

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

Cod. Misura: **P29-CO-R\_2025.05.16**

Posizione

**Lungargine terranegra lato nord del canale scaricatore**

Data mis.: 16/05/2025

Ora inizio: 09:30:17

Ora fine: 10:44:28

Durata: 4451.1 sec

Microcantiere: **I-1**

Fase: **CORSO D'OPERA**

Temperatura: 19°C

Precipitazioni: /

Umidità: 82%

Vento: inf. 5 m/s

LAeq = 57.9 dB

Max = 73.7 dB

L50 = 57.1 dB

Min = 47.1 dB

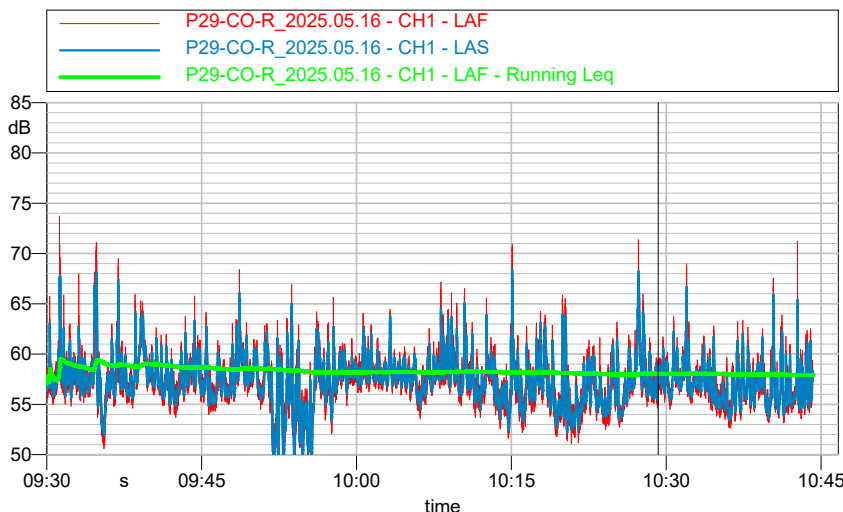
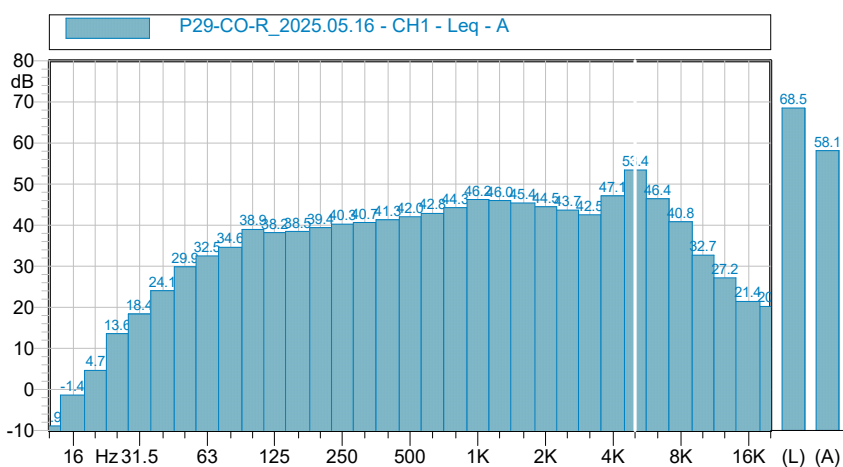
L10 = 59.9 dB

L95 = 53.6 dB

Attività di cantiere: **lavorazioni di preparazione alla stesura del manto bituminoso di sottofondo**

Eventi generati dal cantiere: **lavorazioni con macchine operatrici, movimentazione inerti e transito mezzi**

Eventi non generati dal cantiere: **consistente traffico cittadino su Via Facciolati**



VALORE ANTE OPERA

**LAeq**  
**45 dBA**

valore estratto da modelli  
di studio del clima acustico

VALORE CORSO  
D'OPERA MISURATO

**LAeq**  
**58.0 dBA**

LIMITE DI ZONA

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

NOTE