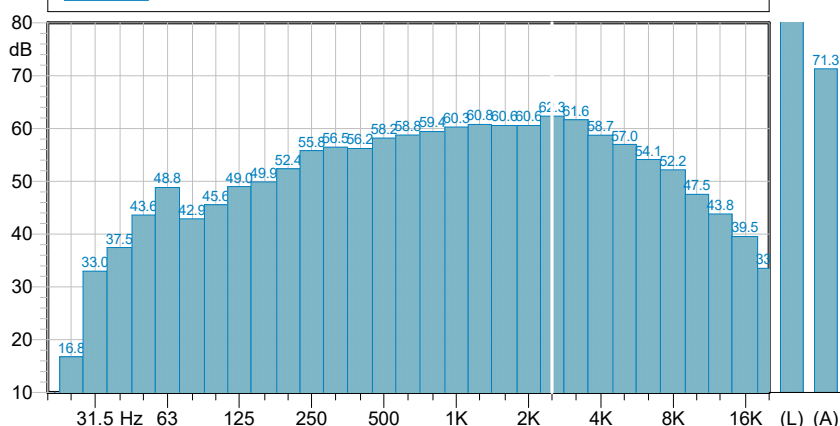
L95 = 54.1 dB

Attività di cantiere: **scavi e spianamenti con escavatori e pale gommate, casseratura plinti**

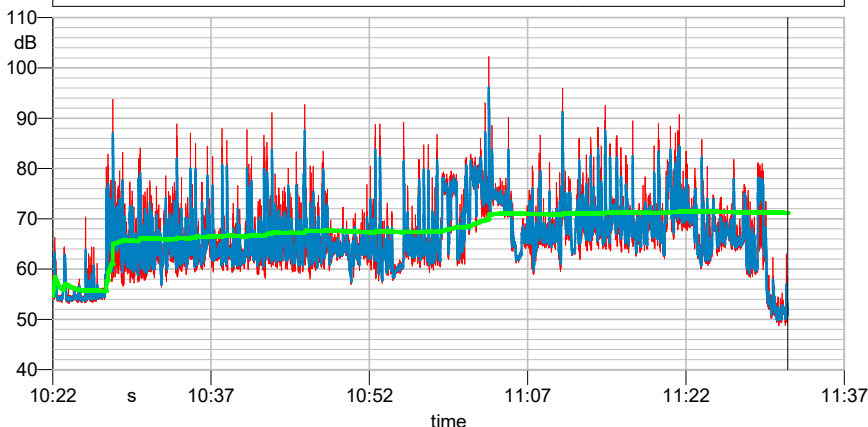
Eventi generati dal cantiere: **lavorazioni con macchine operatrici e attrezzatura manuale**

Eventi non generati dal cantiere: **rumore di fondo del traffico cittadino e delle relative attività antropiche**

P13-CO-R\_2025.08.06 - CH1 - Leq - A



P13-CO-R\_2025.08.06 - CH1 - LAF  
P13-CO-R\_2025.08.06 - CH1 - LAS  
P13-CO-R\_2025.08.06 - CH1 - LAF - Running Leq



VALORE ANTE OPERA

**LAeq  
65 dBA**

valore estratto da modelli  
di studio del clima acustico

VALORE CORSO  
D'OPERA MISURATO

**LAeq  
71.2 dBA**

LIMITE DI ZONA

**CLASSE III  
60 dBA**

NOTE