

Direzione tecnica

SETTORE VIA-VAS

Supporto Tecnico all'Osservatorio Ambientale del Nodo AV di Firenze

***NODO AV DI FIRENZE – MONITORAGGIO RUMORE –
SINTESI DEGLI ESITI DEL MONITORAGGIO ITALFERR 2012***



Nell'arco del 2012 sono state regolarmente svolte da Italferr le misure di verifica del rumore proveniente dai cantieri attivi dei lavori del Nodo AV di Firenze (nuova stazione AV – ex macelli, Pozzo nord – ex centrale del latte, Campo di Marte).

Le lavorazioni sono state in generale ridotte rispetto a quanto previsto, e quindi limitate le fonti di rumore.

In soli due casi si è avuto il superamento del valore limite di emissione previsto dal Piano Comunale di Classificazione Acustica (PCCA), in entrambi presso il cantiere della stazione AV:

- Il 24/5 2012, punto RUM_L2_01 (presso scuola Rodari): Il valore rilevato presso il ricettore è stato di 56.3dB(A) fronte di un valore limite di 50,0dB(A)
- Il 31/5 2012, sempre punto RUM_L2_01: Il valore rilevato presso il ricettore è stato di 52.7dB(A) a fronte di un valore limite di 50,0dB(A)

Sono inoltre stati effettuati, come previsto, da parte del Settore Agenti Fisici dell'Area Vasta Centro, dei sopralluoghi "a campione" per la verifica di eventuali criticità acustiche:

- Il 23/3/2012 presso il cantiere Campo di Marte: dato che erano in corso solo limitate attività con piccoli macchinari, non sono emerse criticità acustiche in atto.
- Il 25/5/2012 presso i cantieri Stazione AV e Pozzo Nord: presso il pozzo nord era in corso la realizzazione delle strutture di sostegno delle centine del pozzo, attività di limitato impatto acustico. Presso la stazione AV erano in corso gli scavi del camerone da +46 a +44. Al momento del sopralluogo non sono comunque emerse criticità acustiche.
- Il 12/7/12 presso il cantiere Campo di Marte: data la assenza sostanziale di lavorazioni, non sono emerse criticità acustiche. Tuttavia, è stata segnalata una possibile sottostima dei valori ai recettori della più recente variante al PAC, che si è chiesto di verificare.
- 22/11/2012 presso il cantiere Campo di Marte: data la assenza sostanziale di lavorazioni, non sono emerse criticità acustiche.