



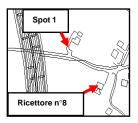
142/2004

RUMORE – PASSANTE DI MESTRE: Campagne di misura concluse

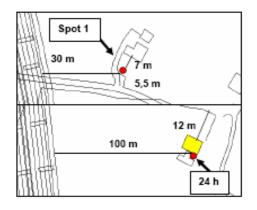
Dipartimento Provinciale di Venezia

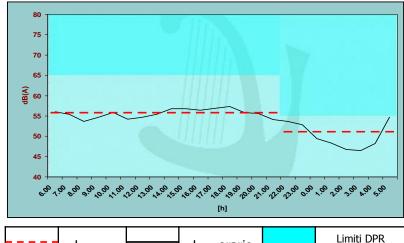
Punto di misura: Comune di Martellago – Via Cavino n°51

Campagna dal 20 Aprile 2010 al 21 Aprile 2010









Indicatori Complessivi Campagna — dB(A)				
Posizione	24 h	Spot 1 h 1,5 m	Spot 2	Spot 3
Valore	Misurato	Stimato	Stimato	Stimato
L _{AeqTR} Diurno	55,5	56,0	-	-
L _{Aeq,TR} Notturno	51,0	51,5	-	-

L_{Aea} orario

Il grafico mostra, in ascissa, il periodo di rilevamento e, in ordinata, i livelli L_{Aeq} orari e $L_{Aeq,TR}$ del periodo diurno e notturno misurati. Nella tabella sono sintetizzati i risultati del monitoraggio ed i corrispondenti valori stimati, per confronto, nelle posizioni in cui sono state esequite misure "spot".

 $L_{Aeq,TR}$

Commento:

I valori rilevati e quelli stimati sono inferiori ai valori indicati dalla normativa vigente come valori limite per il rumore stradale (riferiti ai livelli medi settimanali).

Nota: I risultati di misura mostrati nel grafico e in tabella non sono direttamente utilizzabili per verificare la conformità ai limiti legge (65 dB(A) diurno - 55 dB(A) notturno) perché limitati ad un periodo di 24 ore.

Legenda:

- **L Aeq :** è il livello equivalente di pressione sonora, espresso in decibel secondo la curva di ponderazione A, e rappresenta l'intensità del suono percepito, mediata su un determinato intervallo di tempo. Esso consente di esprimere una valutazione sulle potenzialità nocive o disturbanti di un rumore attraverso la misura dell'apporto energetico dell'onda acustica. Nel grafico sono riportati i valori riferiti a intervalli di un'ora.
- <u>LAeq,TR:</u> E' il livello LAeq mediato su un intervallo di tempo coincidente con il Tempo di Riferimento, diurno o notturno. Per verificare il rispetto o il superamento dei limiti di legge per il rumore prodotto dalle autostrade si deve considerare la media dei livelli LAeq,TR di una settimana, valutati rispettivamente nei tempi di riferimento diurni e notturni.
- <u>Tempo di riferimento TR</u>: E' il periodo di tempo nel quale deve essere valutato il livello di rumore. Si distingue in Tempo di riferimento diurno, dalle ore 6 alle ore 22 e notturno dalle ore 22 alle ore 6. La legge stabilisce limiti di rumore distinti per il Tempo di riferimento diurno e notturno.