

Nome misura: 831\_Ctrp.024 - Lr NIG S  
Località: Mirano (VE)  
Strumentazione: Larson-Davis 831 2353  
Nome operatore: ing.Ghirardo, dr.Cagliani  
Data, ora misura: 31/07/2019 22:37:50



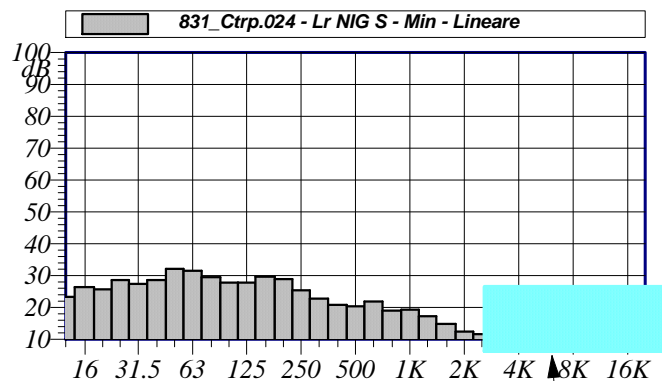
L1: 45.3 dBA      L5: 44.6 dBA  
L10: 44.3 dBA    L50: 43.2 dBA  
L90: 42.1 dBA    L95: 41.9 dBA

**Leq = 42.0 dBA**

Scheda rilievo al ricettore R1

Tale misura è valida anche per i ricettori R3 e R4

831_Ctrp.024 - Lr NIG S Min - Lineare					
dB		dB		dB	
6.3 Hz	16.3 dB	8 Hz	20.6 dB	10 Hz	19.6 dB
12.5 Hz	23.3 dB	16 Hz	26.4 dB	20 Hz	25.7 dB
25 Hz	28.6 dB	31.5 Hz	27.4 dB	40 Hz	28.6 dB
50 Hz	32.1 dB	63 Hz	31.5 dB	80 Hz	29.5 dB
100 Hz	27.8 dB	125 Hz	27.8 dB	160 Hz	29.7 dB
200 Hz	28.9 dB	250 Hz	25.4 dB	315 Hz	22.8 dB
400 Hz	20.8 dB	500 Hz	20.4 dB	630 Hz	21.9 dB
800 Hz	19.0 dB	1000 Hz	19.3 dB	1250 Hz	17.3 dB
1600 Hz	14.8 dB	2000 Hz	12.4 dB	2500 Hz	11.6 dB
3150 Hz	20.5 dB	4000 Hz	20.0 dB	5000 Hz	19.5 dB
6300 Hz	19.0 dB	8000 Hz	18.5 dB	10000 Hz	17.5 dB



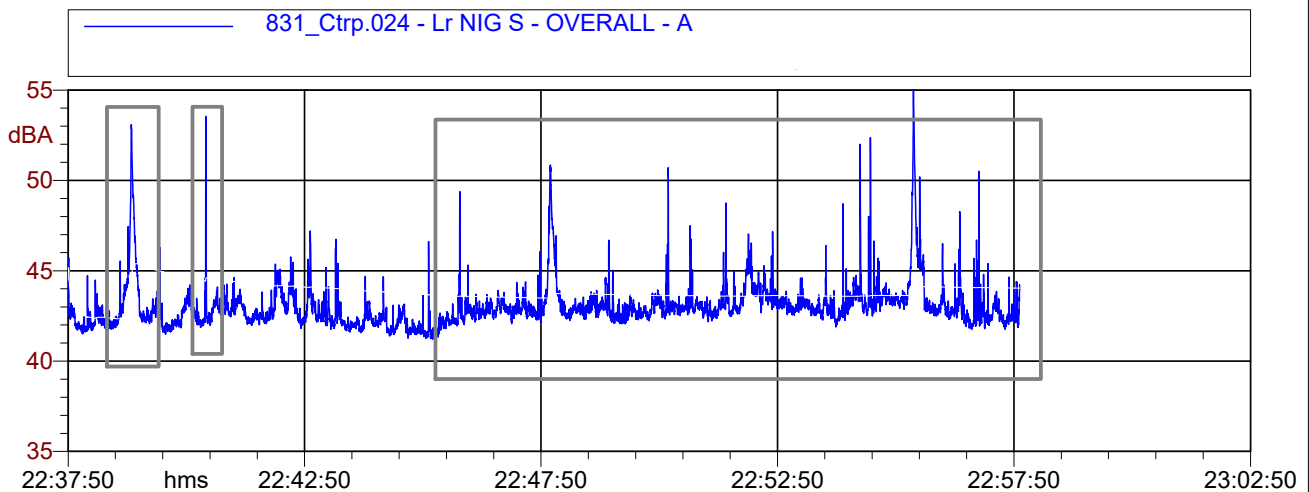
Annotazioni: Tempo nuvoloso, assenza di vento. Fonometro posto a 1,5 m di altezza a 5,5 m da facciata ricettore abitativo, a 10 m da confine ovest e a 37 m da portone sud stabilimento per quantificazione rumore residuo.

Sono state mascherate le frequenze in 1/3 di ottava dopo i 3150 Hz proveniente dal canto dei grilli.

Sono stati scorporati i transiti degli autoveicoli.

Il livello equivalente scorporato del traffico stradale e del contributo dei grilli è pari al Leq di 42.0 dBA.

Frequenze grilli mascherate



Con i rettangoli grigi sono indicate le parti del sonogramma oggetto di mascheratura.

Nome misura: 831\_Ctrp.019 - Lr NIG N  
Località: Mirano (VE)  
Strumentazione: Larson-Davis 831 2869  
Nome operatore: ing.Ghirardo,dr.Cagliani  
Data, ora misura: 31/07/2019 22:43:23



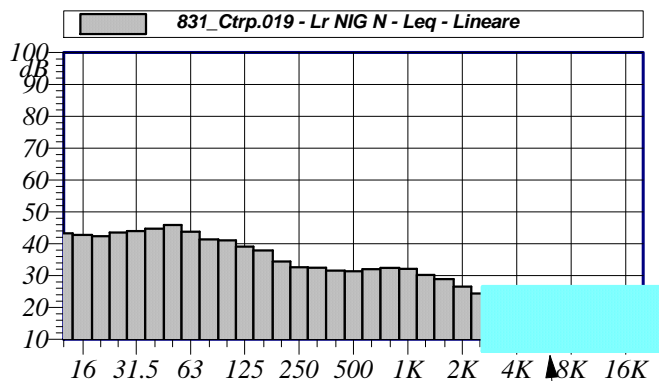
L1: 46.2 dBA L5: 45.5 dBA  
L10: 45.2 dBA L50: 44.1 dBA  
L90: 43.0 dBA L95: 42.8 dBA

**Leq = 43.0 dBA**

#### Scheda rilievo al ricettore R2

Tale misura è valida anche per il ricettore R5

831_Ctrp.019 - Lr NIG N Leq - Lineare					
dB		dB		dB	
6.3 Hz	46.0 dB	8 Hz	45.5 dB	10 Hz	43.0 dB
12.5 Hz	43.3 dB	16 Hz	42.8 dB	20 Hz	42.4 dB
25 Hz	43.5 dB	31.5 Hz	44.0 dB	40 Hz	44.7 dB
50 Hz	45.9 dB	63 Hz	43.8 dB	80 Hz	41.4 dB
100 Hz	41.1 dB	125 Hz	39.1 dB	160 Hz	37.9 dB
200 Hz	34.4 dB	250 Hz	32.6 dB	315 Hz	32.5 dB
400 Hz	31.6 dB	500 Hz	31.4 dB	630 Hz	32.0 dB
800 Hz	32.4 dB	1000 Hz	32.1 dB	1250 Hz	30.2 dB
1600 Hz	28.9 dB	2000 Hz	26.6 dB	2500 Hz	24.4 dB
3150 Hz	23.0 dB	4000 Hz	22.5 dB	5000 Hz	22.0 dB
6300 Hz	21.5 dB	8000 Hz	21.0 dB	10000 Hz	20.5 dB



Annotazioni: Tempo nuvoloso, assenza di vento. Fonometro posto a 1,5 m di altezza a 3,5 m da facciata nord-est del capannone nord, e a 27 m da facciata abitazione per quantificazione rumore residuo.

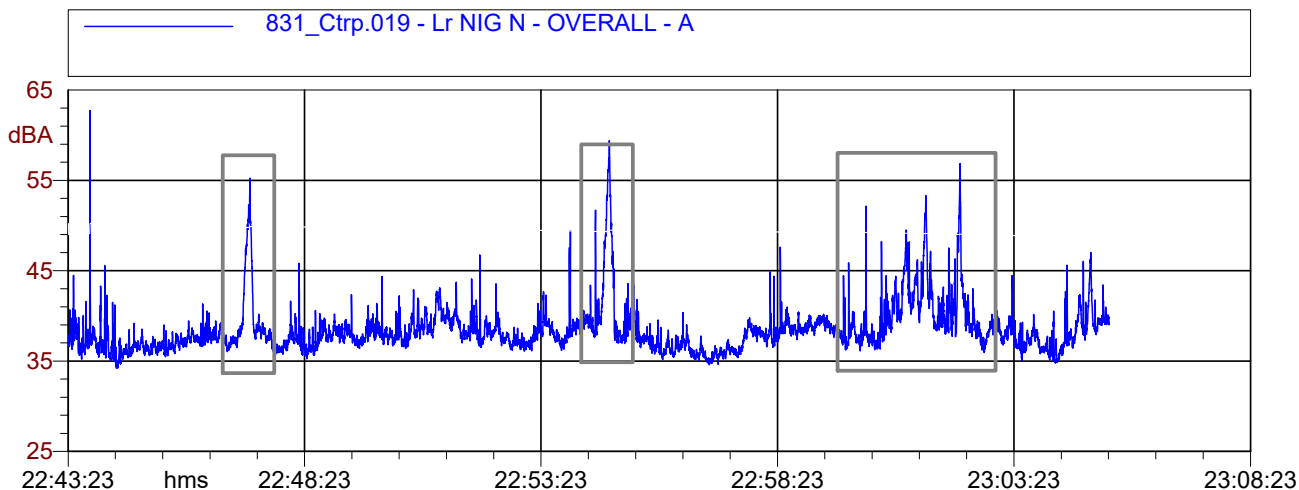
Sono state mascherate le frequenze in 1/3 di ottava dopo i 3150 Hz proveniente dal canto dei grilli.

Sono stati scorporati i transiti degli autoveicoli.

Qualche passaggio di autoveicoli lungo via Don Luigi Orione; percepibile in lontananza il traffico lungo la SP32.

Il livello equivalente scorporato del traffico stradale e del contributo dei grilli è pari al Leq di 43.0 dBA.

Frequenze grilli mascherate



Con i rettangoli grigi sono indicate le parti del sonogramma oggetto di mascheratura.