

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

Cod. Misura: **P02\_CO\_R\_2025.07.29**

Posizione **Rotatorie su Viale della Pace**

Data mis.: 29/07/2025

Ora inizio: 15:14:16

Ora fine: 16:14:16

Durata: 3600.0 sec

Microcantiere: **A-1**

Fase: **CORSO D'OPERA**

Temperatura: 24°C

Precipitazioni: /

Umidità: 82%

Vento: inf. 5 m/s

LAeq = 57.4 dB

Max = 76.1 dB

L50 = 53.8 dB

Min = 48.3 dB

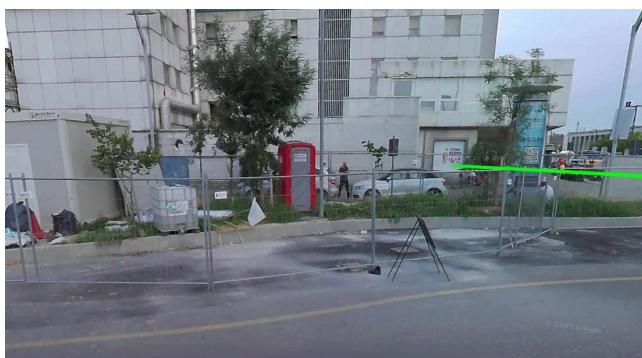
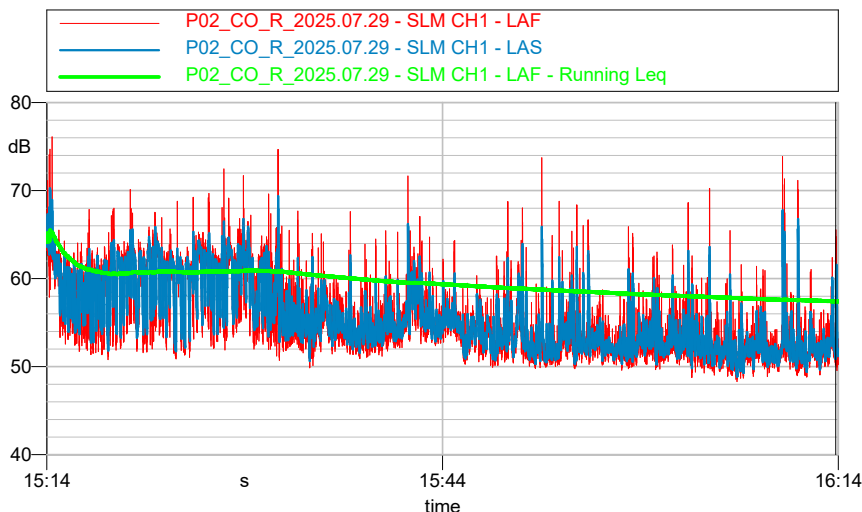
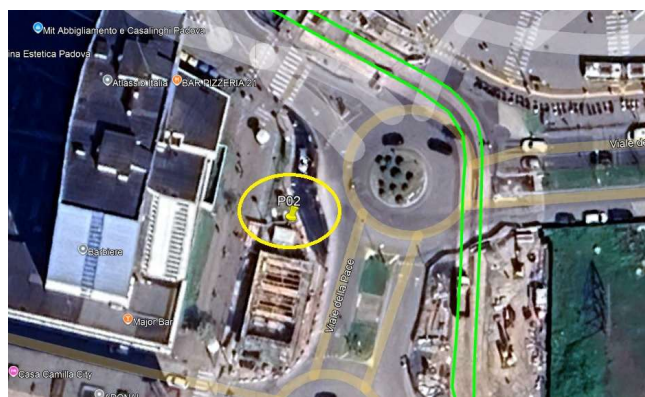
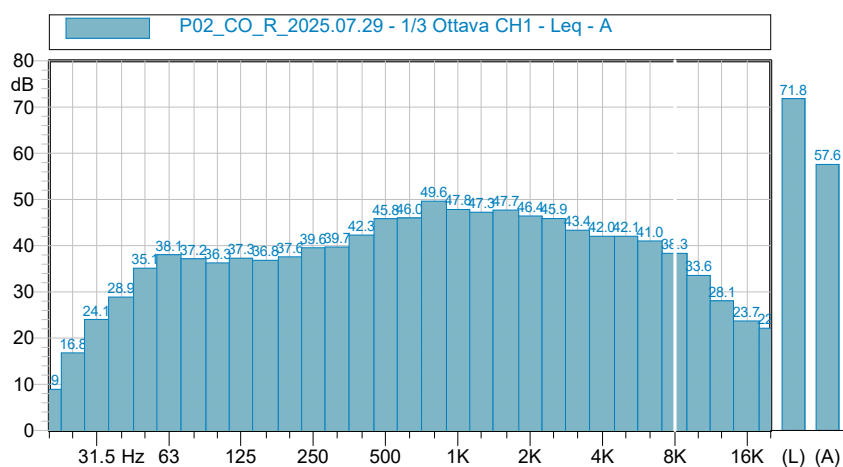
L10 = 61.8 dB

L95 = 50.6 dB

Attività di cantiere: **Posa dei binari tranviari, saldatura e fissaggio a terra di linee e scambi**

Eventi generati dal cantiere: lavorazioni manuali di saldatura, posizionamenti con gru su autocarri

Eventi non generati dal cantiere: intenso traffico cittadino della zona commerciale



VALORE ANTE OPERA

**LAeq**  
**70 dBA**

valore estratto da modelli  
di studio del clima acustico

VALORE CORSO  
D'OPERA MISURATO

**LAeq**  
**57.4 dBA**

LIMITE DI ZONA

**CLASSE IV**  
**65 dBA**

NOTE

Misura eseguita  
all'interno  
dell'area di cantiere