



Comune di
Figino Serenza
Provincia di Como



Aggiornamento

Piano di classificazione acustica del territorio comunale

MISURE DIURNE E NOTTURNE (LUNGO PERIODO)

D.P.C.M. 1/3/91, L. 447/95, D.P.C.M. 14/11/1997, L.R. 13/2001

Progettista

Dr. Giorgio Cardin

Il Responsabile Settore



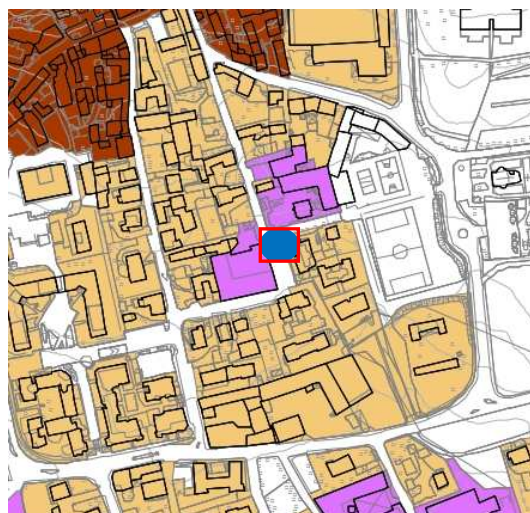
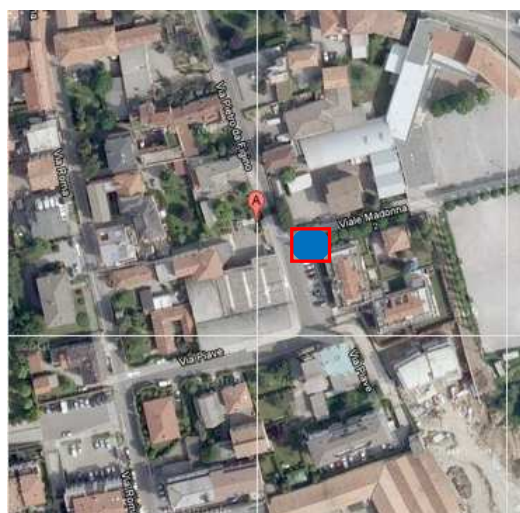
SCHEDA DI RILEVAMENTO

UBICAZIONE

Identificazione della misura	M2 - Diurna
Data:	19 dicembre 2011
Durata:	2 ore
Ora inizio:	13.00
Comune:	Figino Serenza
Via:	via Pietro da Figino incrocio via Madonna
Fonte misurata:	Rumore ambientale
Note aggiuntive:	Strada caratterizzata da traffico di auto e moto, presenza di cani che abbaiano



VISTA DA SATELLITE/LOCALIZZAZIONE PGT



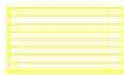





LOCALIZZAZIONE PIANO DI ZONIZZAZIONE ACUSTICA



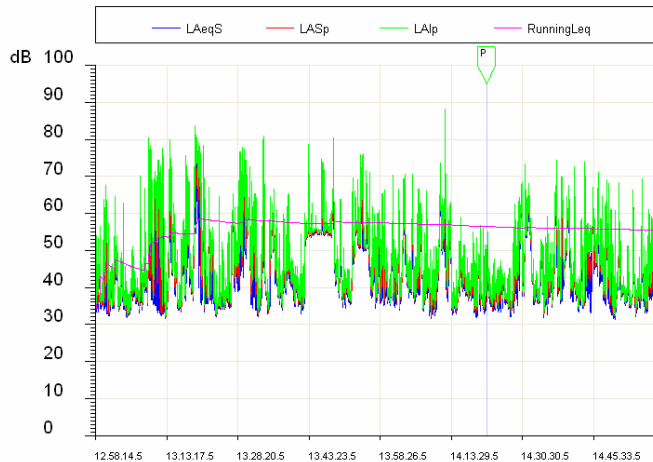
LEGENDA CLASSIFICAZIONE ACUSTICA

VALORI LIMITE ASSOLUTI DI IMMISSIONE ED EMISSIONE (D.P.C.M. 14.11.1997)

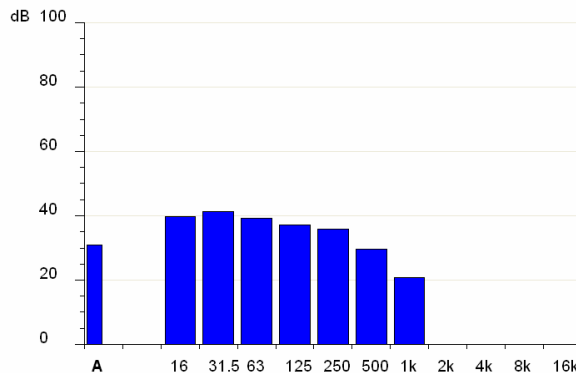
Zone acustiche	Limiti di immissione		Limiti di emissione	
	Periodo diurno (06:00 - 22:00)	Periodo notturno (22:00 - 06:00)	Periodo diurno (06:00 - 22:00)	Periodo notturno (22:00 - 06:00)
 Classe 1 - Aree particolarmente protette	50 dB(A)	40 dB(A)	45 dB(A)	35 dB(A)
 Classe 2 - Aree destinate ad uso residenziale	55 dB(A)	45 dB(A)	50 dB(A)	40 dB(A)
 Classe 3 - Aree di tipo misto	60 dB(A)	50 dB(A)	55 dB(A)	45 dB(A)
 Classe 4 - Aree di intensa attività umana	65 dB(A)	55 dB(A)	60 dB(A)	50 dB(A)
 Classe 5 - Aree prevalentemente industriali	70 dB(A)	60 dB(A)	65 dB(A)	55 dB(A)
 Classe 6 - Aree esclusivamente industriali	70 dB(A)	70 dB(A)	65 dB(A)	65 dB(A)

Hz	Liv. Min (dB)
12	0
16	41,0
20	40,4
25	41,5
31,5	38,8
40	37,3
50	37,0
63	40,0
80	37,4
100	35,2
125	32,3
160	31,7
200	28,2
250	26,6
315	26,9
400	28,8
500	24,8
630	23,8
800	23,7
1000	24,8
1250	24,0
1600	20,6
2000	-
2500	-
3150	-
4000	-
5000	-
6300	-
8000	-
10000	-
12500	-
16000	-
20000	-

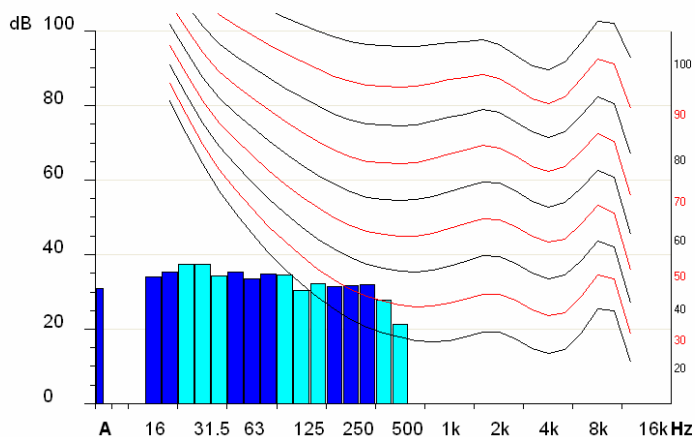
Misura del 19/12/2011



AVERAGE A Ore: 21.58.28



AVERAGE A Ore: 21.58.28



VALORE

(dB)

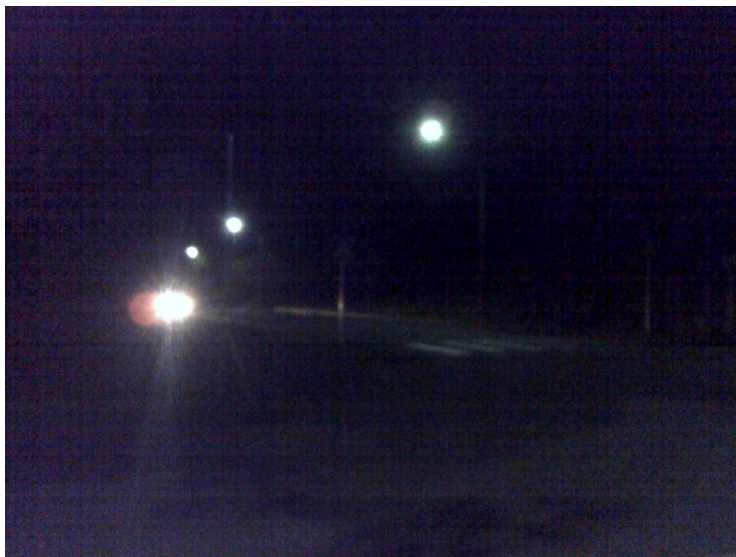
L_{eq} Glob

55,5 dB

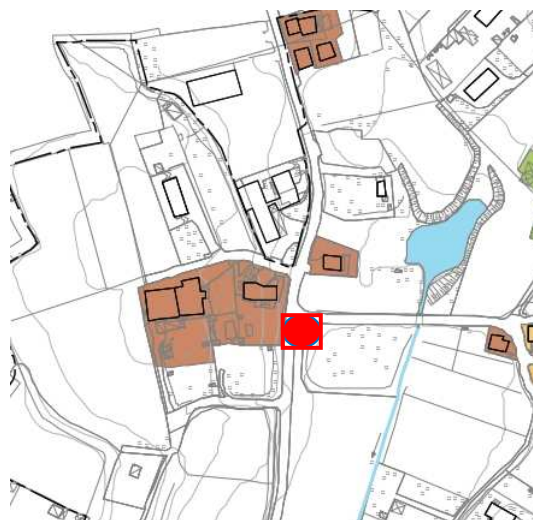
SCHEDA DI RILEVAMENTO

UBICAZIONE

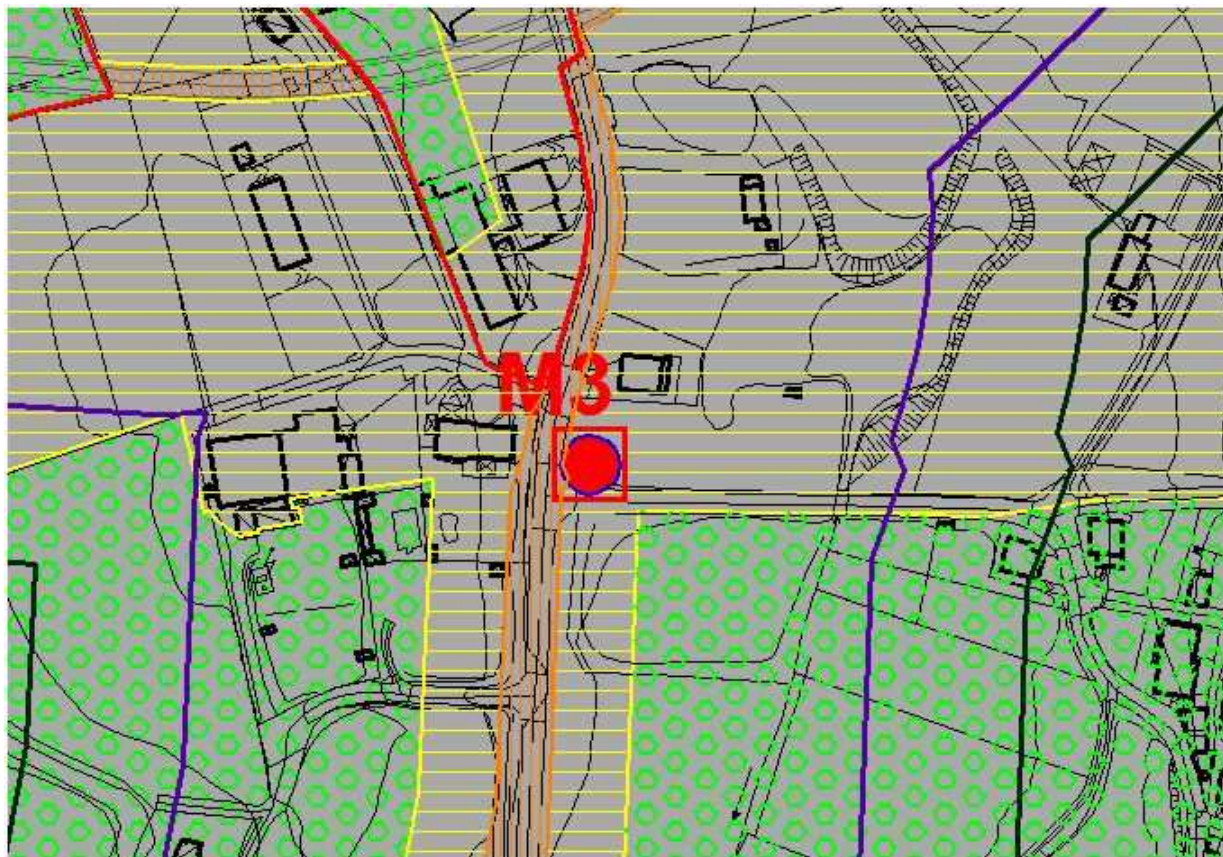
Identificazione della misura	M3 - Diurna
Data:	19 dicembre 2011
Durata:	2 ore
Ora inizio:	19,57
Comune:	Figino Serenza
Via:	via Como, incrocio via Rossini
Fonte misurata:	Rumore ambientale
Note aggiuntive:	Strada caratterizzata da elevato traffico di auto, camion, autobus, moto



VISTA DA SATELLITE/LOCALIZZAZIONE PGT

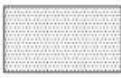

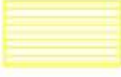





LOCALIZZAZIONE PIANO DI ZONIZZAZIONE ACUSTICA



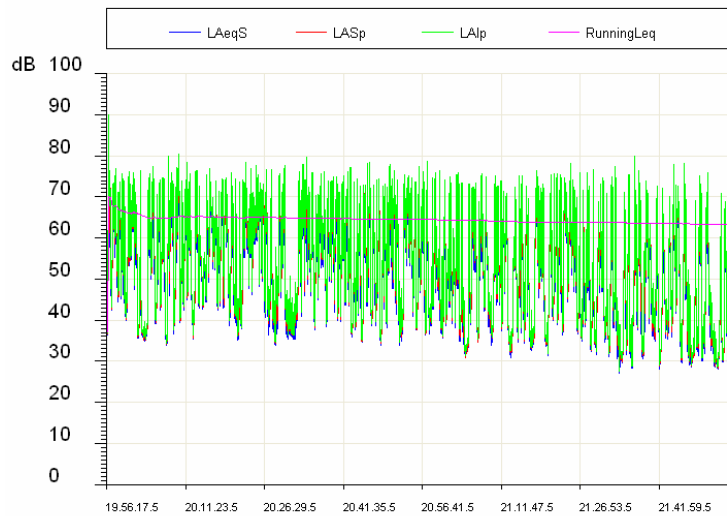
LEGENDA CLASSIFICAZIONE ACUSTICA

VALORI LIMITE ASSOLUTI DI IMMISSIONE ED EMISSIONE (D.P.C.M. 14.11.1997)

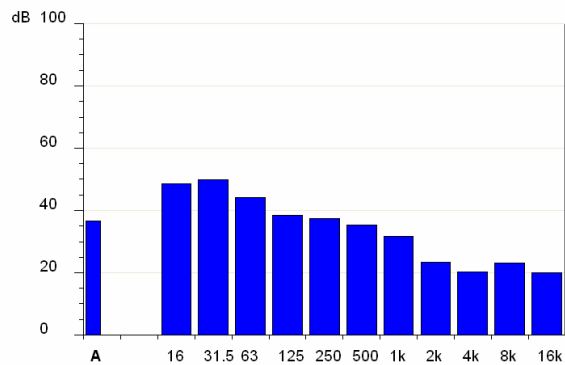
Zone acustiche	Limiti di immissione		Limiti di emissione	
	Periodo diurno (06:00 - 22:00)	Periodo notturno (22:00 - 06:00)	Periodo diurno (06:00 - 22:00)	Periodo notturno (22:00 - 06:00)
 Classe 1 - Aree particolarmente protette	50 dB(A)	40 dB(A)	45 dB(A)	35 dB(A)
 Classe 2 - Aree destinate ad uso residenziale	55 dB(A)	45 dB(A)	50 dB(A)	40 dB(A)
 Classe 3 - Aree di tipo misto	60 dB(A)	50 dB(A)	55 dB(A)	45 dB(A)
 Classe 4 - Aree di intensa attività umana	65 dB(A)	55 dB(A)	60 dB(A)	50 dB(A)
 Classe 5 - Aree prevalentemente industriali	70 dB(A)	60 dB(A)	65 dB(A)	55 dB(A)
 Classe 6 - Aree esclusivamente industriali	70 dB(A)	70 dB(A)	65 dB(A)	65 dB(A)

Hz	Liv. Min (dB)
12	0
16	44,5
20	41,5
25	46,5
31,5	46,3
40	41,8
50	42,7
63	37,5
80	34,8
100	35,4
125	33
160	32,6
200	32,5
250	33,4
315	31,2
400	31,3
500	30,3
630	30,1
800	28,9
1000	27,1
1250	24,2
1600	21,9
2000	0
2500	0
3150	0
4000	0
5000	0
6300	0
8000	20,3
10000	0
12500	0
16000	0
20000	0

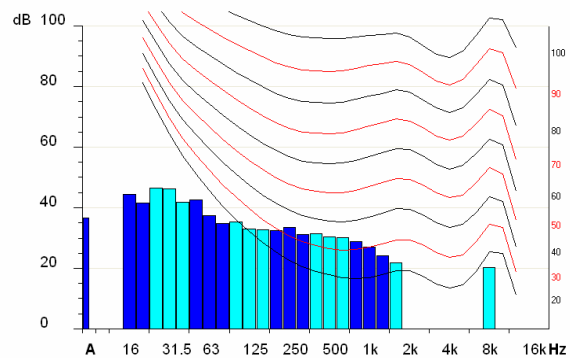
Misura del 19/12/2011



AVERAGE A Ore: 19.56.17



AVERAGE A Ore: 19.56.17



VALORE

(dB)

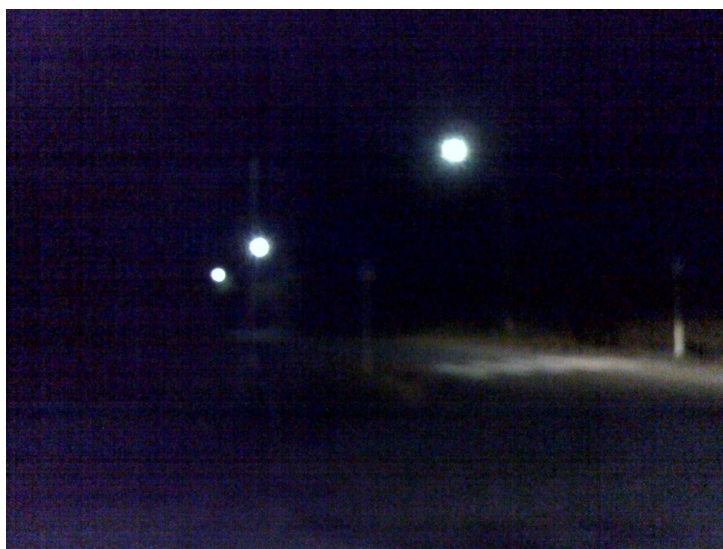
L_{eq} Glob

63,2 dB

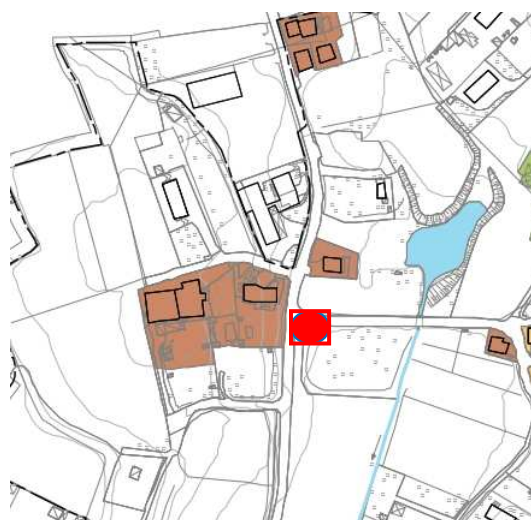
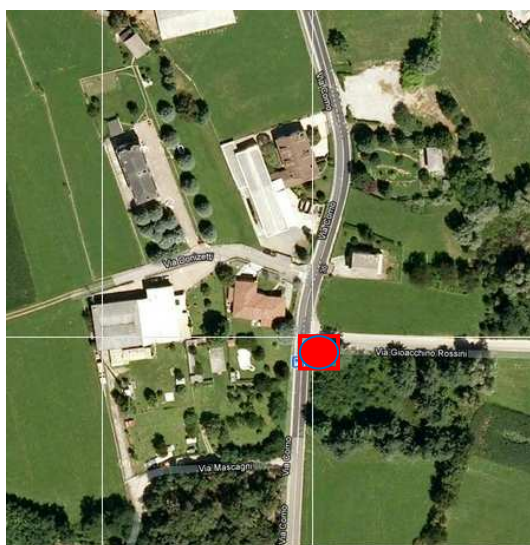
SCHEDA DI RILEVAMENTO

UBICAZIONE

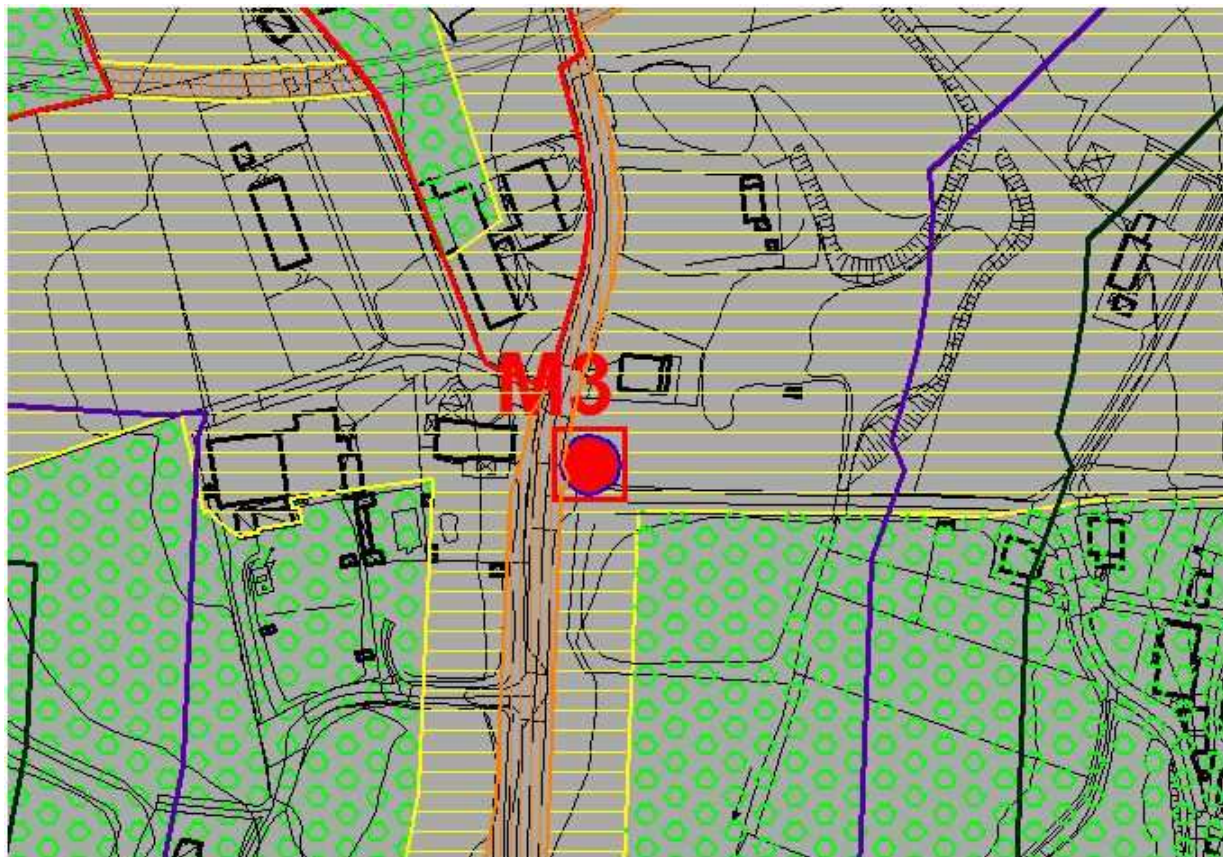
Identificazione della misura	M3 - Notturna
Data:	19 dicembre 2011
Durata:	2 ore
Ora inizio:	22,00
Comune:	Figino Serenza
Via:	via Como, incrocio via Rossini
Fonte misurata:	Rumore ambientale
Note aggiuntive:	Strada caratterizzata da traffico di auto e moto



VISTA DA SATELLITE/LOCALIZZAZIONE PGT



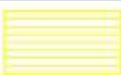





LOCALIZZAZIONE PIANO DI ZONIZZAZIONE ACUSTICA



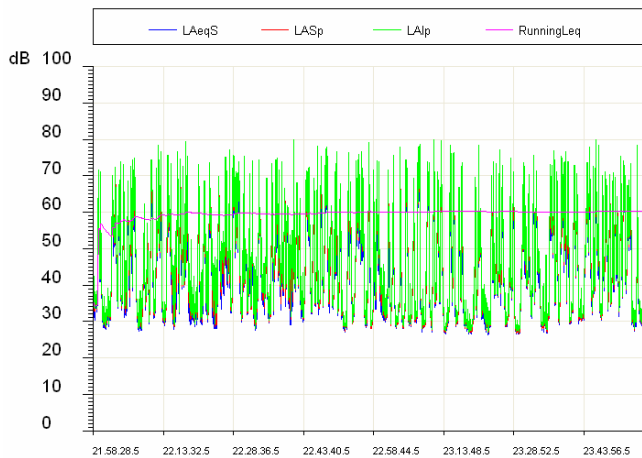
LEGENDA CLASSIFICAZIONE ACUSTICA

VALORI LIMITE ASSOLUTI DI IMMISSIONE ED EMISSIONE (D.P.C.M. 14.11.1997)

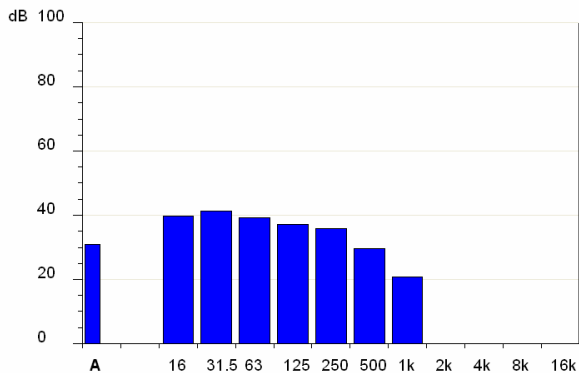
Zone acustiche	Limiti di immissione		Limiti di emissione	
	Periodo diurno (06:00 - 22:00)	Periodo notturno (22:00 - 06:00)	Periodo diurno (06:00 - 22:00)	Periodo notturno (22:00 - 06:00)
 Classe 1 - Aree particolarmente protette	50 dB(A)	40 dB(A)	45 dB(A)	35 dB(A)
 Classe 2 - Aree destinate ad uso residenziale	55 dB(A)	45 dB(A)	50 dB(A)	40 dB(A)
 Classe 3 - Aree di tipo misto	60 dB(A)	50 dB(A)	55 dB(A)	45 dB(A)
 Classe 4 - Aree di intensa attività umana	65 dB(A)	55 dB(A)	60 dB(A)	50 dB(A)
 Classe 5 - Aree prevalentemente industriali	70 dB(A)	60 dB(A)	65 dB(A)	55 dB(A)
 Classe 6 - Aree esclusivamente industriali	70 dB(A)	70 dB(A)	65 dB(A)	65 dB(A)

Hz	Liv. Min (dB)
12	0
16	34
20	35,4
25	37,5
31,5	37,5
40	34,2
50	35,3
63	33,5
80	34,7
100	34,5
125	30,3
160	32,1
200	31,5
250	31,6
315	31,9
400	27,7
500	21,4
630	0
800	0
1000	0
1250	0
1600	0
2000	0
2500	0
3150	0
4000	0
5000	0
6300	0
8000	0
10000	0
12500	0
16000	0
20000	0

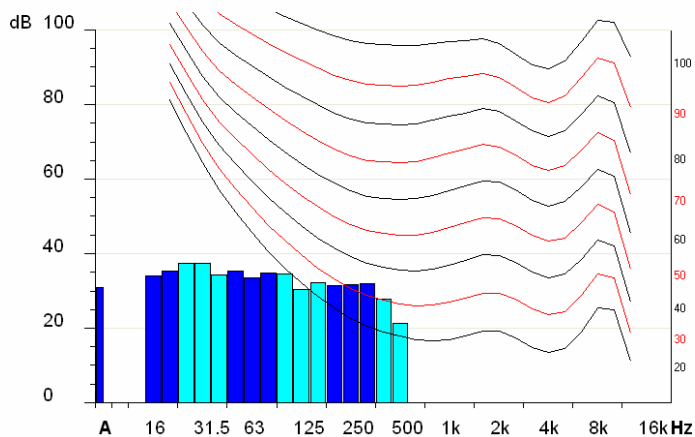
Misura del 19/12/2011



AVERAGE A Ore: 21.58.28



AVERAGE A Ore: 21.58.28



VALORE

(dB)

L_{eq} Glob

60,1 dB

