

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

Cod. Misura: **P12-CO-R\_2025.06.05**

Posizione **Fermata azienda ospedaliera**

Data mis.: 05/06/2025

Ora inizio: 10:13:09

Ora fine: 12:21:33

Durata: 7704.8 sec

Microcantiere: **F-3**

Fase: **CORSO D'OPERA**

Temperatura: 24°C

Precipitazioni: /

Umidità: 63%

Vento: inf. 5 m/s

LAeq = 62.3 dB

Max = 98.1 dB

L50 = 61.0 dB

Min = 45.8 dB

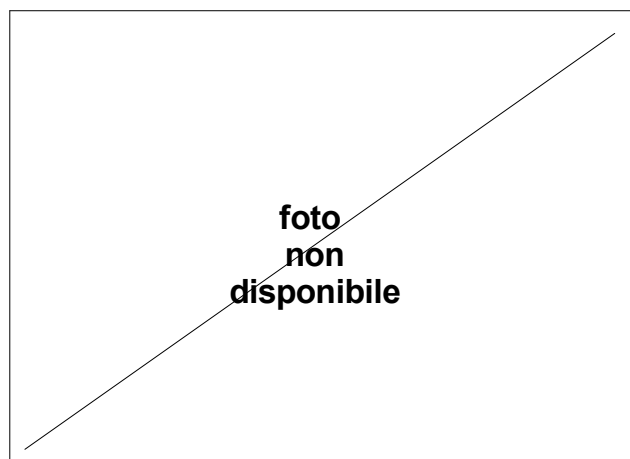
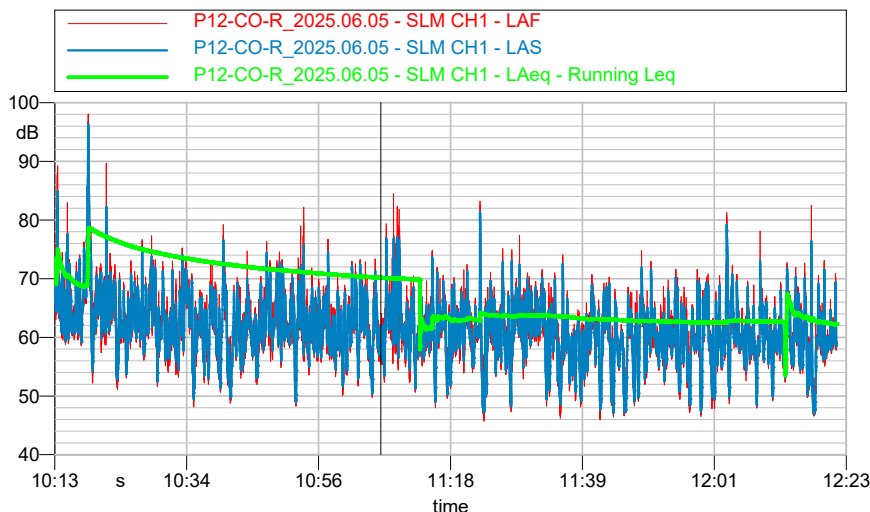
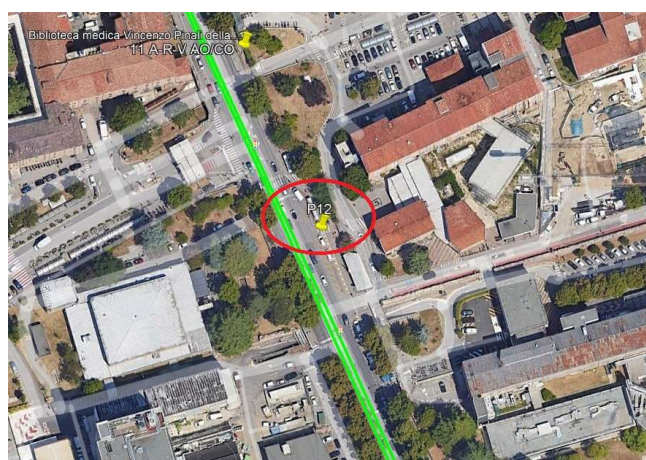
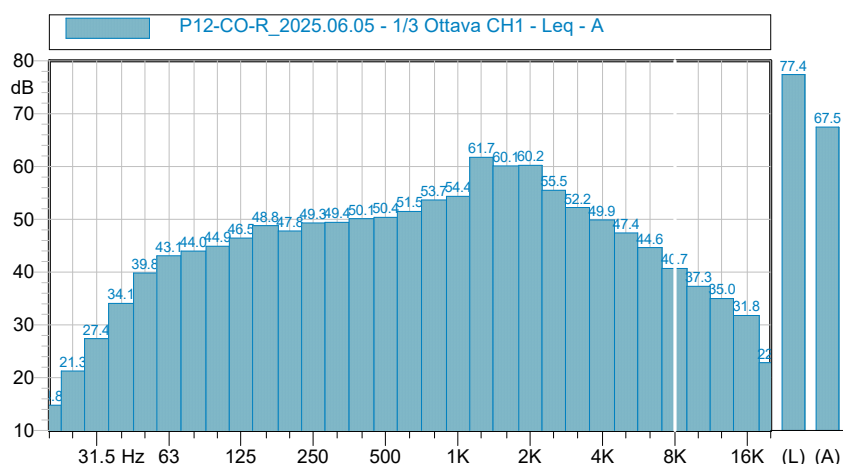
L10 = 67.3 dB

L95 = 51.9 dB

Attività di cantiere: **finitura delle piste di transito, posa dei binari e di altre componenti**

Eventi generati dal cantiere: lavorazioni con macchine operatrici ed autocarri, lavori manuali con attrezzi elettrici

Eventi non generati dal cantiere: rumore consistente dovuto al traffico cittadino e delle relative attività antropiche



VALORE ANTE OPERA

**LAeq**  
**70 dBA**

valore estratto da modelli  
di studio del clima acustico

VALORE CORSO  
D'OPERA MISURATO

**LAeq**  
**62.3 dBA**

LIMITE DI ZONA

**CLASSE I**  
**50 dBA**

NOTE

valori dovuti quasi  
esclusivamente  
al traffico cittadino