

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

Cod. Misura: **P40-CO-R_2026.05.12**

Posizione

Deposito Voltabarozzo

Data mis.: 12/05/2026

Ora inizio: 10:05:53

Ora fine: 10:59:22

Durata: 3209.9 sec

Microcantiere: **M**

Fase: **CORSO D'OPERA**

Temperatura: 19°C

Precipitazioni: /

Umidità: 75%

Vento: inf. 5 m/s

LAeq = 77.3 dBA

Max = 92.4 dBA

L50 = 67.4 dBA

Min = 52.5 dBA

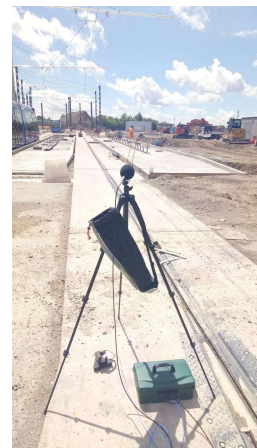
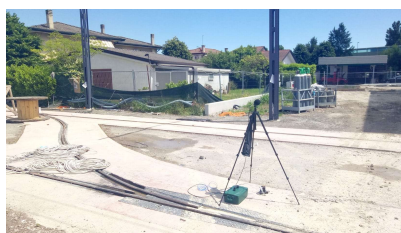
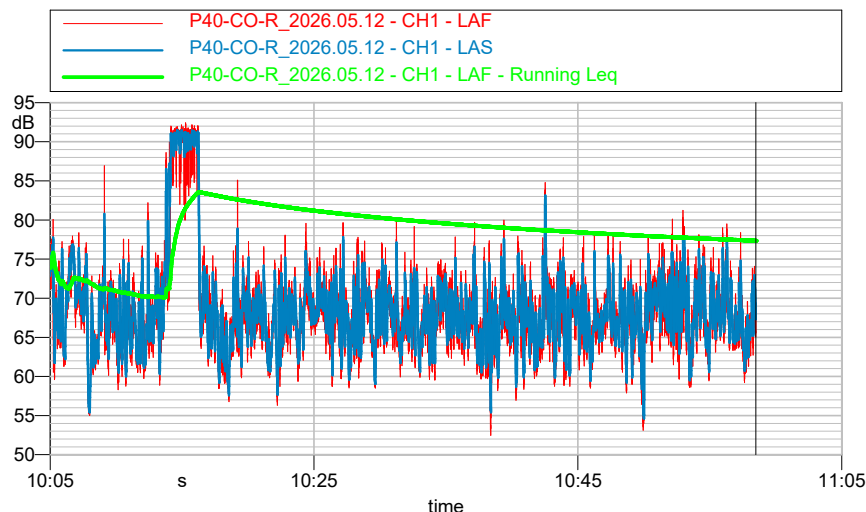
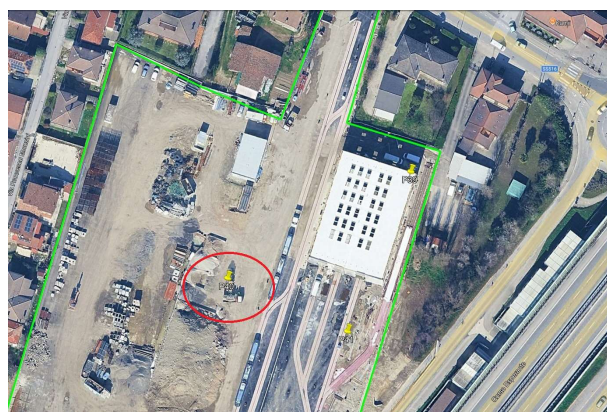
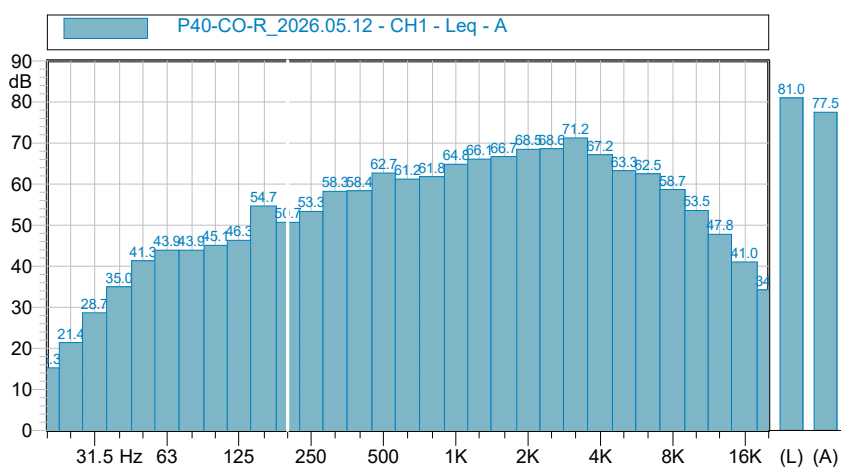
L10 = 73.6 dBA

L95 = 60.7 dBA

Attività di cantiere: **lavorazioni con attrezzature elettriche manuali, tagli con flex e piccole perforazioni**

Eventi generati dal cantiere: **lavorazioni prevalentemente con attrezzature elettriche manuali, movimento mezzi**

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



VALORE ANTE OPERA

LAeq

55 dBA

valore estratto da modelli
di studio del clima acustico

VALORE CORSO
D'OPERA MISURATO

LAeq

77.3 dBA

LIMITE DI ZONA

CLASSE III

60 dBA

NOTE

evento dovuto a lungo
taglio con flessibile a
breve distanza dal
punto misura