

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

Cod. Misura: P24-CO-R\_2023.09.07

Posizione

Liceo Statale A. Cornaro  
Via Antonio Riccoboni

Data mis.: 07/09/2023

Ora inizio: 14:39:32

Ora fine: 15:39:29

Durata: 3597.6 sec

Microcantiere: H3

Fase: CORSO D'OPERA

Temperatura: 27°C

Precipitazioni: /

Umidità: 78%

Vento: inf. 5 m/s

Leq = 56.0 dBA

Max = 79.0 dB

L50 = 50.8 dB

Min = 39.4 dB

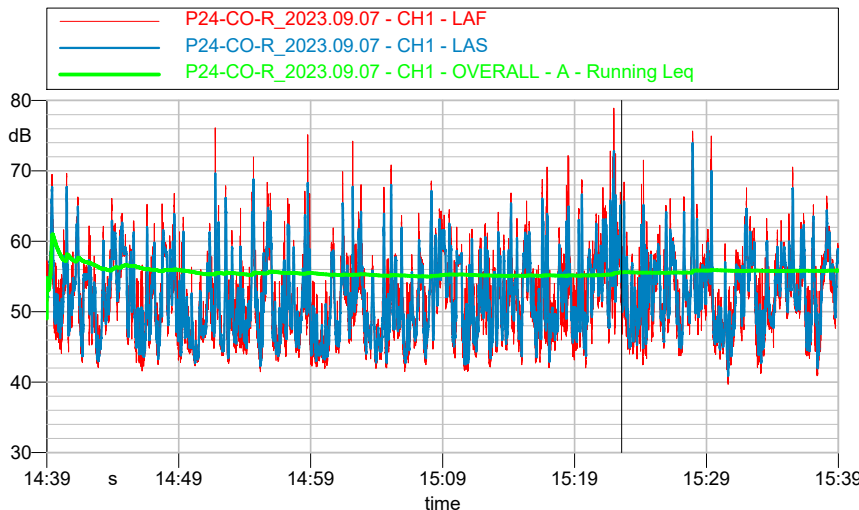
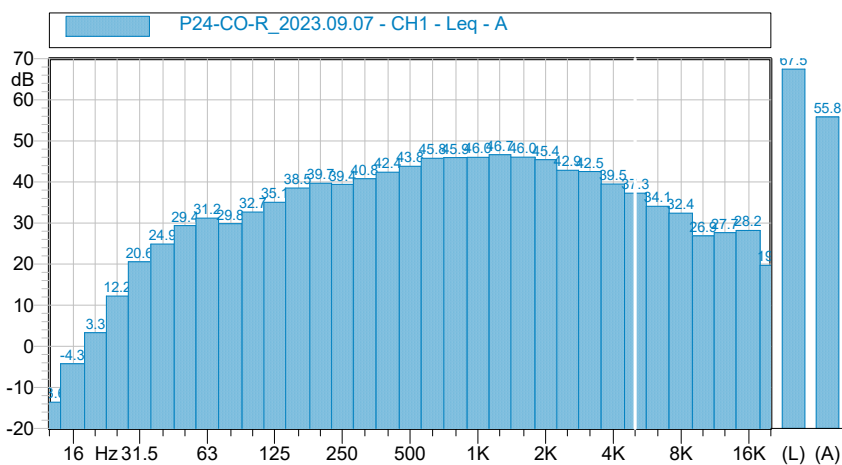
L10 = 58.8 dB

L95 = 43.7 dB

Attività di cantiere: scavi e spianamenti delle aree con miniescavatori e bobcat, posa cavidotti e scarifica terreno

Eventi generati dal cantiere: lavorazioni con macchine operatrici ed autocarri

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



VALORE ANTE OPERA

**L<sub>Aeq</sub>**  
**45 dBA**

valore estratto da modelli  
di studio del clima acustico

VALORE CORSO  
D'OPERA MISURATO

**L<sub>Aeq</sub>**  
**55.8 dBA**

LIMITE DI ZONA

**CLASSE III**  
**60 dBA**

NOTE