

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

**Cod. Misura: P29-CO-R-2025.08.07**

**Posizione**

**Lungargine terranegra lato nord del canale scaricatore**

**Data mis.: 07/08/2025**

**Ora inizio: 10:34:10**

**Ora fine: 11:49:20**

**Durata: 4510.0 sec**

**Microcantiere: I-1**

**Fase: CORSO D'OPERA**

**Temperatura: 24°C**

**Precipitazioni: /**

**Umidità: 52%**

**Vento: inf. 5 m/s**

**LAeq = 61.2 dB**

**Max = 83.8 dB**

**L50 = 58.3 dB**

**Min = 52.4 dB**

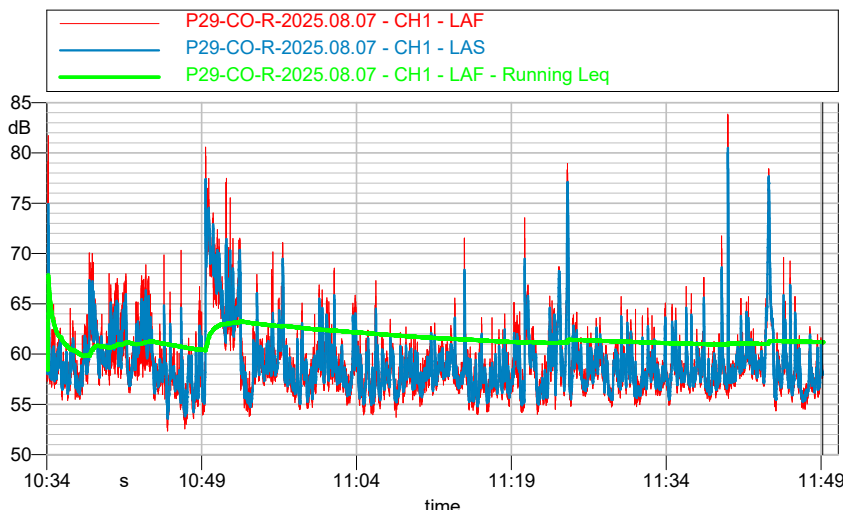
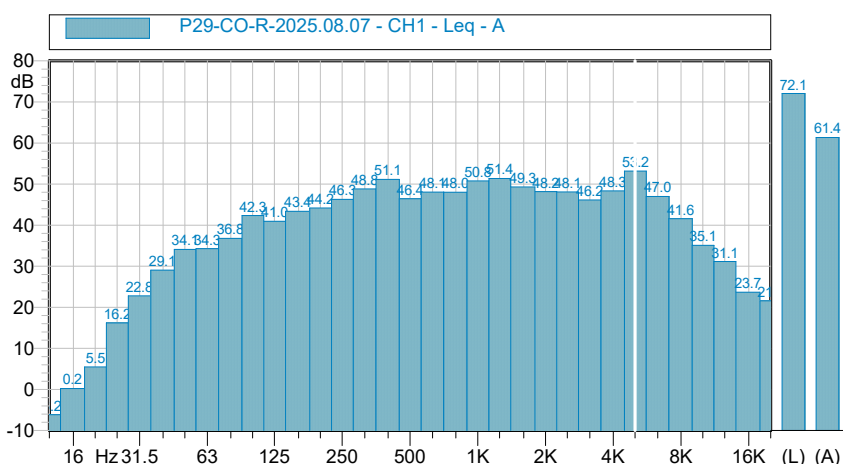
**L10 = 62.8 dB**

**L95 = 55.6 dB**

**Attività di cantiere: asfaltature ed altre opere affini sul ponte del canale scaricatore e rampe di accesso**

**Eventi generati dal cantiere: lavorazioni con macchina vibrofinitrice stradale ed altre attrezzature per asfaltatura**

**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  
61.2 dBA**

**LIMITE DI ZONA**

**CLASSE III  
60 dBA**

**NOTE**