

COMUNE DI CASTRO

(Provincia di Bergamo)

PIANO DI ZONIZZAZIONE ACUSTICA DEL TERRITORIO COMUNALE

ai sensi del: D.P.C.M. 01/03/1991,
D.P.C.M. 14/11/1997, della legge quadro
sull'inquinamento acustico n°447/1995 e
della Legge Regionale n°13 del
10/08/2001

Allegato 02 Report grafici delle misure fonometriche

COORDINATORE DI PROGETTO

Architetto Paolo Crippa
Ordine Professionale Architetti di Bergamo n.1209
via Marconi n.107 - 24020 - Ranica
tel 035 3692021 - e mail: studioarchcrippa@libero.it



TECNICO ESTENSORE DEL PIANO

DOTT. IVANO OGLIARI - TECNICO COMPETENTE IN ACUSTICA AMBIENTALE
(D.R. DELLA LOMBARDIA N. N. 34 DEL 08 GENNAIO 2003)
Via Cavalleri n. 8 - 26013 Crema

21 marzo 2011

LUOGO DI MISURA: **Castro**

Data misura: 18/03/2011

NOME MISURA: **2IntvT.H. (File N. 2)**

Ora misura: 14.00.17

DURATA MISURA: **14.20.21 sec**

Operatore: Dott. Ogliari

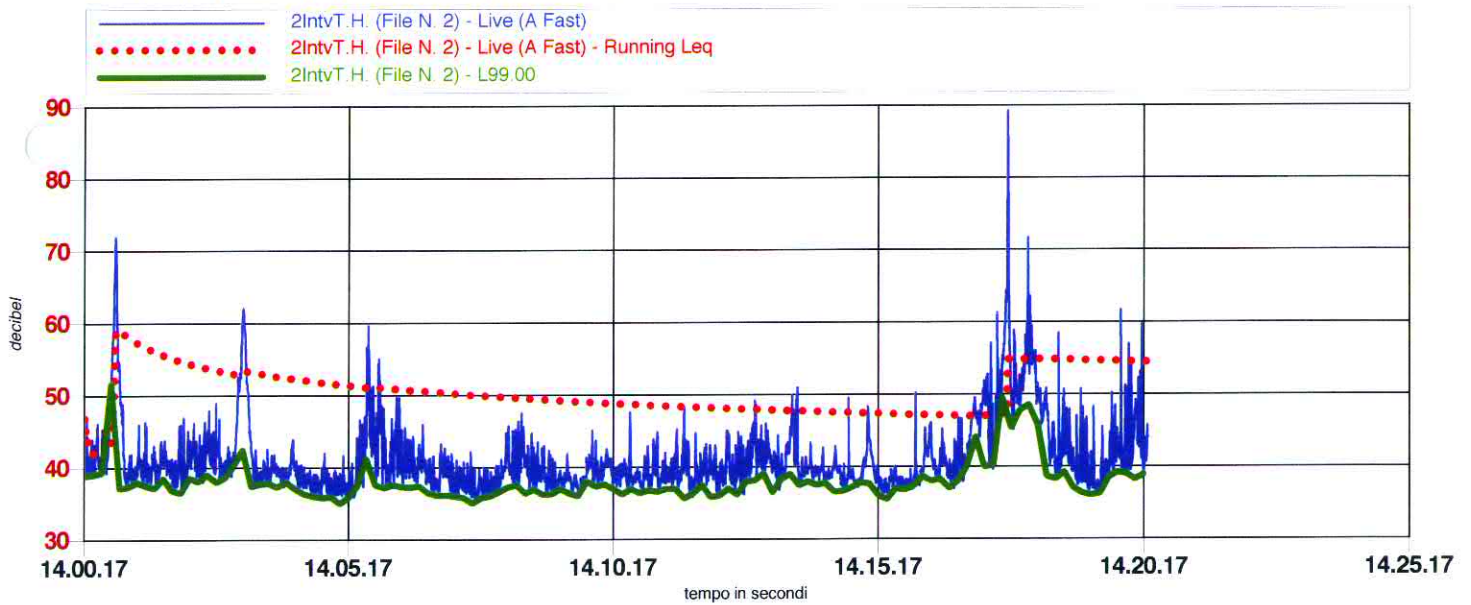
Calibrazione: Calibrazione

Strumentazione: Larson-Davis 824

Condizioni Meteo: normali

Velocità Vento: <5m/sec

ANALISI DEL LIVELLO DI PRESSIONE SONORA Istantaneo



2IntvT.H. (File N. 2) Live (A Fast)		
Nome	Durata	Leq
Totale	00:20:04.500	54.4 dB
Non Mascherato	00:20:04.500	54.4 dB
Mascherato	00:00:00	0.0 dB

Leq: 54.4 dBA

Lmin: 35.0 dBA

Lmax: 89.5 dBA

LPicco: 99.3 dBA

SEL: 84.9 dBA

LN01: 60.2 dBA

LN05: 51.2 dBA

LN10: 47.2 dBA

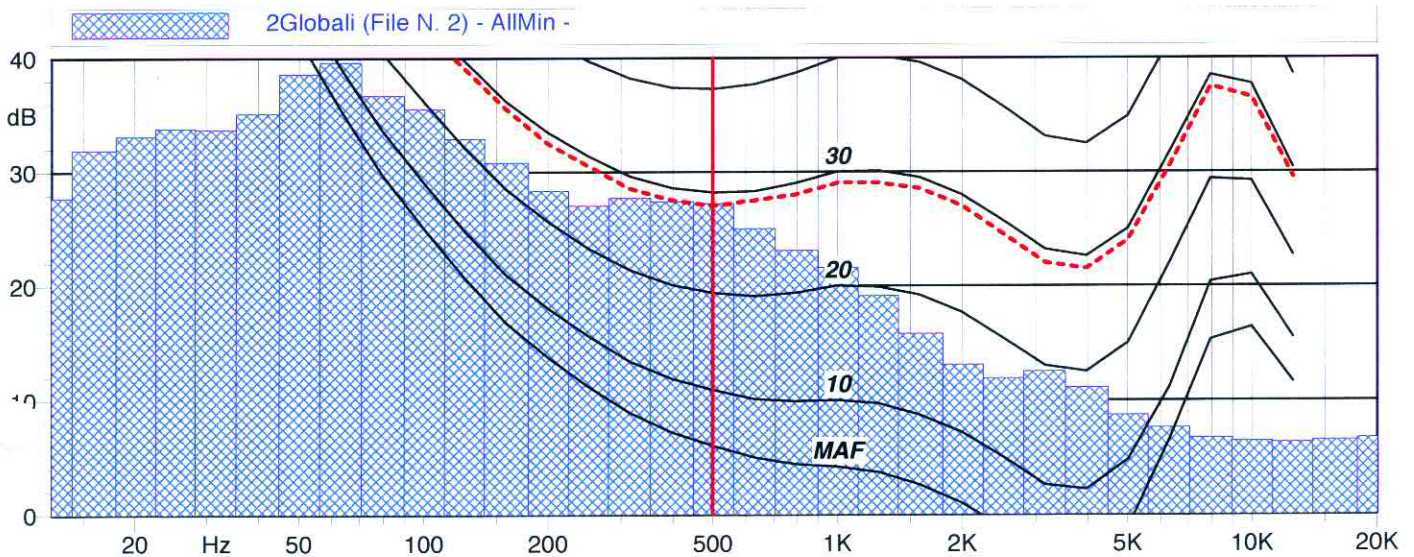
LN50: 39.7 dBA

LN90: 37.3 dBA

LN95: 36.9 dBA

LN99: 36.1 dBA

ANALISI IN FREQUENZA DEL LIVELLO SONORO



LUOGO DI MISURA: **Castro**

Data misura: 18/03/2011

NOME MISURA: **3IntvT.H. (File N. 3)**

Ora misura: 14.29.55

DURATA MISURA: **14.50.03 sec**

Operatore: Dott. Ogliari

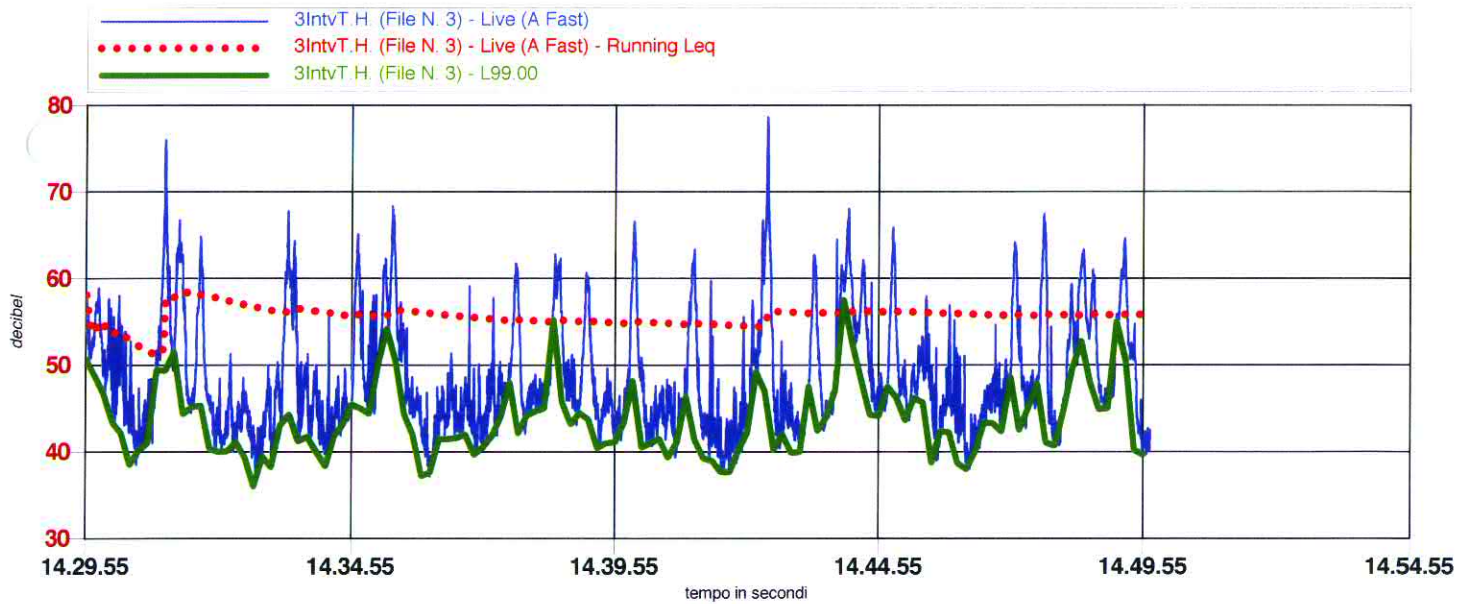
Calibrazione: Calibrazione

Strumentazione: Larson-Davis 824

Condizioni Meteo: normali

Velocità Vento: <5m/sec

ANALISI DEL LIVELLO DI PRESSIONE SONORA Istantaneo



3IntvT.H. (File N. 3)
Live (A Fast)

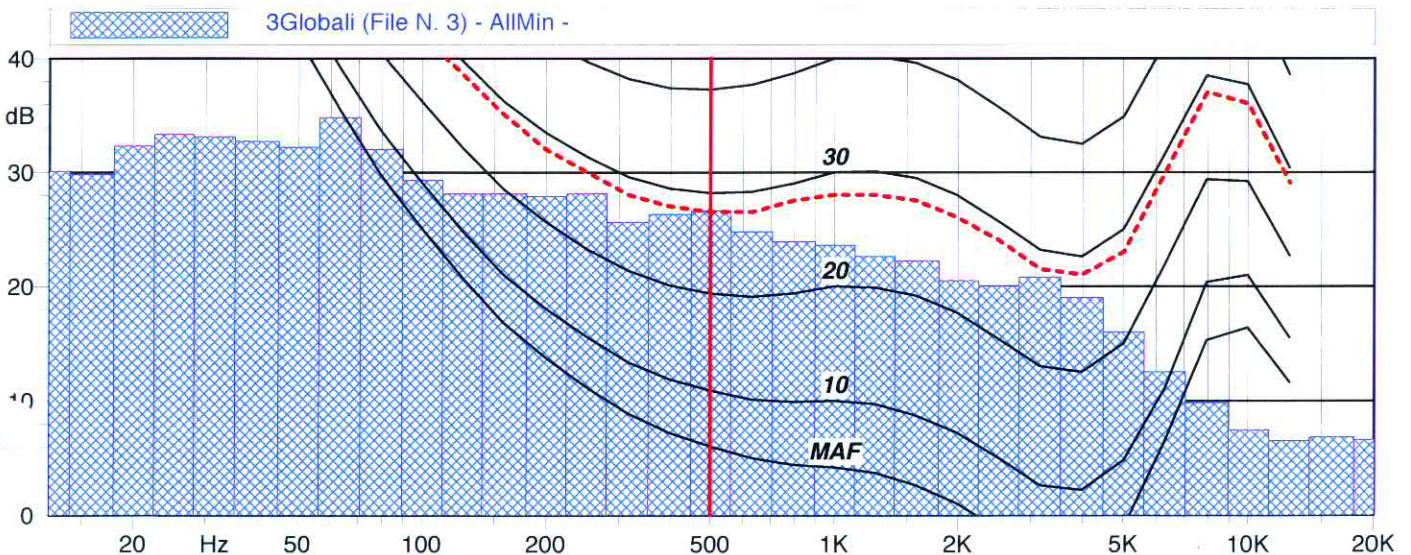
Leq: 55.7 dBA

LN01: 66.3 dBA
LN05: 61.9 dBA
LN10: 59.3 dBA
LN50: 46.5 dBA
LN90: 41.5 dBA
LN95: 40.5 dBA
LN99: 38.7 dBA

Nome	Durata	Leq
Totale	00:20:08	55.7 dB
Non Mascherato	00:20:08	55.7 dB
Mascherato	00:00:00	0.0 dB

Lmin: 35.9 dBA
Lmax: 80.2 dBA
LPicco: 91.9 dBA
SEL: 86.5 dBA

ANALISI IN FREQUENZA DEL LIVELLO SONORO



LUOGO DI MISURA: **Castro**

Data misura: 18/03/2011

NOME MISURA: **4IntvT.H. (File N. 4)**

Ora misura: 15.07.10

DURATA MISURA: **15.27.15 sec**

Operatore: Dott. Ogliari

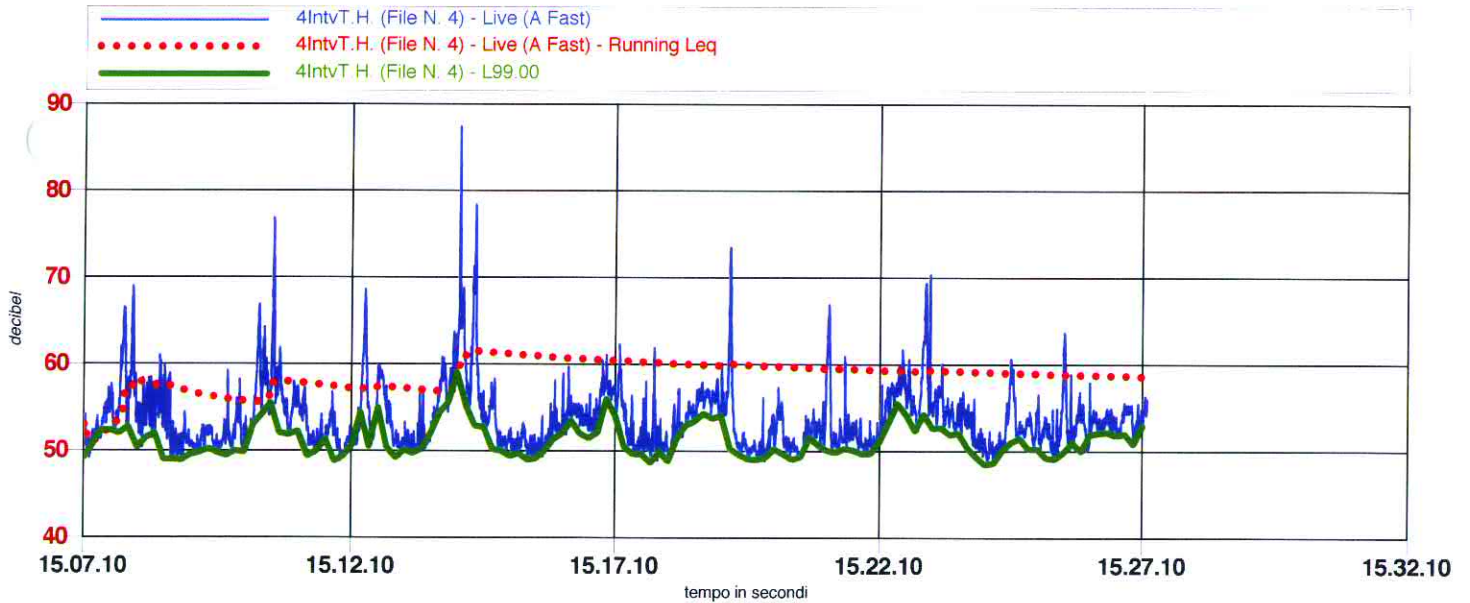
Calibrazione: Calibrazione

Strumentazione: Larson-Davis 824

Condizioni Meteo: normali

Velocità Vento: <5m/sec

ANALISI DEL LIVELLO DI PRESSIONE SONORA ISTANTANEO



4IntvT.H. (File N. 4)
Live (A Fast)

Leq: 58.6 dBA

LN01: 67.6 dBA

LN05: 60.4 dBA

LN10: 58.0 dBA

LN50: 52.9 dBA

LN90: 50.2 dBA

LN95: 49.9 dBA

LN99: 49.3 dBA

Nome	Durata	Leq
Totale	00:20:05.250	58.6 dB
Non Mascherato	00:20:05.250	58.6 dB
Mascherato	00:00:00	0.0 dB

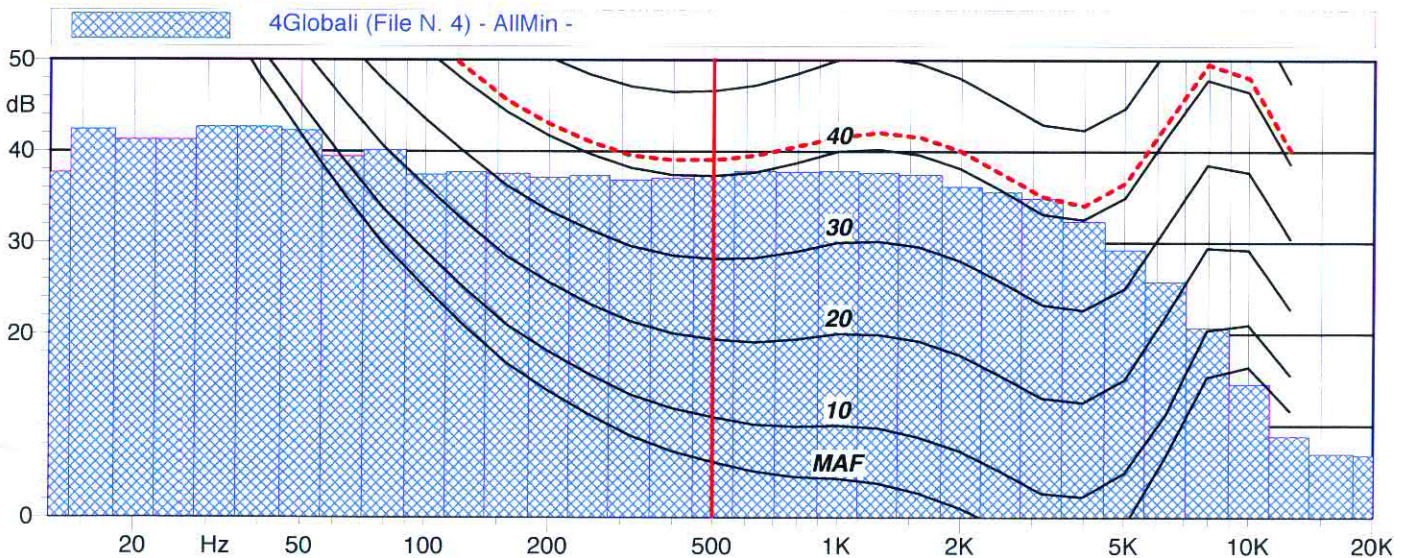
Lmin: 48.5 dBA

Lmax: 87.4 dBA

LPicco: 97.1 dBA

SEL: 89.2 dBA

ANALISI IN FREQUENZA DEL LIVELLO SONORO



LUOGO DI MISURA: **Castro**

Data misura: 18/03/2011

NOME MISURA: **5IntvT.H. (File N. 5)**

Ora misura: 15.30.12

DURATA MISURA: **15.50.16 sec**

Operatore: Dott. Ogliari

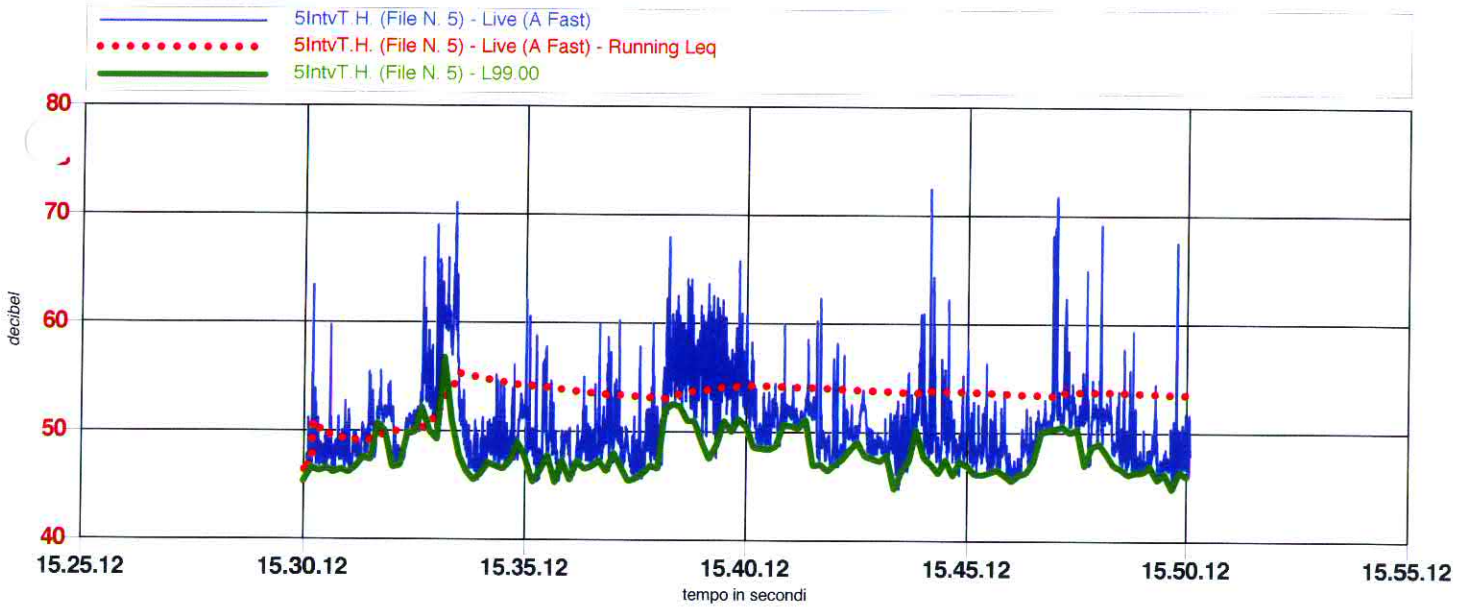
Calibrazione: Calibrazione

Strumentazione: Larson-Davis 824

Condizioni Meteo: normali

Velocità Vento: <5m/sec

ANALISI DEL LIVELLO DI PRESSIONE SONORA ISTANTANEO



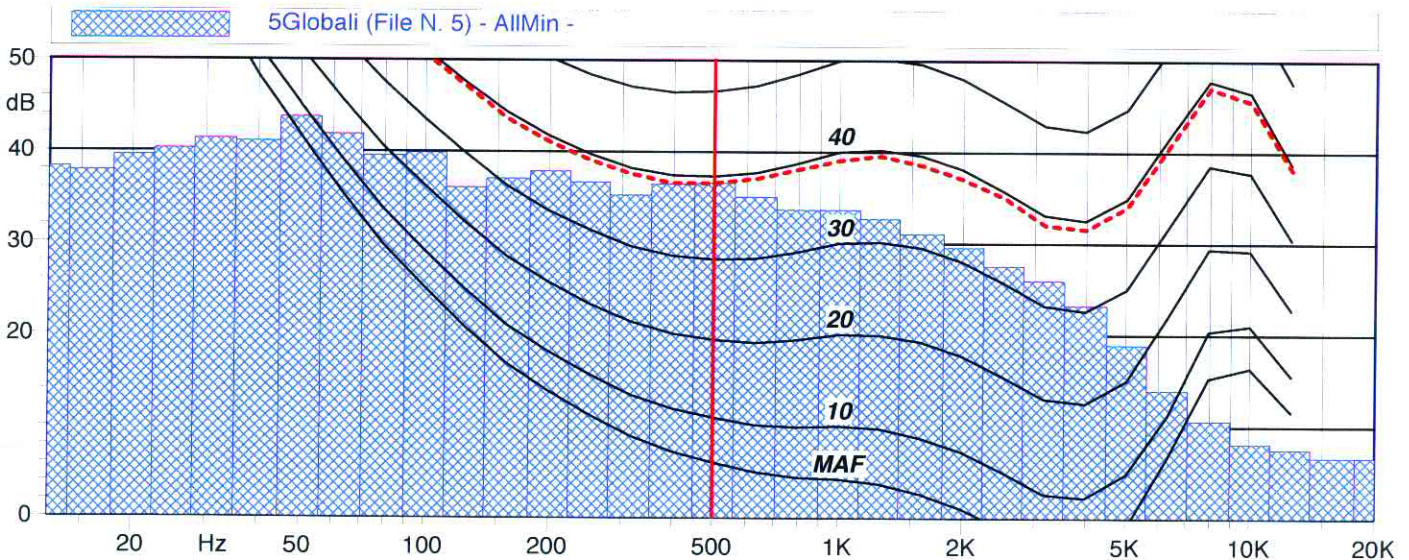
5IntvT.H. (File N. 5) Live (A Fast)		
Nome	Durata	Leq
Totale	00:20:04.750	53.4 dB
Non Mascherato	00:20:04.750	53.4 dB
Mascherato	00:00:00	0.0 dB

Leq: 53.4 dBA

Lmin: 44.7 dBA
Lmax: 74.9 dBA
LPicco: 87.9 dBA
SEL: 84.3 dBA

LN01: 63.2 dBA
LN05: 58.6 dBA
LN10: 55.8 dBA
LN50: 49.7 dBA
LN90: 47.0 dBA
LN95: 46.6 dBA
LN99: 45.8 dBA

ANALISI IN FREQUENZA DEL LIVELLO SONORO



LUOGO DI MISURA: **Castro**

Data misura: 18/03/2011

NOME MISURA: **6IntvT.H. (File N. 6)**

Ora misura: 16.01.57

DURATA MISURA: **16.22.04 sec**

Operatore: Dott. Ogliari

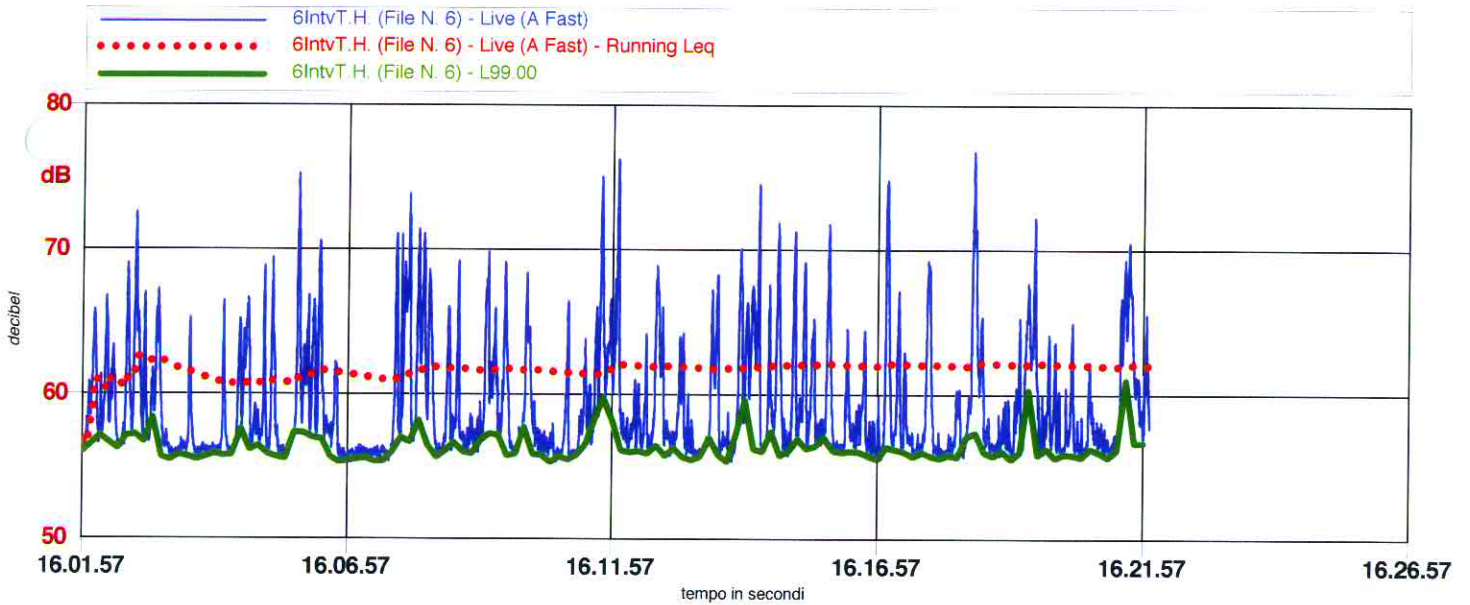
Calibrazione: Calibrazione

Strumentazione: Larson-Davis 824

Condizioni Meteo: normali

Velocità Vento: <5m/sec

ANALISI DEL LIVELLO DI PRESSIONE SONORA Istantaneo



6IntvT.H. (File N. 6)
Live (A Fast)

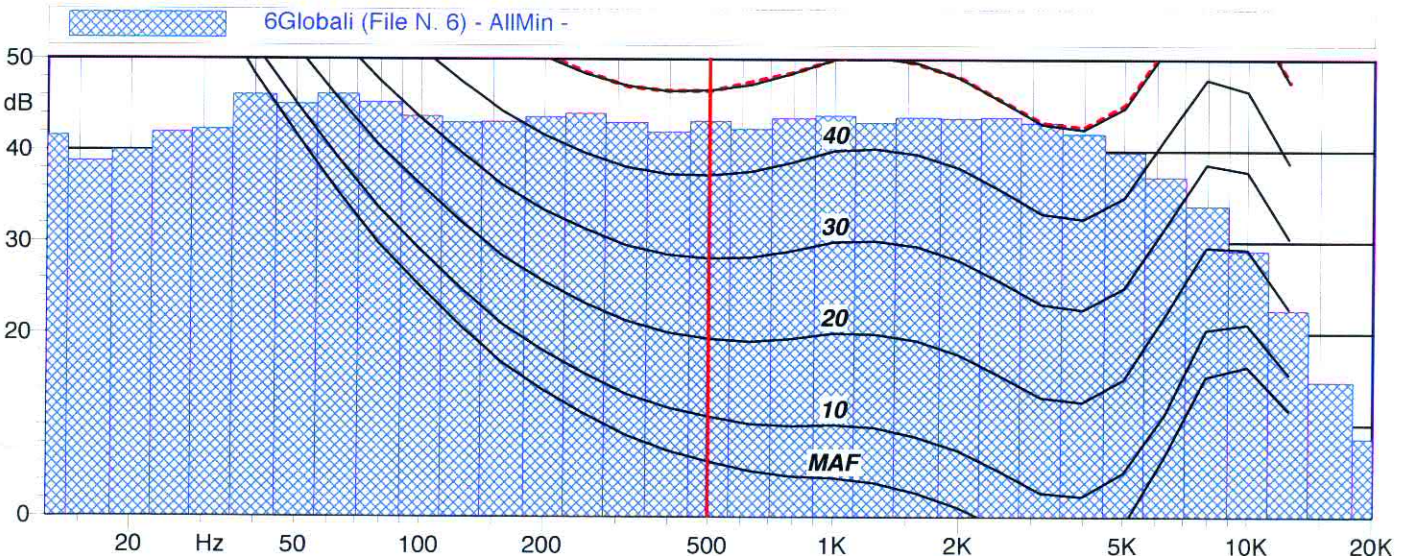
Leq: 62.0 dBA

LN01: 71.7 dBA
LN05: 67.7 dBA
LN10: 65.4 dBA
LN50: 57.4 dBA
LN90: 56.0 dBA
LN95: 55.8 dBA
LN99: 55.6 dBA

	Nome	Durata	Leq
Totale		00:20:07	62.0 dB
Non Mascherato		00:20:07	62.0 dB
Mascherato		00:00:00	0.0 dB

Lmin: 55.3 dBA
Lmax: 77.4 dBA
LPicco: 88.4 dBA
SEL: 92.8 dBA

ANALISI IN FREQUENZA DEL LIVELLO SONORO



LUOGO DI MISURA: **Castro**

Data misura: 18/03/2011

NOME MISURA: **7IntvT.H. (File N. 7)**

Ora misura: 16.33.03

DURATA MISURA: **16.53.10 sec**

Operatore: Dott. Ogliari

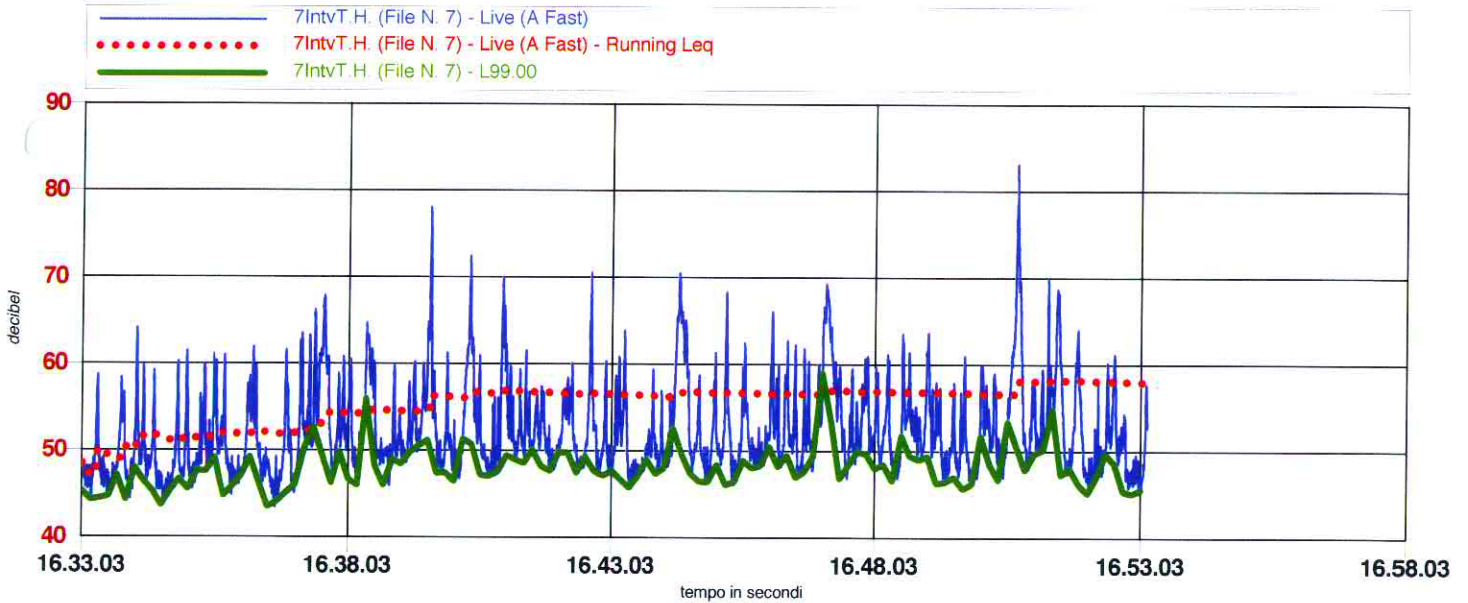
Calibrazione: Calibrazione

Strumentazione: Larson-Davis 824

Condizioni Meteo: normali

Velocità Vento: <5m/sec

ANALISI DEL LIVELLO DI PRESSIONE SONORA ISTANTANEO



7IntvT.H. (File N. 7)
Live (A Fast)

Leq: 57.9 dBA

LN01: 68.6 dBA

LN05: 62.5 dBA

LN10: 59.8 dBA

LN50: 50.7 dBA

LN90: 47.1 dBA

LN95: 46.4 dBA

LN99: 45.2 dBA

Nome	Durata	Leq
Totale	00:20:07.500	57.9 dB
Non Mascherato	00:20:07.500	57.9 dB
Mascherato	00:00:00	0.0 dB

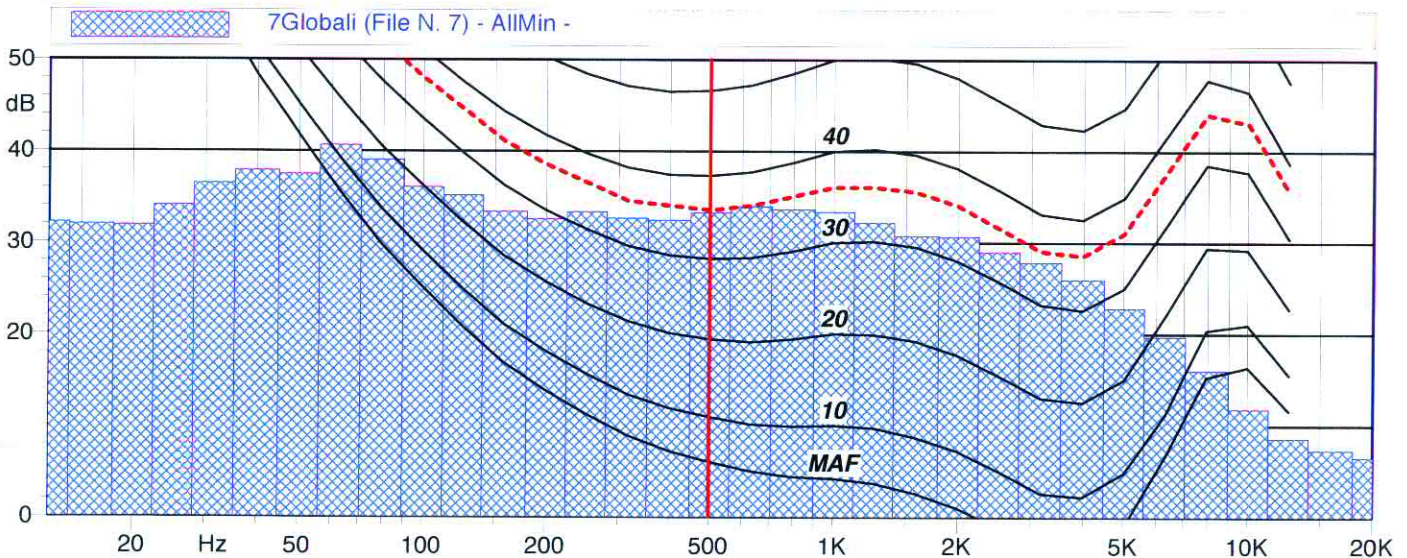
Lmin: 43.4 dBA

Lmax: 83.2 dBA

LPicco: 91.7 dBA

SEL: 88.7 dBA

ANALISI IN FREQUENZA DEL LIVELLO SONORO



LUOGO DI MISURA: **Castro**

Data misura: 18/03/2011

NOME MISURA: **8IntvT.H. (File N. 8)**

Ora misura: 17.01.01

DURATA MISURA: **17.21.12 sec**

Operatore: Dott. Ogliari

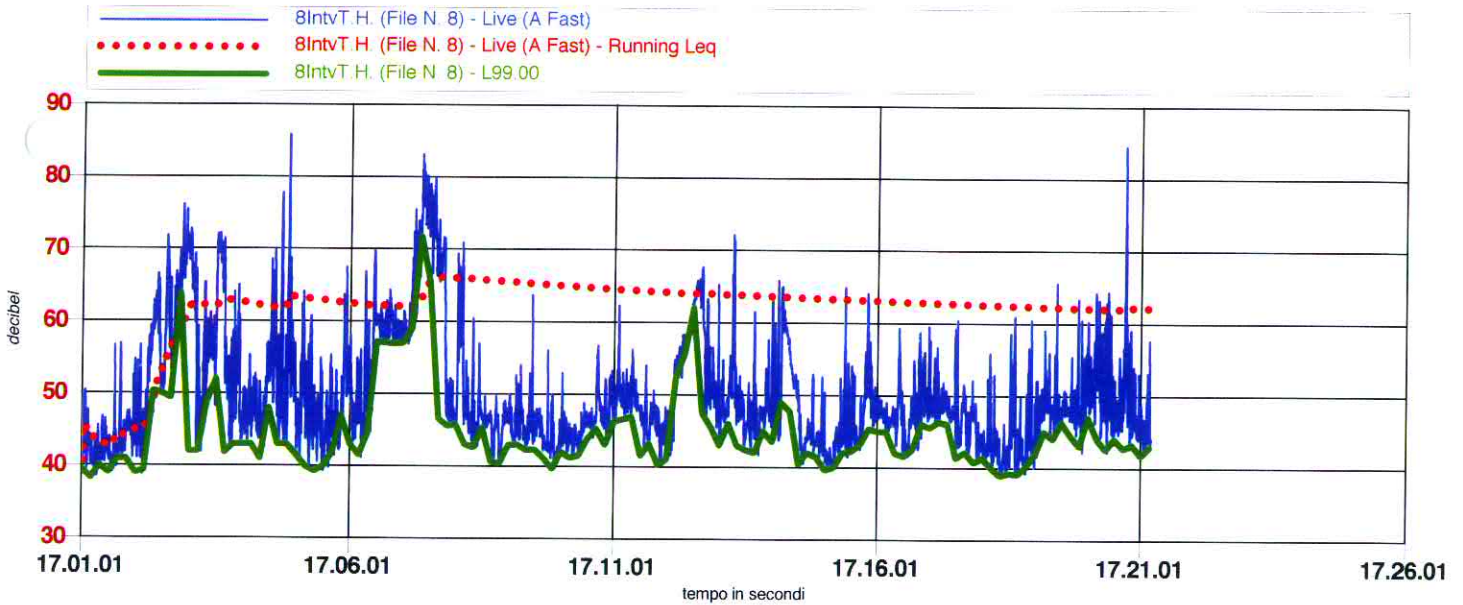
Calibrazione: Calibrazione

Strumentazione: Larson-Davis 824

Condizioni Meteo: normali

Velocità Vento: <5m/sec

ANALISI DEL LIVELLO DI PRESSIONE SONORA ISTANTANEO



8IntvT.H. (File N. 8) Live (A Fast)		
Nome	Durata	Leq
Totale	00:20:11.500	62.0 dB
Non Mascherato	00:20:11.500	62.0 dB
Mascherato	00:00:00	0.0 dB

Leq: 62.0 dBA

Lmin: 38.3 dBA

Lmax: 86.9 dBA

LPicco: 101.9 dBA

SEL: 92.9 dBA

LN01: 75.4 dBA

LN05: 67.2 dBA

LN10: 61.3 dBA

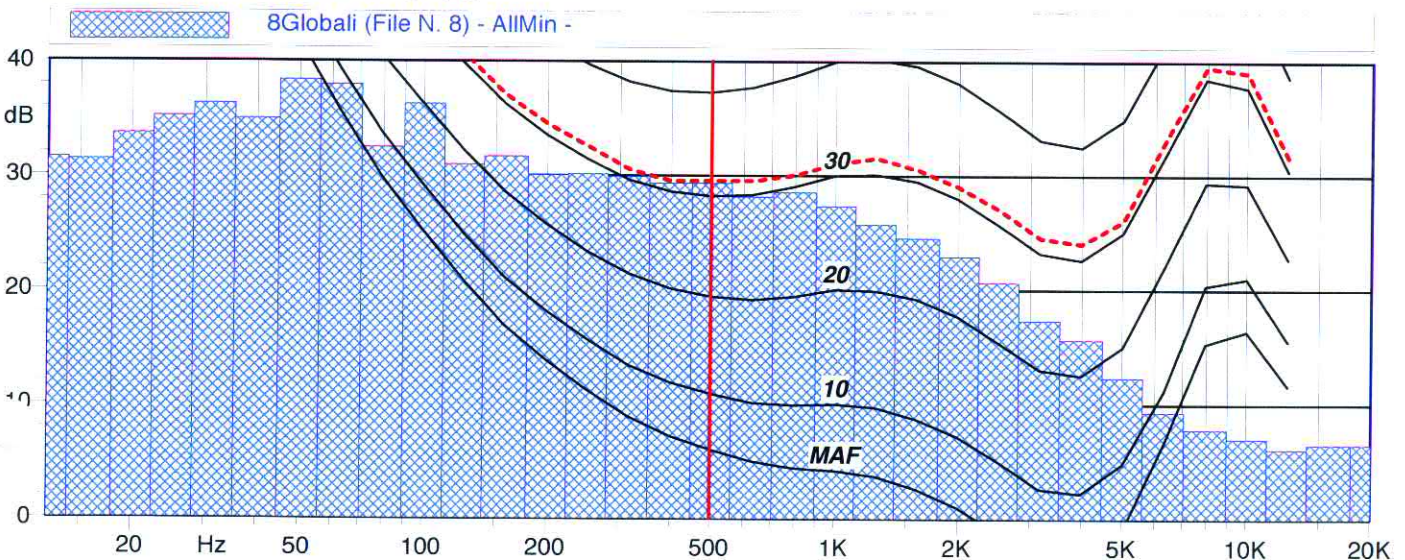
LN50: 47.8 dBA

LN90: 42.5 dBA

LN95: 41.3 dBA

LN99: 39.9 dBA

ANALISI IN FREQUENZA DEL LIVELLO SONORO



LUOGO DI MISURA: **Castro**

Data misura: 18/03/2011

NOME MISURA: **9IntvT.H. (File N. 9)**

Ora misura: 17.25.01

DURATA MISURA: **17.45.07 sec**

Operatore: Dott. Ogliari

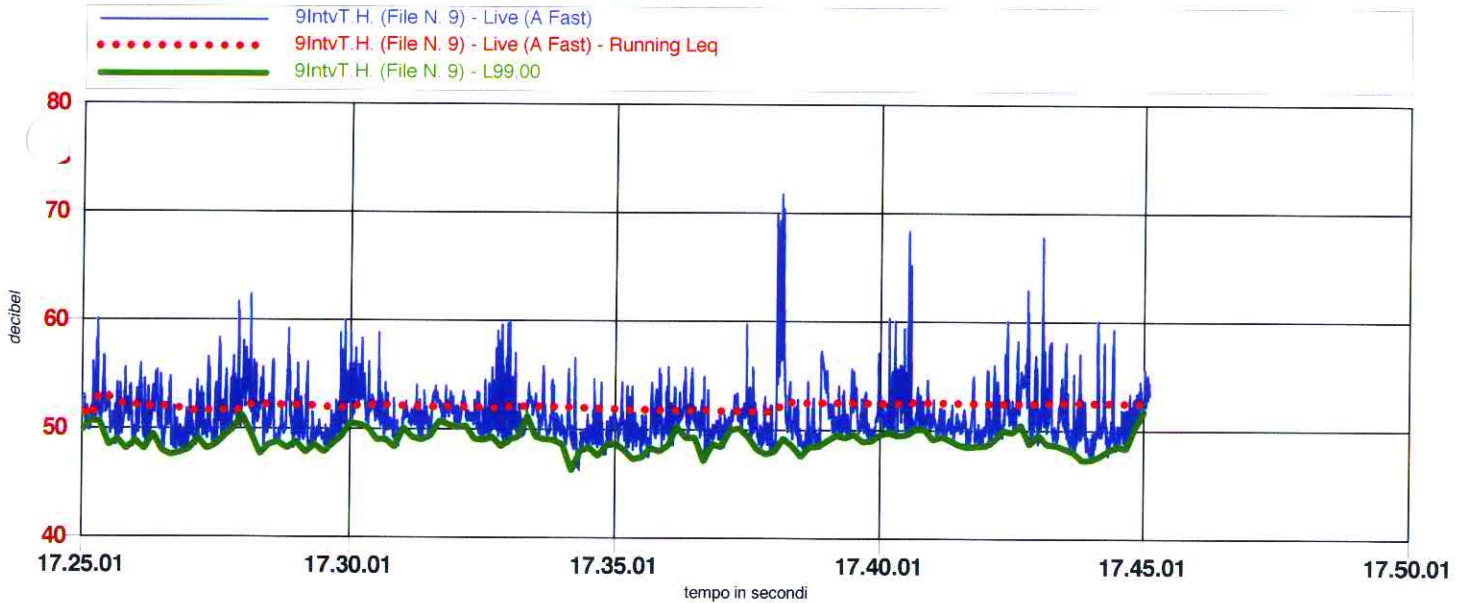
Calibrazione: Calibrazione

Strumentazione: Larson-Davis 824

Condizioni Meteo: normali

Velocità Vento: <5m/sec

ANALISI DEL LIVELLO DI PRESSIONE SONORA Istantaneo



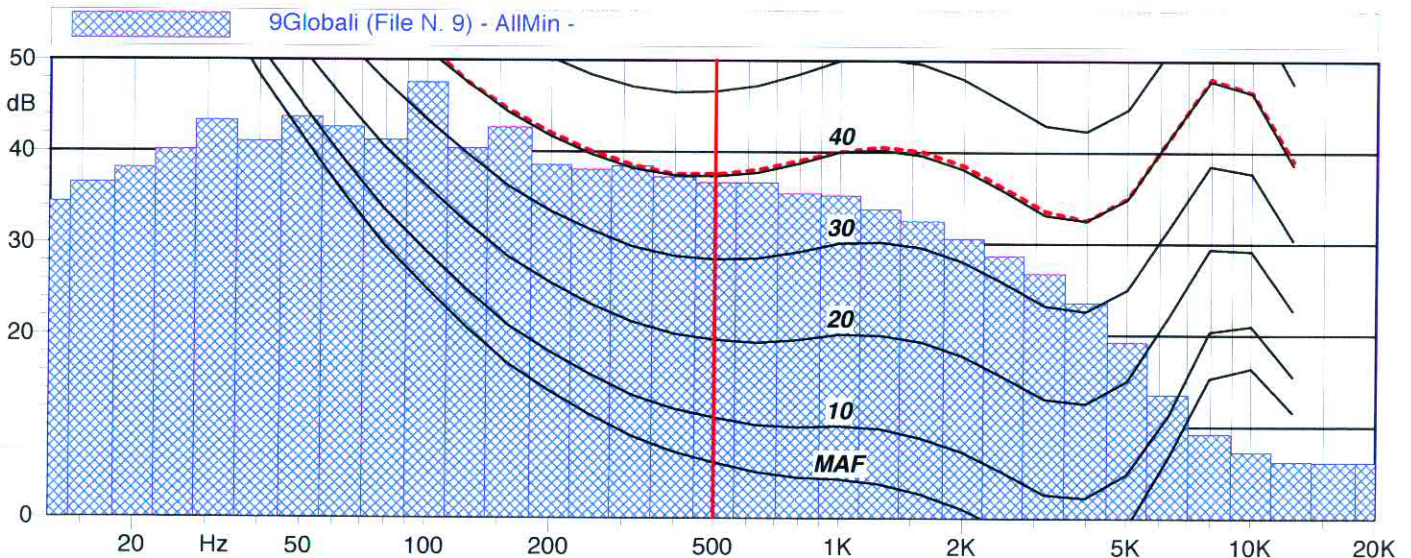
9IntvT.H. (File N. 9) Live (A Fast)		
Nome	Durata	Leq
Totale	00:20:06.250	52.4 dB
Non Mascherato	00:20:06.250	52.4 dB
Mascherato	00:00:00	0.0 dB

Leq: 52.4 dBA

Lmin: 46.2 dBA
Lmax: 72.2 dBA
LPicco: 82.9 dBA
SEL: 83.2 dBA

LN01: 59.4 dBA
LN05: 55.5 dBA
LN10: 54.1 dBA
LN50: 50.8 dBA
LN90: 49.0 dBA
LN95: 48.6 dBA
LN99: 47.8 dBA

ANALISI IN FREQUENZA DEL LIVELLO SONORO



LUOGO DI MISURA: **Castro**

Data misura: 18/03/2011

NOME MISURA: **10IntvT.H. (File N. 10)**

Ora misura: 17.49.43

DURATA MISURA: **18.09.47 sec**

Operatore: Dott. Ogliari

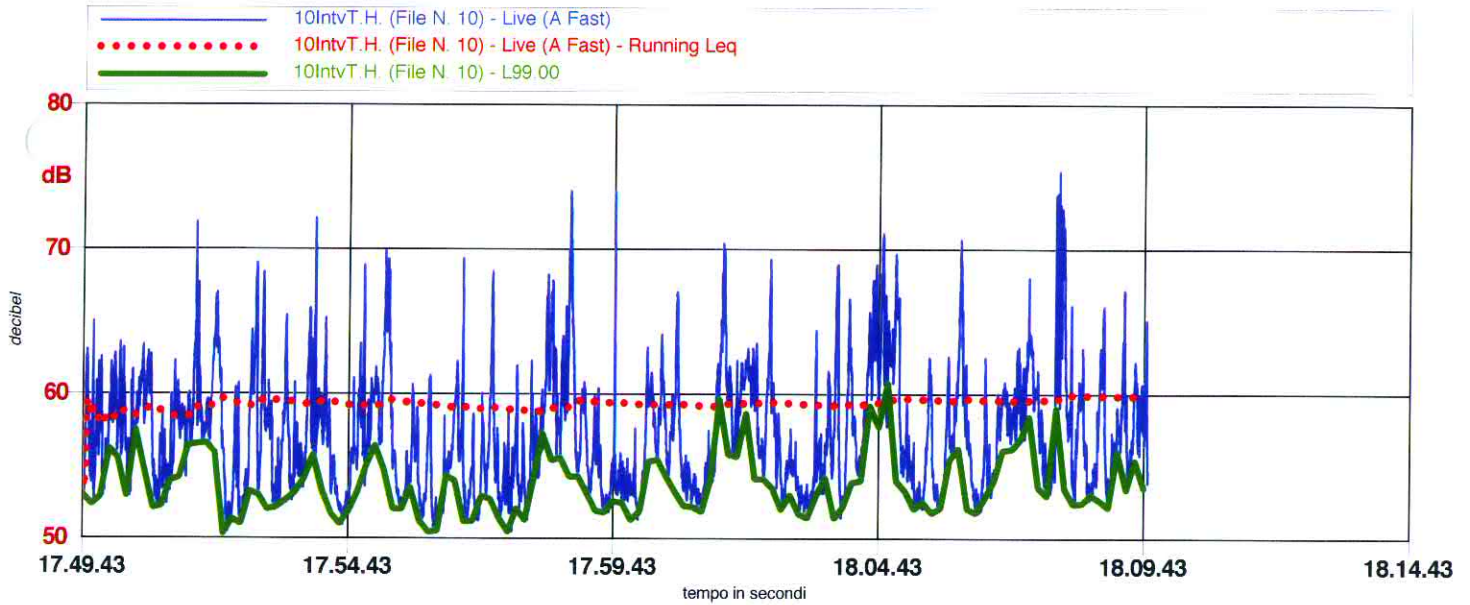
Calibrazione: Calibrazione

Strumentazione: Larson-Davis 824

Condizioni Meteo: normali

Velocità Vento: <5m/sec

ANALISI DEL LIVELLO DI PRESSIONE SONORA Istantaneo



10IntvT.H. (File N. 10) Live (A Fast)		
Nome	Durata	Leq
Totale	00:20:04.500	59.8 dB
Non Mascherato	00:20:04.500	59.8 dB
Mascherato	00:00:00	0.0 dB

Leq: 59.8 dBA

Lmin: 50.3 dBA

Lmax: 77.6 dBA

LPicco: 99.4 dBA

SEL: 90.6 dBA

LN01: 69.3 dBA

LN05: 65.0 dBA

LN10: 62.6 dBA

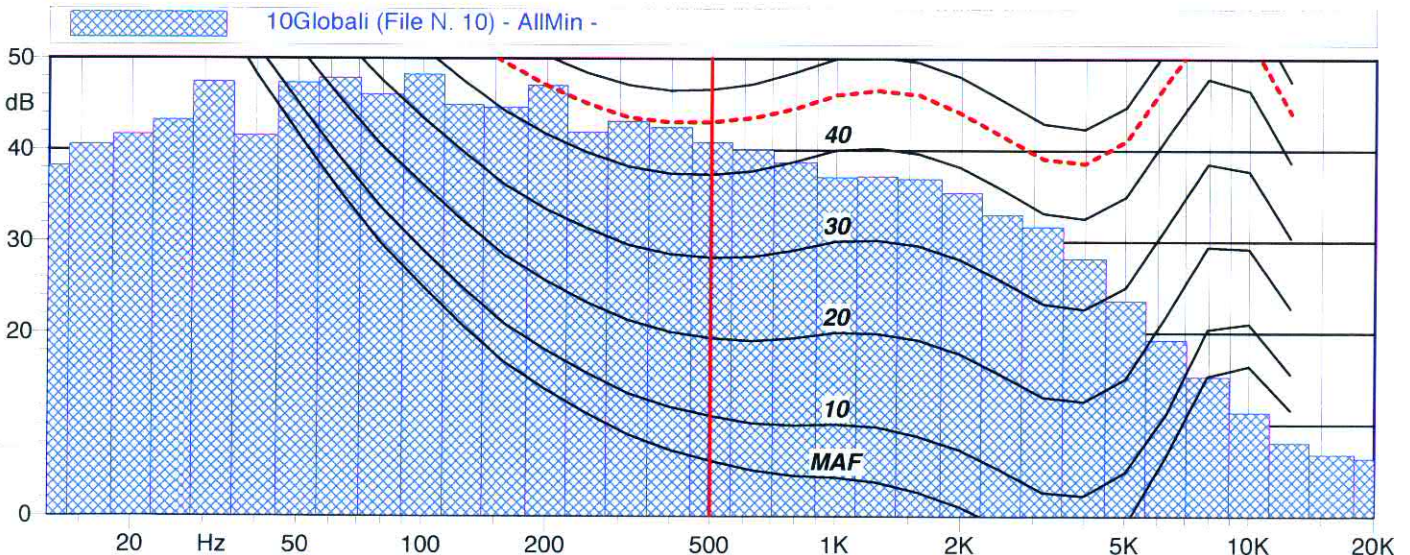
LN50: 56.5 dBA

LN90: 52.6 dBA

LN95: 52.1 dBA

LN99: 51.3 dBA

ANALISI IN FREQUENZA DEL LIVELLO SONORO



LUOGO DI MISURA: **Castro**

Data misura: 18/03/2011

NOME MISURA: **11IntvT.H. (File N. 11)**

Ora misura: 18.11.54

DURATA MISURA: **18.32.45 sec**

Operatore: Dott. Ogliari

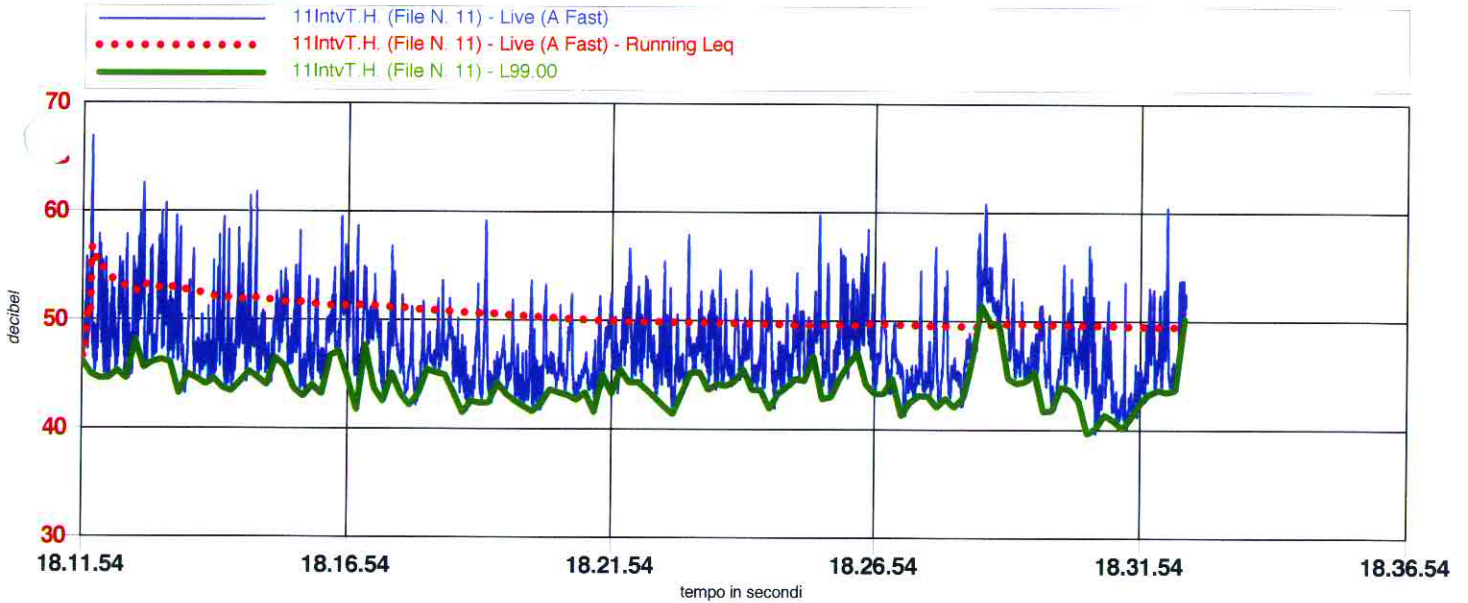
Calibrazione: Calibrazione

Strumentazione: Larson-Davis 824

Condizioni Meteo: normali

Velocità Vento: <5m/sec

ANALISI DEL LIVELLO DI PRESSIONE SONORA Istantaneo



11IntvT.H. (File N. 11) Live (A Fast)		
Nome	Durata	Leq
Totale	00:20:51.500	49.4 dB
Non Mascherato	00:20:51.500	49.4 dB
Mascherato	00:00:00	0.0 dB

Leq: 49.4 dBA

Lmin: 39.7 dBA

Lmax: 67.1 dBA

LPicco: 80.2 dBA

SEL: 80.4 dBA

LN01: 57.8 dBA

LN05: 54.3 dBA

LN10: 52.3 dBA

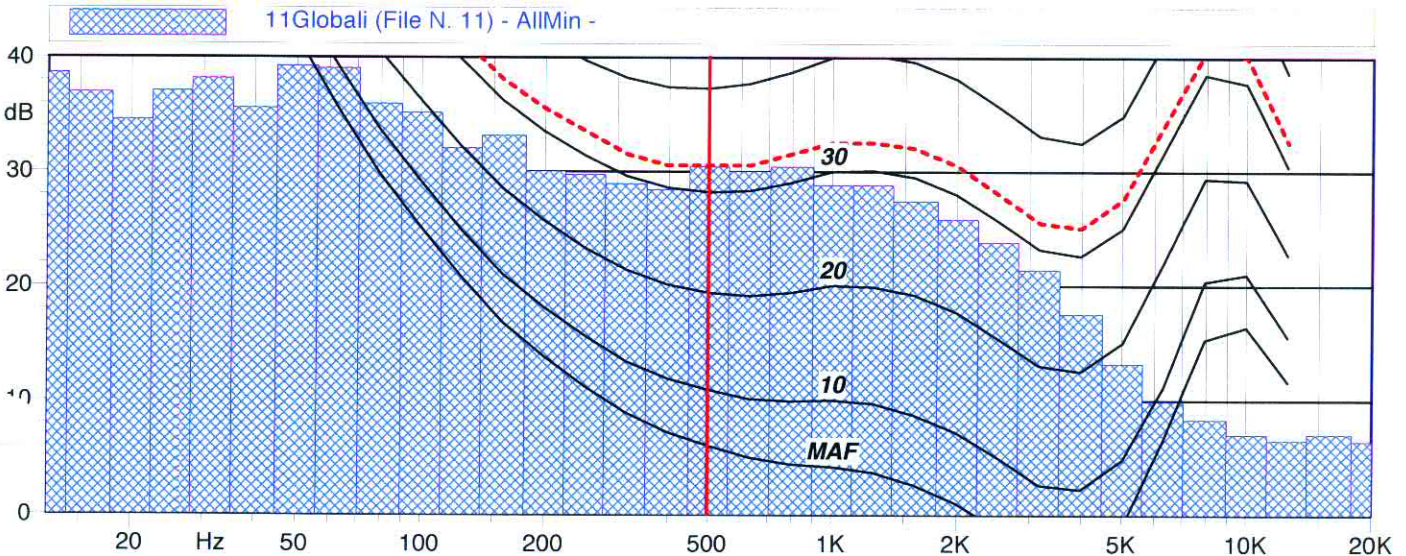
LN50: 46.9 dBA

LN90: 43.7 dBA

LN95: 42.9 dBA

LN99: 41.6 dBA

ANALISI IN FREQUENZA DEL LIVELLO SONORO



LUOGO DI MISURA: **Castro**

Data misura: 18/03/2011

NOME MISURA: **12IntvT.H. (File N. 12)**

Ora misura: 21.56.15

DURATA MISURA: **21.56.37 sec**

Operatore: Dott. Ogliari

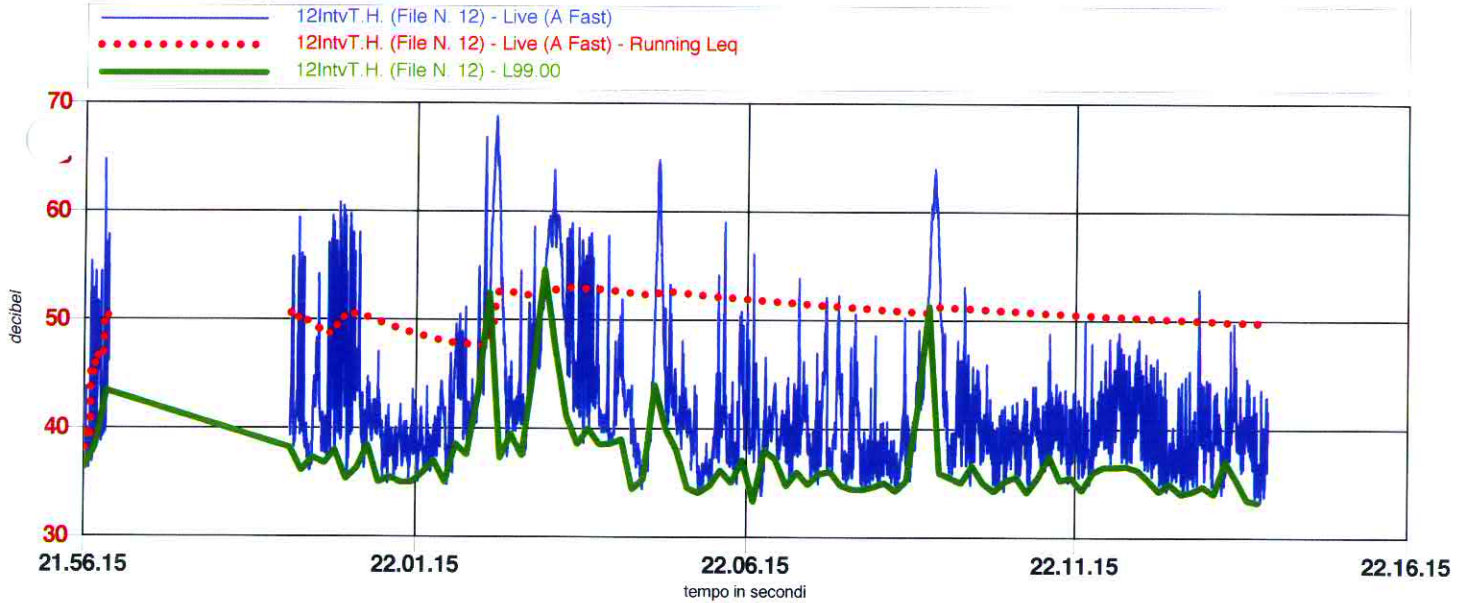
Calibrazione: Calibrazione

Strumentazione: Larson-Davis 824

Condizioni Meteo: normali

Velocità Vento: <5m/sec

ANALISI DEL LIVELLO DI PRESSIONE SONORA ISTANTANEO



12IntvT.H. (File N. 12)
Live (A Fast)

Leq: 49.7 dBA

LN01: 62.7 dBA

LN05: 56.1 dBA

LN10: 50.6 dBA

LN50: 40.2 dBA

LN90: 36.4 dBA

LN95: 35.6 dBA

LN99: 34.7 dBA

Nome	Durata	Leq
Totale	00:15:10	49.7 dBA
Non Mascherato	00:15:10	49.7 dBA
Mascherato	00:00:00	0.0 dBA

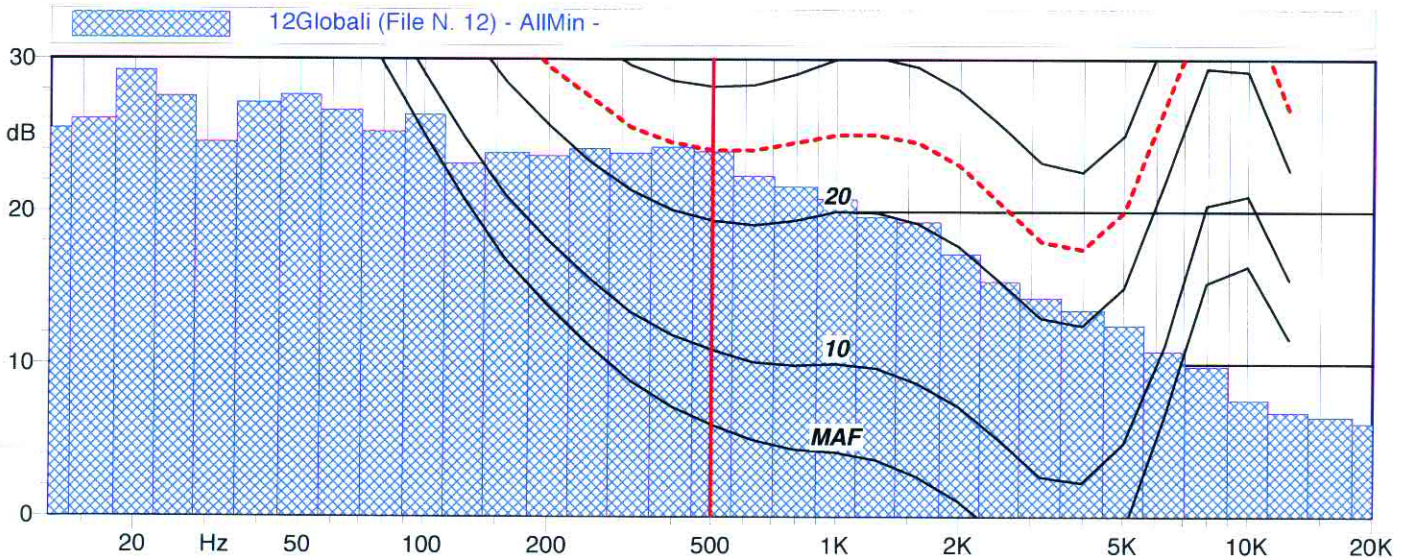
Lmin: 33.2 dBA

Lmax: 69.0 dBA

LPicco: 89.0 dBA

SEL: 79.3 dBA

ANALISI IN FREQUENZA DEL LIVELLO SONORO



LUOGO DI MISURA: **Castro**

Data misura: 18/03/2011

NOME MISURA: **13IntvT.H. (File N. 13)**

Ora misura: 22.25.12

DURATA MISURA: **22.41.29 sec**

Operatore: Dott. Ogliari

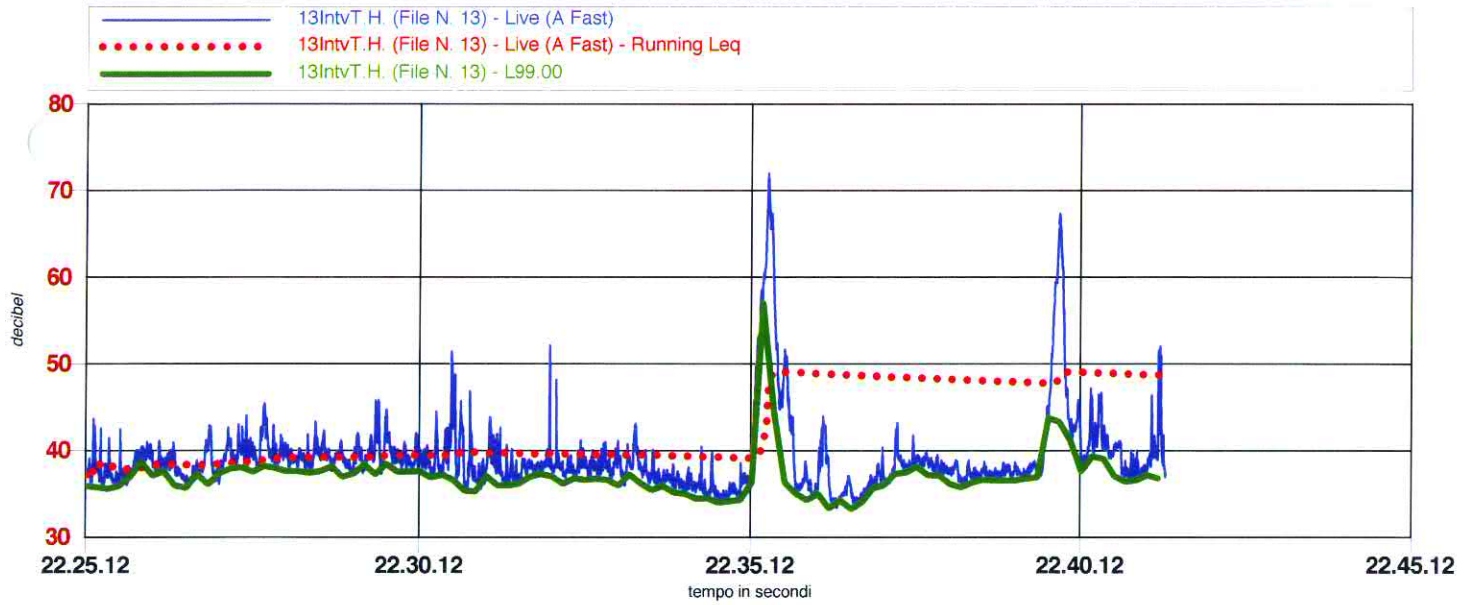
Calibrazione: Calibrazione

Strumentazione: Larson-Davis 824

Condizioni Meteo: normali

Velocità Vento: <5m/sec

ANALISI DEL LIVELLO DI PRESSIONE SONORA Istantaneo



13IntvT.H. (File N. 13) Live (A Fast)		
Nome	Durata	Leq
Totale	00:16:17.750	48.7 dB
Non Mascherato	00:16:17.750	48.7 dB
Mascherato	00:00:00	0.0 dB

Leq: 48.7 dBA

Lmin: 33.3 dBA

Lmax: 72.7 dBA

LPicco: 87.6 dBA

SEL: 78.6 dBA

LN01: 62.5 dBA

LN05: 46.3 dBA

LN10: 42.6 dBA

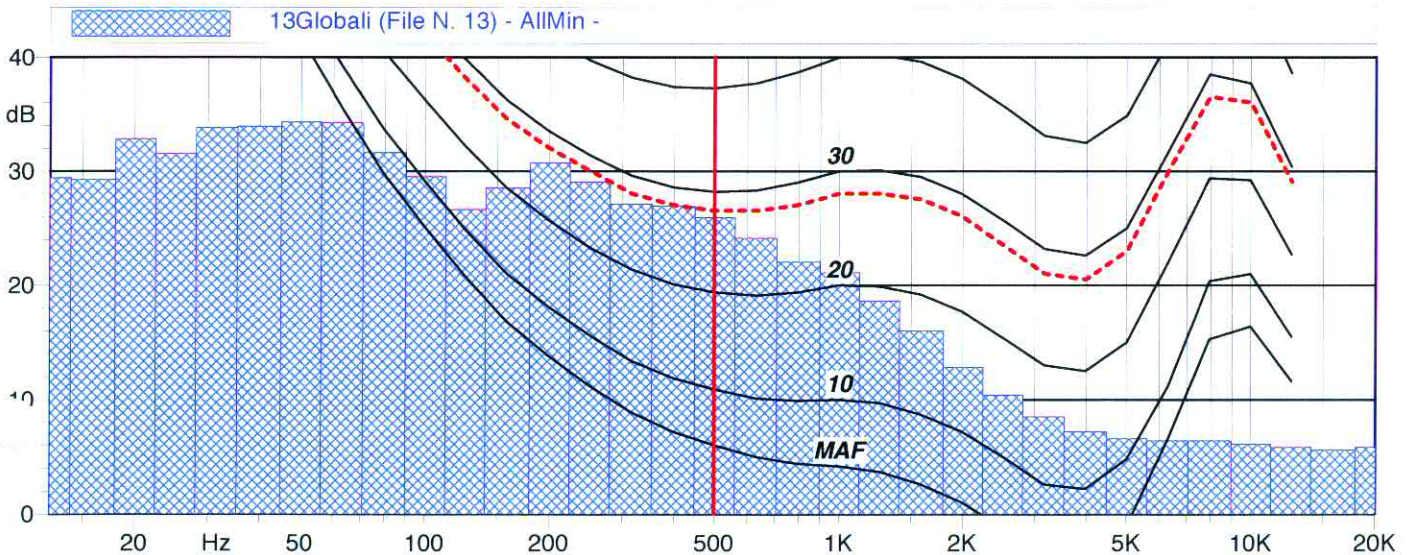
LN50: 38.2 dBA

LN90: 36.0 dBA

LN95: 35.1 dBA

LN99: 34.3 dBA

ANALISI IN FREQUENZA DEL LIVELLO SONORO



LUOGO DI MISURA: **Castro**

Data misura: 18/03/2011

NOME MISURA: **14IntvT.H. (File N. 14)**

Ora misura: 22.47.45

DURATA MISURA: **23.03.07 sec**

Operatore: Dott. Ogliari

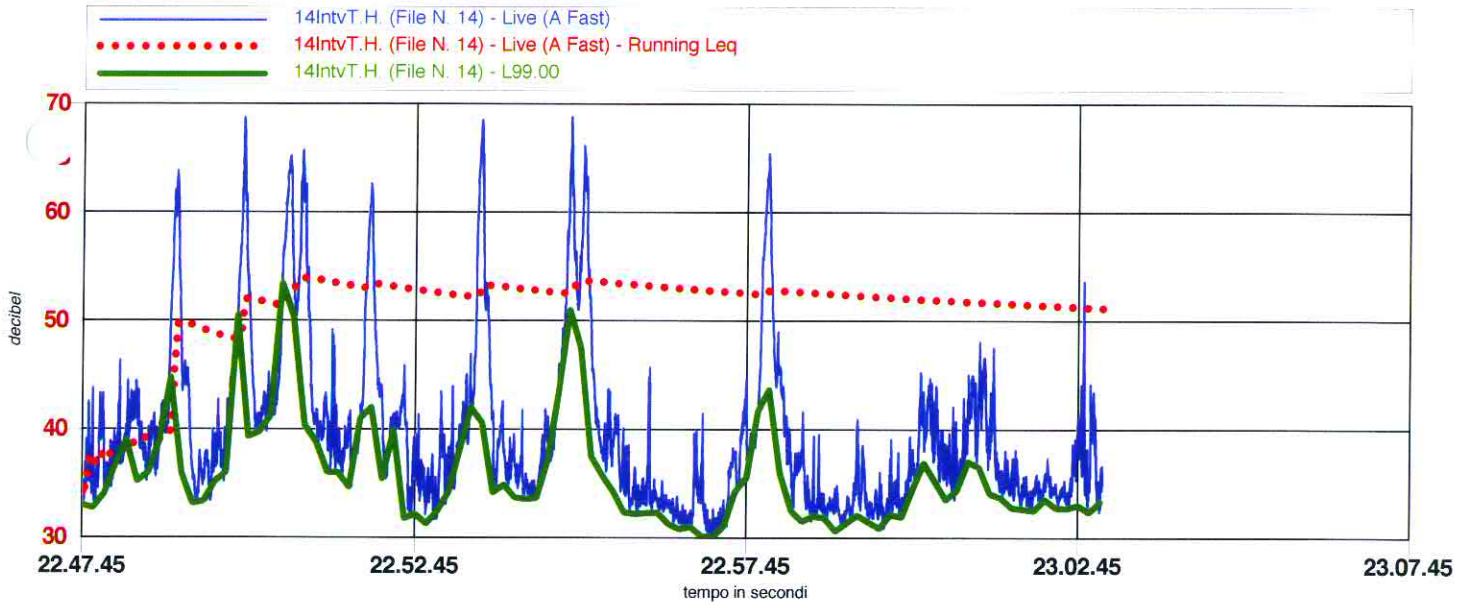
Calibrazione: Calibrazione

Strumentazione: Larson-Davis 824

Condizioni Meteo: normali

Velocità Vento: <5m/sec

ANALISI DEL LIVELLO DI PRESSIONE SONORA Istantaneo



14IntvT.H. (File N. 14)
Live (A Fast)

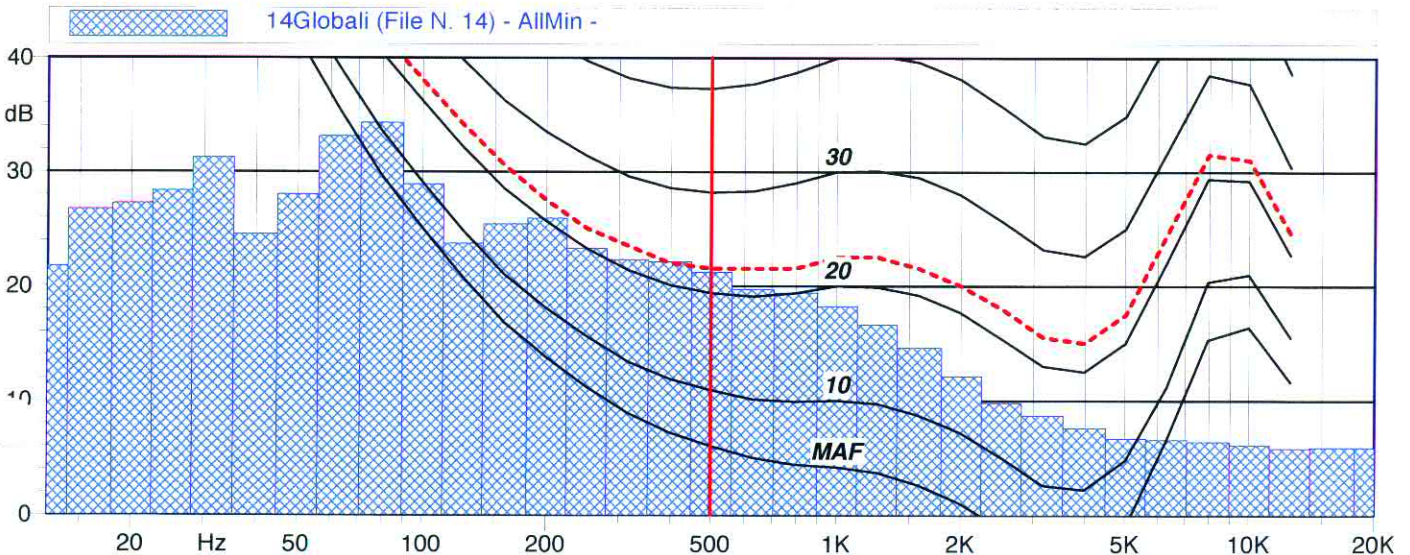
Leq: 51.1 dBA

LN01: 64.5 dBA
LN05: 58.0 dBA
LN10: 51.4 dBA
LN50: 37.5 dBA
LN90: 32.8 dBA
LN95: 32.1 dBA
LN99: 31.2 dBA

Nome	Durata	Leq
Totale	00:15:22.250	51.1 dB
Non Mascherato	00:15:22.250	51.1 dBA
Mascherato	00:00:00	0.0 dB

Lmin: 30.1 dBA
Lmax: 69.4 dBA
LPicco: 88.5 dBA
SEL: 80.8 dBA

ANALISI IN FREQUENZA DEL LIVELLO SONORO



LUOGO DI MISURA: **Castro**

Data misura: 18/03/2011

NOME MISURA: **15IntvT.H. (File N. 15)**

Ora misura: 23.11.51

DURATA MISURA: **23.27.38 sec**

Operatore: Dott. Ogliari

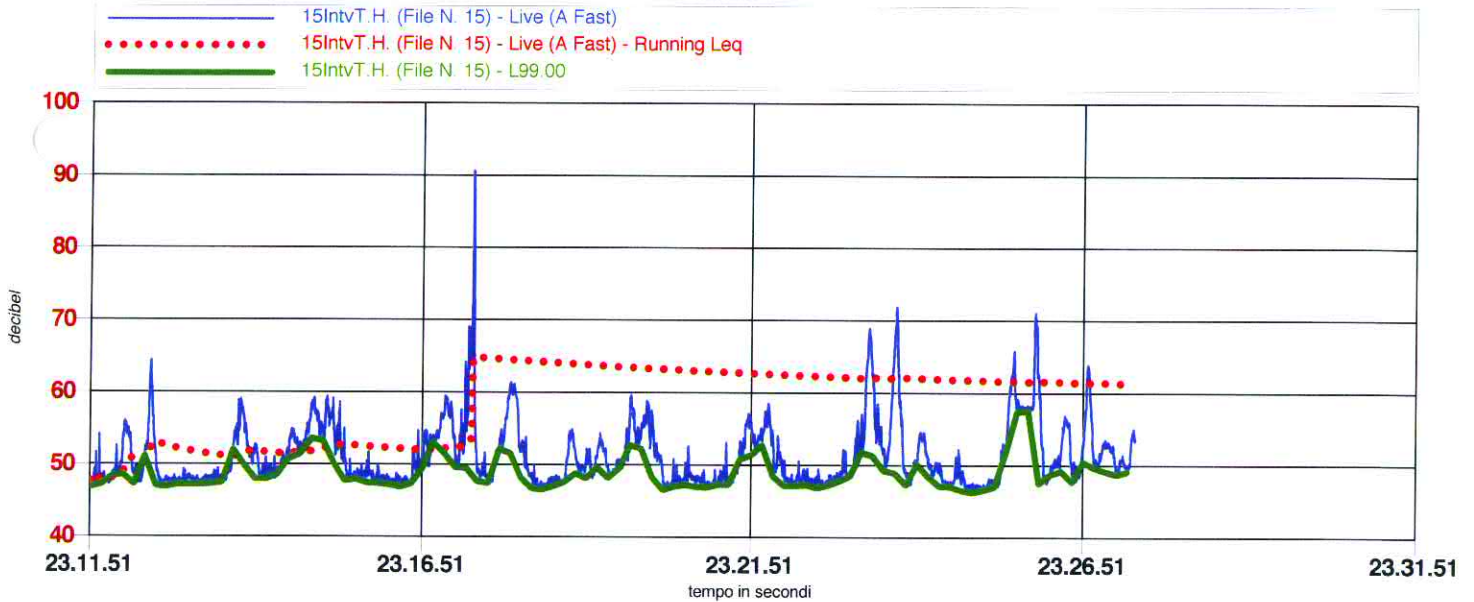
Calibrazione: Calibrazione

Strumentazione: Larson-Davis 824

Condizioni Meteo: normali

Velocità Vento: <5m/sec

ANALISI DEL LIVELLO DI PRESSIONE SONORA Istantaneo



15IntvT.H. (File N. 15) Live (A Fast)		
Nome	Durata	Leq
Totale	00:15:47.250	61.2 dB
Non Mascherato	00:15:47.250	61.2 dB
Mascherato	00:00:00	0.0 dB

Leq: 61.2 dBA

Lmin: 46.2 dBA

Lmax: 91.1 dBA

LPicco: 101.0 dBA

SEL: 91.1 dBA

LN01: 67.2 dBA

LN05: 59.3 dBA

LN10: 57.3 dBA

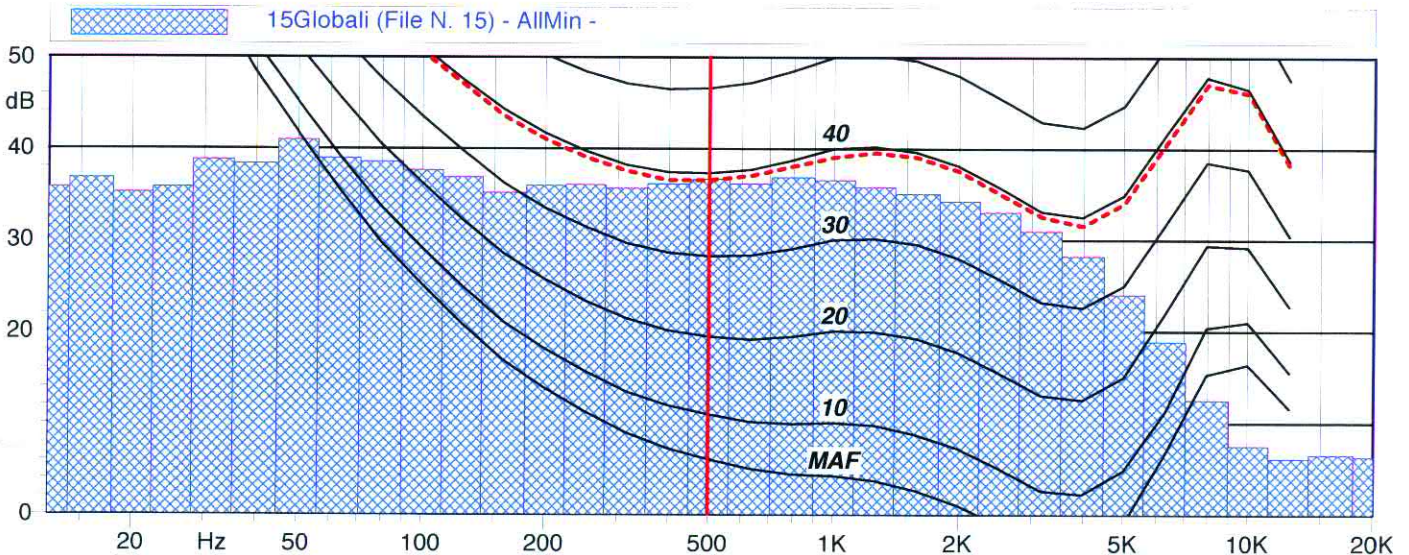
LN50: 49.7 dBA

LN90: 47.4 dBA

LN95: 47.2 dBA

LN99: 46.9 dBA

ANALISI IN FREQUENZA DEL LIVELLO SONORO



LUOGO DI MISURA: **Castro**

Data misura: 18/03/2011

NOME MISURA: **16IntvT.H. (File N. 16)**

Ora misura: 23.35.26

DURATA MISURA: **23.51.11 sec**

Operatore: Dott. Ogliari

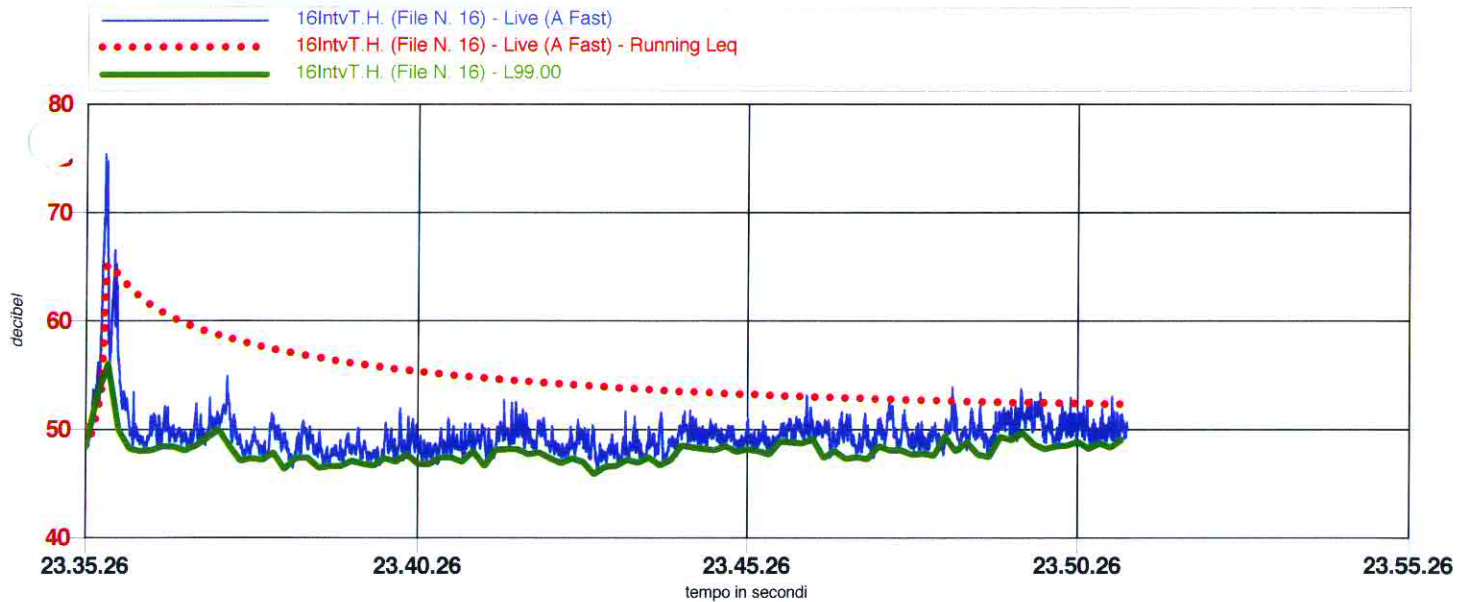
Calibrazione: Calibrazione

Strumentazione: Larson-Davis 824

Condizioni Meteo: normali

Velocità Vento: <5m/sec

ANALISI DEL LIVELLO DI PRESSIONE SONORA Istantaneo



16IntvT.H. (File N. 16)
Live (A Fast)

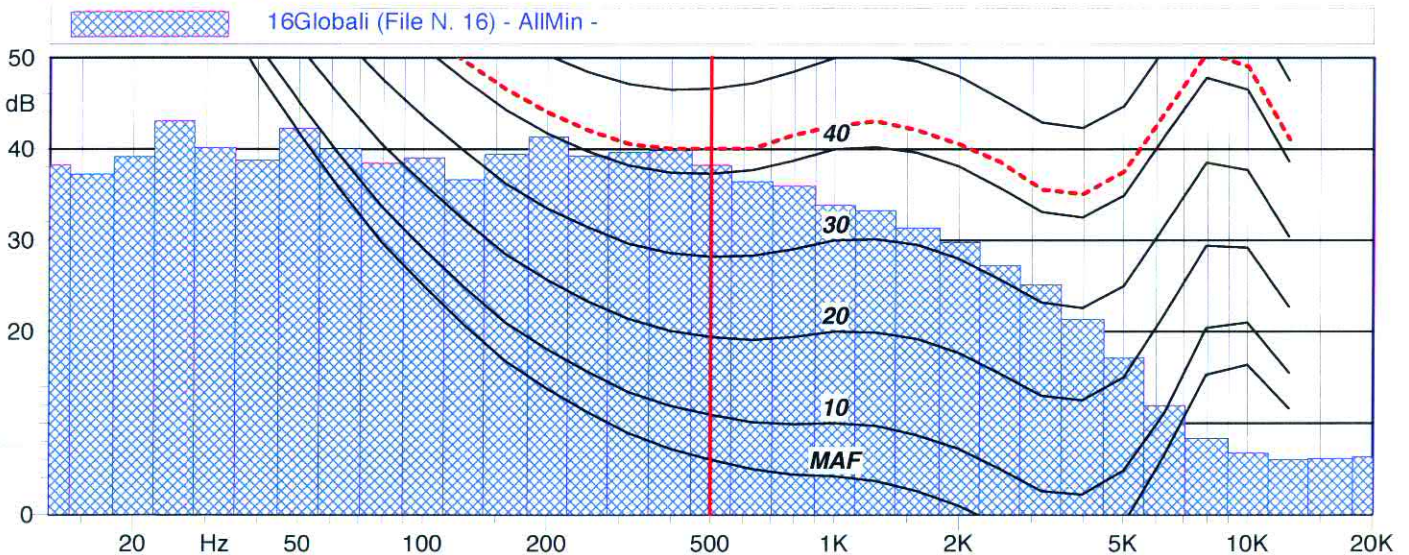
Leq: 52.3 dBA

LN01: 61.7 dBA
LN05: 52.0 dBA
LN10: 51.2 dBA
LN50: 49.2 dBA
LN90: 47.7 dBA
LN95: 47.4 dBA
LN99: 46.9 dBA

Nome	Durata	Leq
Totale	00:15:45.500	52.3 dB
Non Mascherato	00:15:45.500	52.3 dB
Mascherato	00:00:00	0.0 dB

Lmin: 45.9 dBA
Lmax: 75.8 dBA
LPicco: 84.6 dBA
SEL: 82.1 dBA

ANALISI IN FREQUENZA DEL LIVELLO SONORO



LUOGO DI MISURA: **Castro**

Data misura: 19/03/2011

NOME MISURA: **17IntvT.H. (File N. 17)**

Ora misura: 0.00.54

DURATA MISURA: **0.16.00 sec**

Operatore: Dott. Ogliari

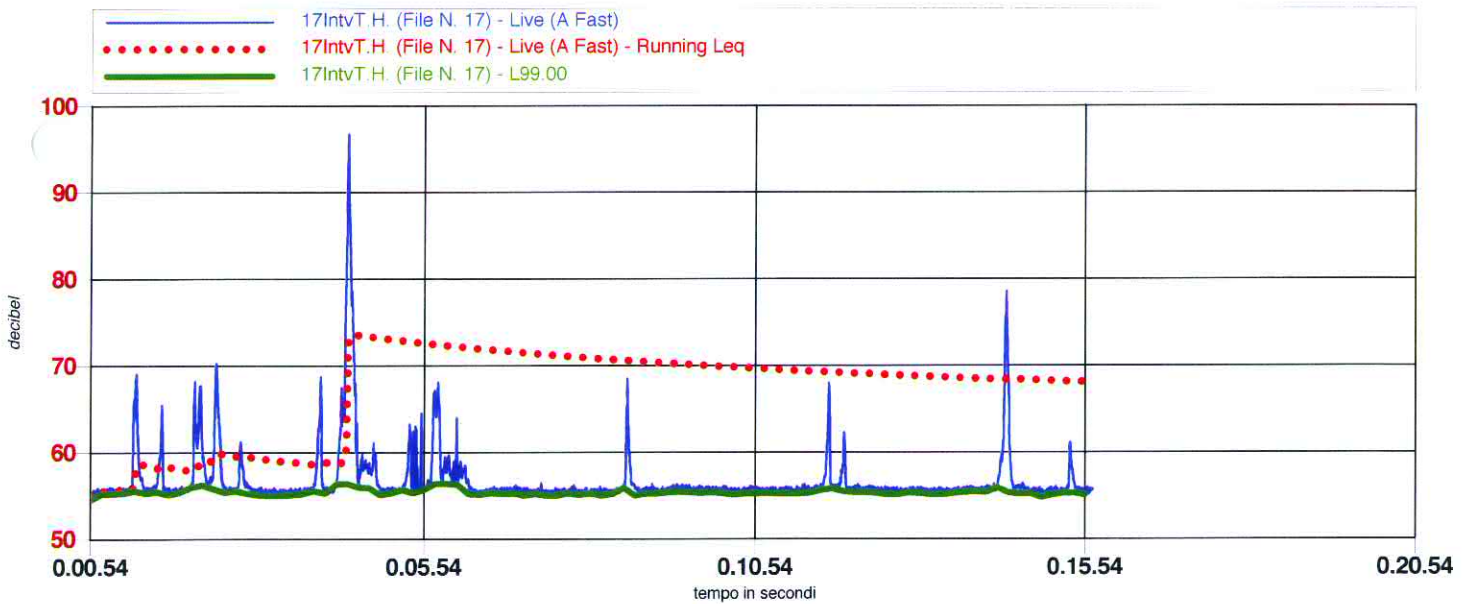
Calibrazione: Calibrazione

Strumentazione: Larson-Davis 824

Condizioni Meteo: normali

Velocità Vento: <5m/sec

ANALISI DEL LIVELLO DI PRESSIONE SONORA ISTANTANEO



17IntvT.H. (File N. 17) Live (A Fast)		
Nome	Durata	Leq
Totale	00:15:06.750	68.0 dB
Non Mascherato	00:15:06.750	68.0 dB
Mascherato	00:00:00	0.0 dB

Leq: 68.0 dBA

Lmin: 54.5 dBA

Lmax: 96.9 dBA

LPicco: 110.1 dBA

SEL: 97.6 dBA

LN01: 74.0 dBA

LN05: 63.1 dBA

LN10: 58.6 dBA

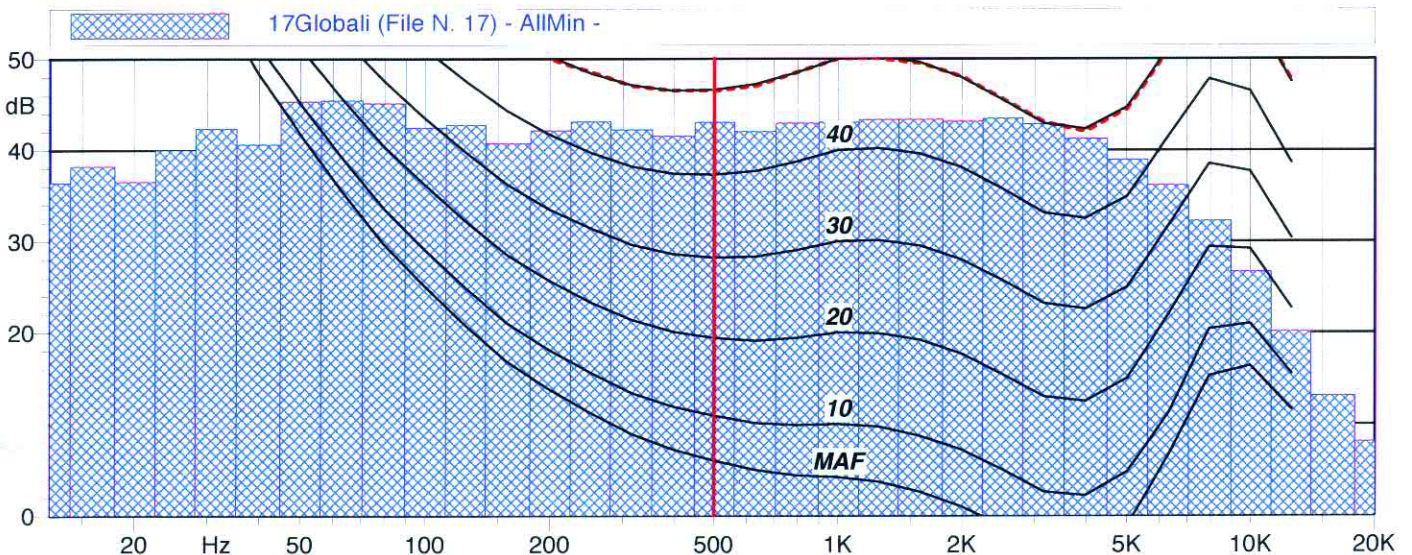
LN50: 55.7 dBA

LN90: 55.4 dBA

LN95: 55.3 dBA

LN99: 55.2 dBA

ANALISI IN FREQUENZA DEL LIVELLO SONORO



LUOGO DI MISURA: **Castro**

Data misura: 19/03/2011

NOME MISURA: **18IntvT.H. (File N. 18)**

Ora misura: 0.21.50

DURATA MISURA: **0.36.54 sec**

Operatore: Dott. Ogliari

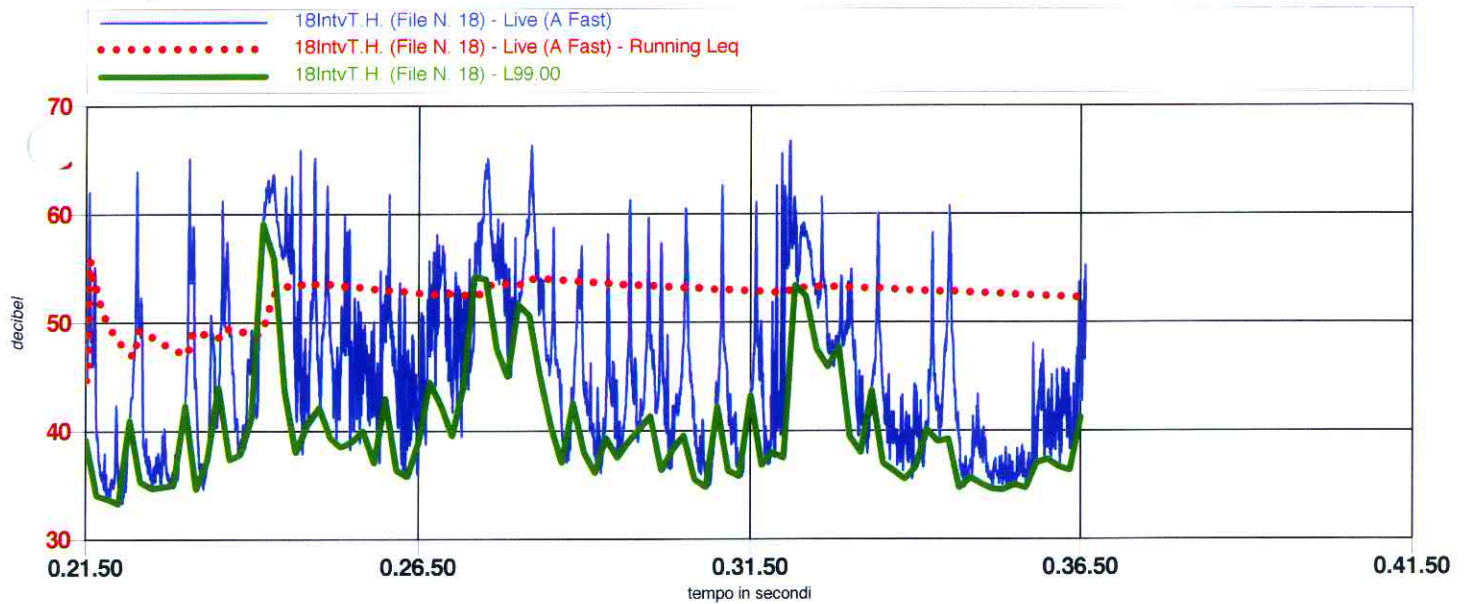
Calibrazione: Calibrazione

Strumentazione: Larson-Davis 824

Condizioni Meteo: normali

Velocità Vento: <5m/sec

ANALISI DEL LIVELLO DI PRESSIONE SONORA Istantaneo



18IntvT.H. (File N. 18)
Live (A Fast)

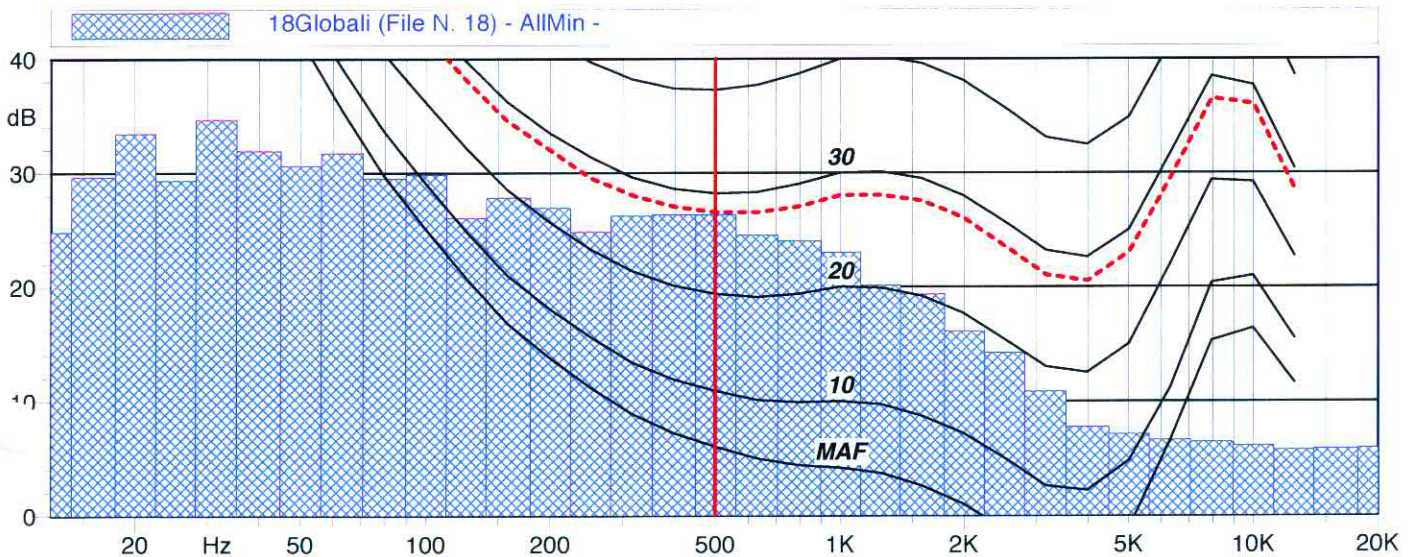
Leq: 52.2 dBA

LN01: 63.4 dBA
LN05: 59.1 dBA
LN10: 56.6 dBA
LN50: 44.1 dBA
LN90: 36.5 dBA
LN95: 35.7 dBA
LN99: 34.7 dBA

Nome	Durata	Leq
Totale	00:15:04.500	52.2 dB
Non Mascherato	00:15:04.500	52.2 dB
Mascherato	00:00:00	0.0 dB

Lmin: 33.3 dBA
Lmax: 68.1 dBA
LPicco: 90.5 dBA
SEL: 81.8 dBA

ANALISI IN FREQUENZA DEL LIVELLO SONORO



LUOGO DI MISURA: **Castro**

Data misura: 19/03/2011

NOME MISURA: **19IntvT.H. (File N. 19)**

Ora misura: 0.38.22

DURATA MISURA: **0.53.43 sec**

Operatore: Dott. Ogliari

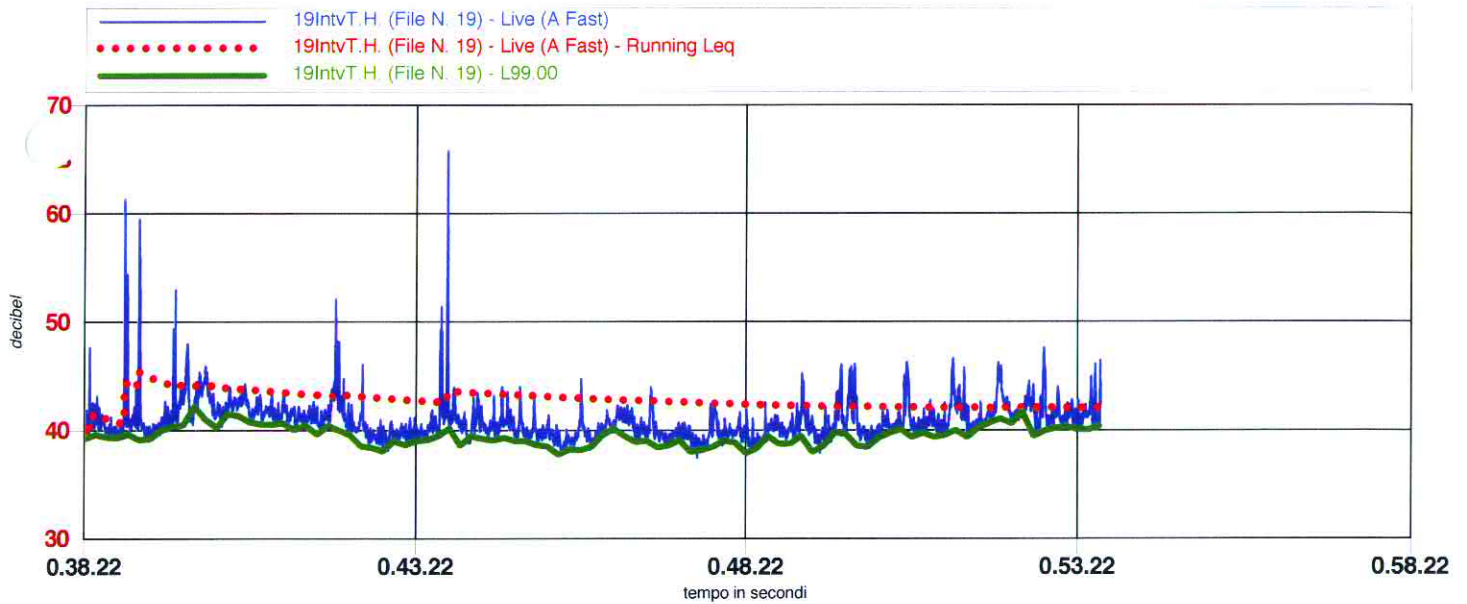
Calibrazione: Calibrazione

Strumentazione: Larson-Davis 824

Condizioni Meteo: normali

Velocità Vento: <5m/sec

ANALISI DEL LIVELLO DI PRESSIONE SONORA ISTANTANEO



19IntvT.H. (File N. 19)
Live (A Fast)

Nome	Durata	Leq
Totale	00:15:21	42.0 dB
Non Mascherato	00:15:21	42.0 dB
Mascherato	00:00:00	0.0 dB

Leq: 42.0 dBA

Lmin: 37.4 dBA

Lmax: 66.8 dBA

LPicco: 82.1 dBA

SEL: 71.6 dBA

LN01: 46.9 dBA

LN05: 43.9 dBA

LN10: 42.8 dBA

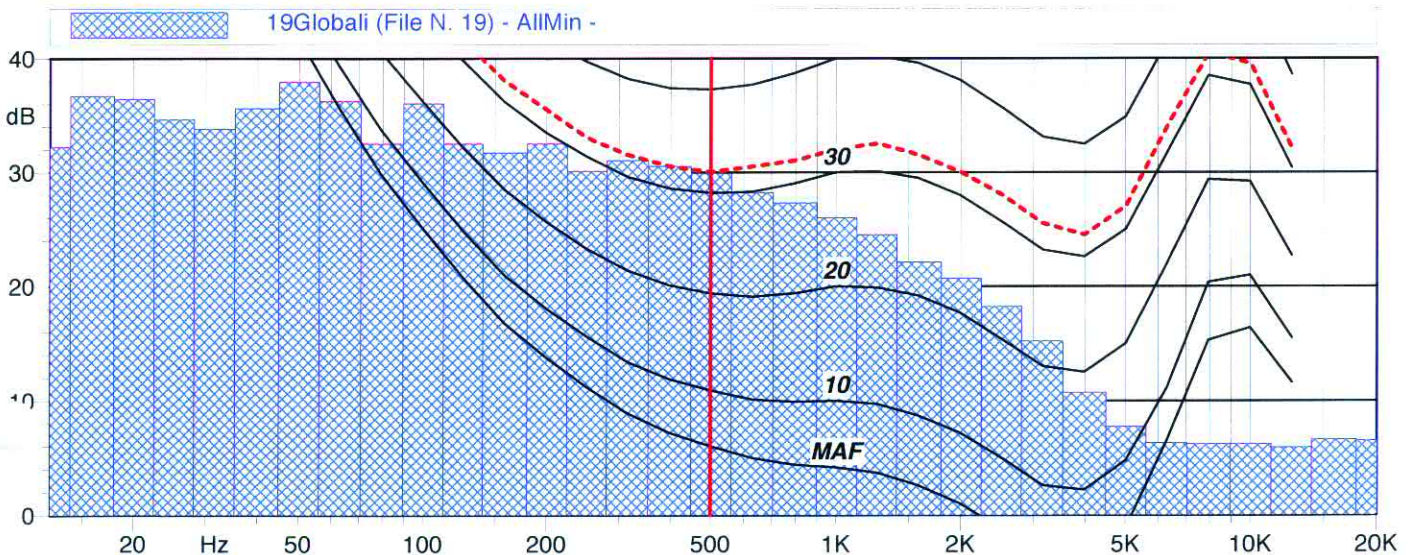
LN50: 40.6 dBA

LN90: 39.2 dBA

LN95: 38.9 dBA

LN99: 38.4 dBA

ANALISI IN FREQUENZA DEL LIVELLO SONORO



LUOGO DI MISURA: **Castro**

Data misura: 19/03/2011

NOME MISURA: **20IntvT.H. (File N. 20)**

Ora misura: 0.57.10

DURATA MISURA: **1.12.17 sec**

Operatore: Dott. Ogliari

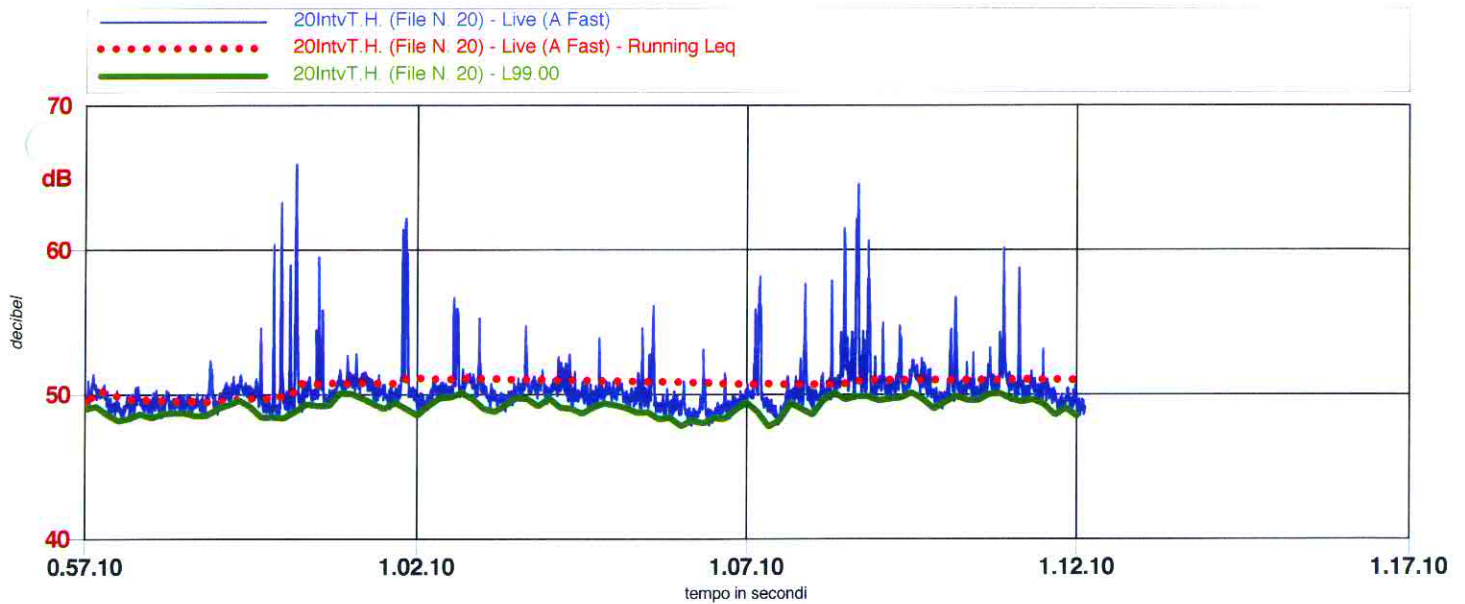
Calibrazione: Calibrazione

Strumentazione: Larson-Davis 824

Condizioni Meteo: normali

Velocità Vento: <5m/sec

ANALISI DEL LIVELLO DI PRESSIONE SONORA ISTANTANEO



20IntvT.H. (File N. 20) Live (A Fast)		
Nome	Durata	Leq
Totale	00:15:07.500	51.0 dB
Non Mascherato	00:15:07.500	51.0 dB
Mascherato	00:00:00	0.0 dB

Leq: 51.0 dBA

Lmin: 47.8 dBA

Lmax: 66.2 dBA

LPicco: 77.0 dBA

SEL: 80.5 dBA

LN01: 58.5 dBA

LN05: 53.0 dBA

LN10: 51.5 dBA

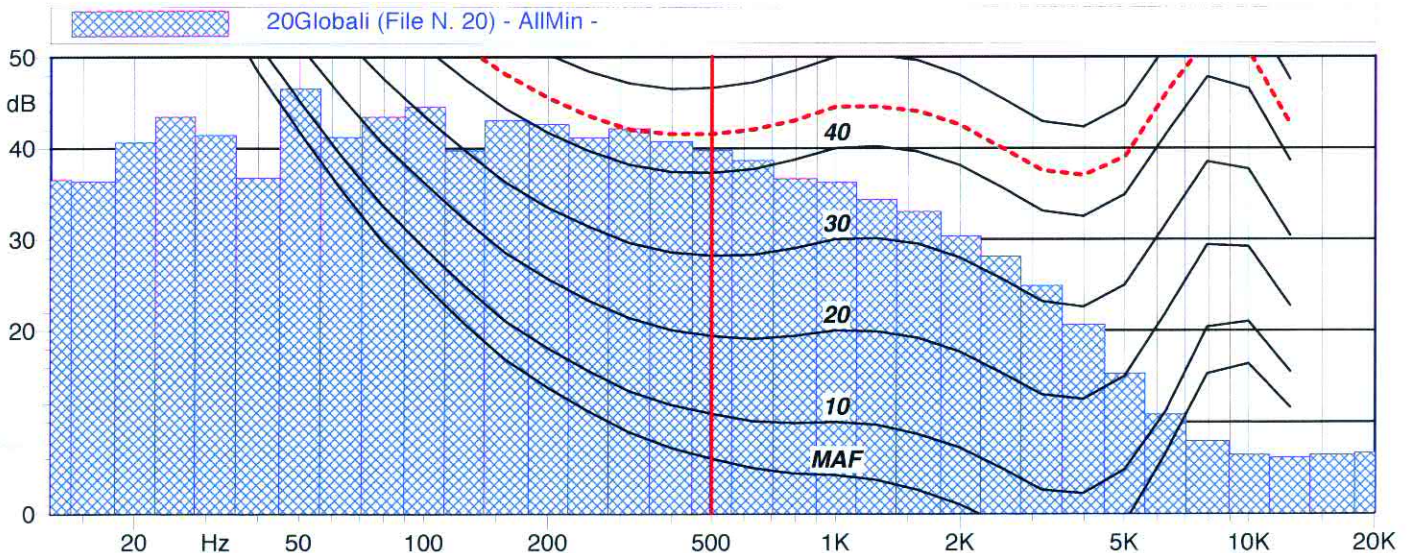
LN50: 50.1 dBA

LN90: 49.0 dBA

LN95: 48.8 dBA

LN99: 48.4 dBA

ANALISI IN FREQUENZA DEL LIVELLO SONORO



LUOGO DI MISURA: **Castro**

Data misura: 19/03/2011

NOME MISURA: **21IntvT.H. (File N. 21)**

Ora misura: 1.13.55

DURATA MISURA: **1.29.27 sec**

Operatore: Dott. Ogliari

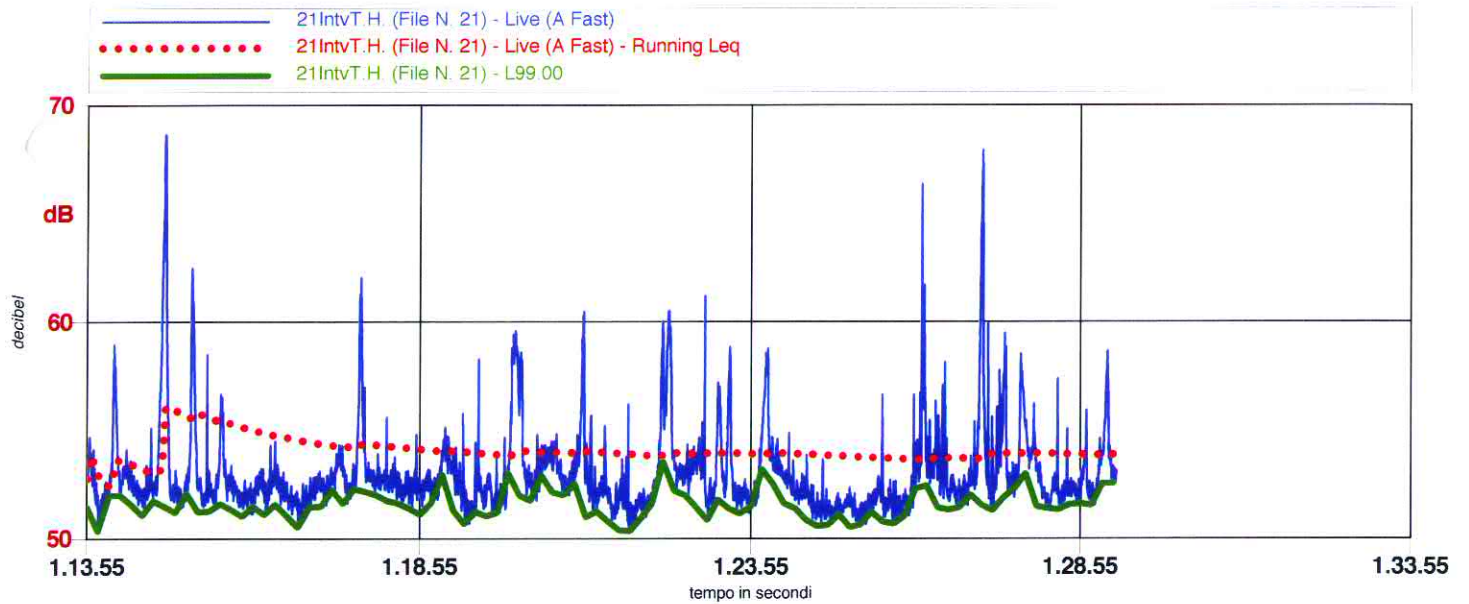
Calibrazione: Calibrazione

Strumentazione: Larson-Davis 824

Condizioni Meteo: normali

Velocità Vento: <5m/sec

ANALISI DEL LIVELLO DI PRESSIONE SONORA Istantaneo



21IntvT.H. (File N. 21)
Live (A Fast)

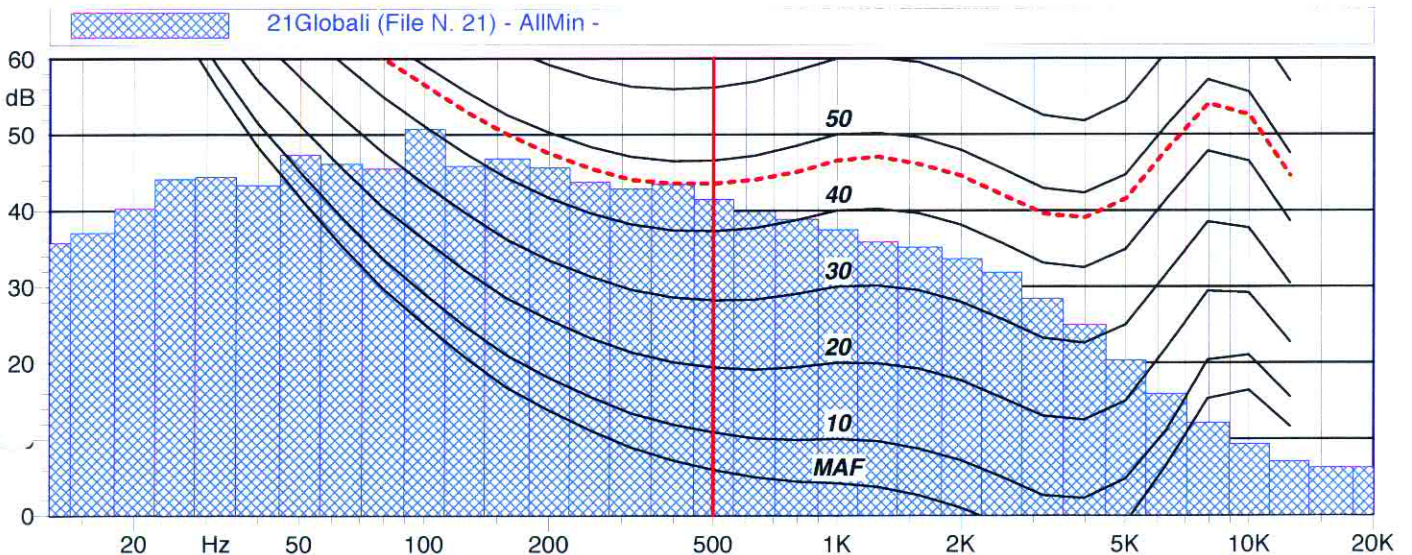
Leq: 53.8 dBA

- LN01: 60.8 dBA
- LN05: 57.4 dBA
- LN10: 55.0 dBA
- LN50: 52.5 dBA
- LN90: 51.5 dBA
- LN95: 51.2 dBA
- LN99: 50.9 dBA

Nome	Durata	Leq
Totale	00:15:32.750	53.8 dBA
Non Mascherato	00:15:32.750	53.8 dBA
Mascherato	00:00:00	0.0 dBA

- Lmin: 50.3 dBA
- Lmax: 69.0 dBA
- LPicco: 81.7 dBA
- SEL: 83.5 dBA

ANALISI IN FREQUENZA DEL LIVELLO SONORO



LUOGO DI MISURA: **Castro**

Data misura: 19/03/2011

NOME MISURA: **22IntvT.H. (File N. 22)**

Ora misura: 1.31.05

DURATA MISURA: **1.47.02 sec**

Operatore: Dott. Ogliari

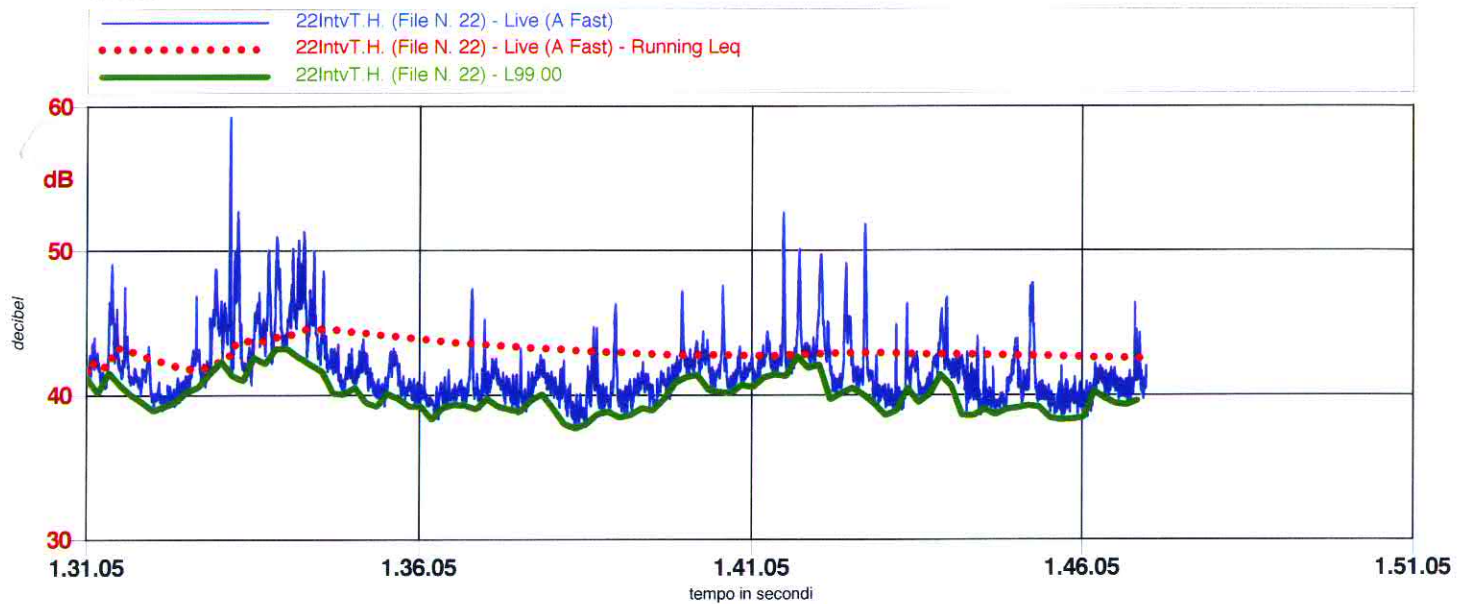
Calibrazione: Calibrazione

Strumentazione: Larson-Davis 824

Condizioni Meteo: normali

Velocità Vento: <5m/sec

ANALISI DEL LIVELLO DI PRESSIONE SONORA ISTANTANEO



22IntvT.H. (File N. 22)
Live (A Fast)

Leq: 42.5 dBA

LN01: 49.7 dBA

LN05: 46.2 dBA

LN10: 44.6 dBA

LN50: 41.2 dBA

LN90: 39.5 dBA

LN95: 39.2 dBA

LN99: 38.6 dBA

Nome	Durata	Leq
Totale	00:15:57.750	42.5 dB
Non Mascherato	00:15:57.750	42.5 dB
Mascherato	00:00.00	0.0 dB

Lmin: 37.7 dBA

Lmax: 59.2 dBA

LPicco: 67.6 dBA

SEL: 72.3 dBA

ANALISI IN FREQUENZA DEL LIVELLO SONORO

