

# Valutazione clima acustico

Committente: Comune di Gromo (BG)

Misura n°	<b>A03</b>	Data/Ora	16-mag-03 14.48.55
Sorgente sonora	Rumore ambientale diurno		
Posizione	Ambiente esterno		
Posizione specifica	In via degli Alpini		
Note	Rumore imputabile al traffico veicolare lungo la SP e alla segheria		
Durata			0.02.07

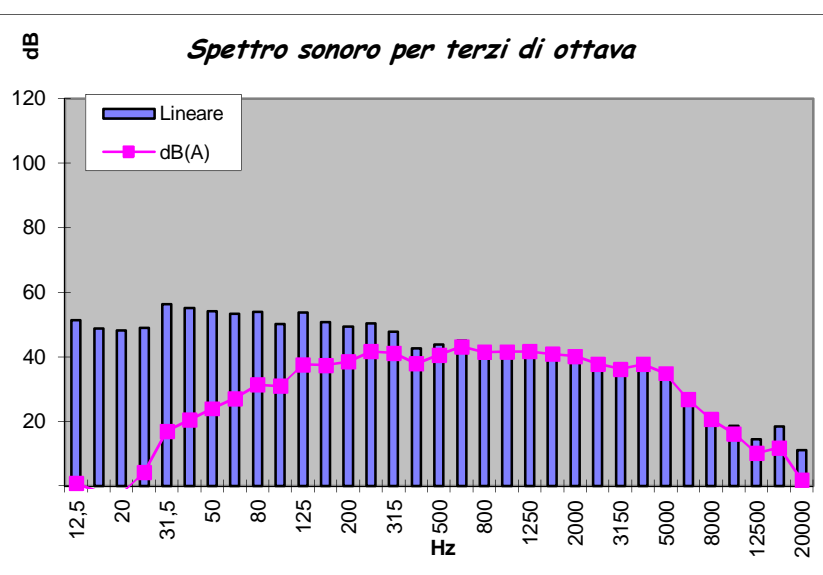
	A Weight	C Weight	Flat
Leq:	<b>52.3 dBA</b>	62.9 dBC	64.0 dBF
SEL:	73.4 dBA	84.0 dBC	85.0 dBF
Peak:	82.1 dBA	84.1 dBC	<b>84.5 dBF</b>
Lmax (slow):	61.3 dBA	71.7 dBC	70.7 dBF
Lmin (slow):	49.2 dBA	59.2 dBC	60.2 dBF
Lmax (fast):	69.0 dBA	72.7 dBC	73.2 dBF
Lmin (fast):	48.4 dBA	58.0 dBC	58.8 dBF
Lmax (impulse):	72.5 dBA	75.2 dBC	75.4 dBF
Lmin (impulse):	49.0 dBA	59.9 dBC	60.6 dBF

Livelli statistici		
L 1.00	59,8	dBA
L 5.00	55,4	dBA
L 50.00	50,7	dBA
L 90.00	49,5	dBA
L 95.00	49,3	dBA
L 99.00	48,8	dBA

Larson Davis 824

Freq (Hz)	Leq 1/3 dB	Leq 1/3 dB (A)
12,5	51,4	,9
16	48,8	-1,7
20	48,1	-2,4
25	49,0	4,3
31,5	56,4	17,0
40	55,1	20,5
50	54,2	24,0
63	53,3	27,1
80	53,9	31,4
100	50,1	31,0
125	53,7	37,6
160	50,8	37,4
200	49,4	38,5
250	50,3	41,7
315	47,8	41,2
400	42,7	37,9
500	43,8	40,6
630	45,1	43,2
800	42,3	41,5
1000	41,6	41,6
1250	41,1	41,7
1600	39,9	40,9
2000	39,0	40,2
2500	36,5	37,8
3150	35,0	36,2
4000	36,7	37,7
5000	34,4	34,9
6300	26,9	26,8
8000	21,8	20,7
10000	18,7	16,2
12500	14,5	10,2
16000	18,5	11,9
20000	11,2	1,9



—