

COMUNE DI QUARTO

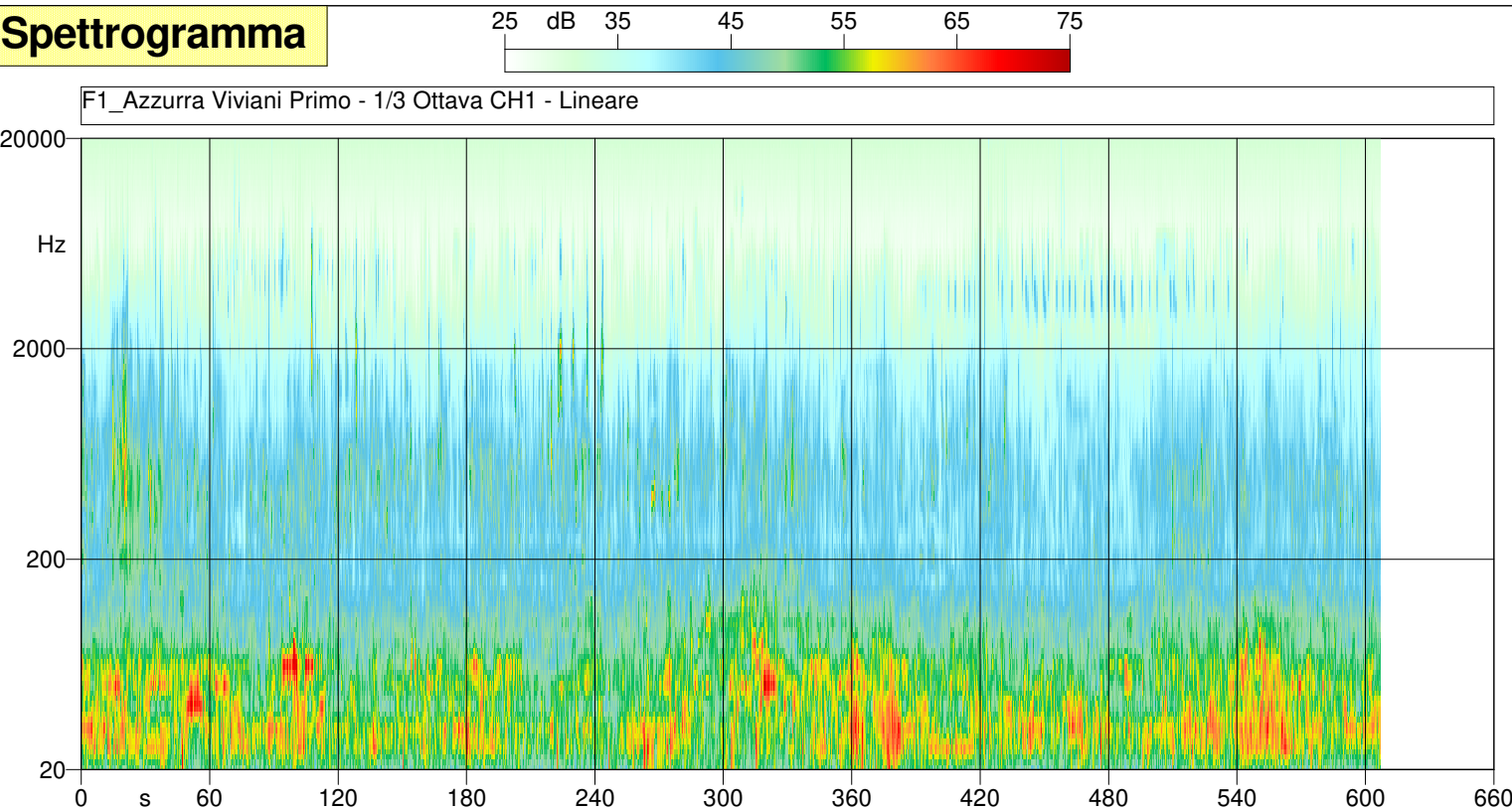


Provincia di Napoli

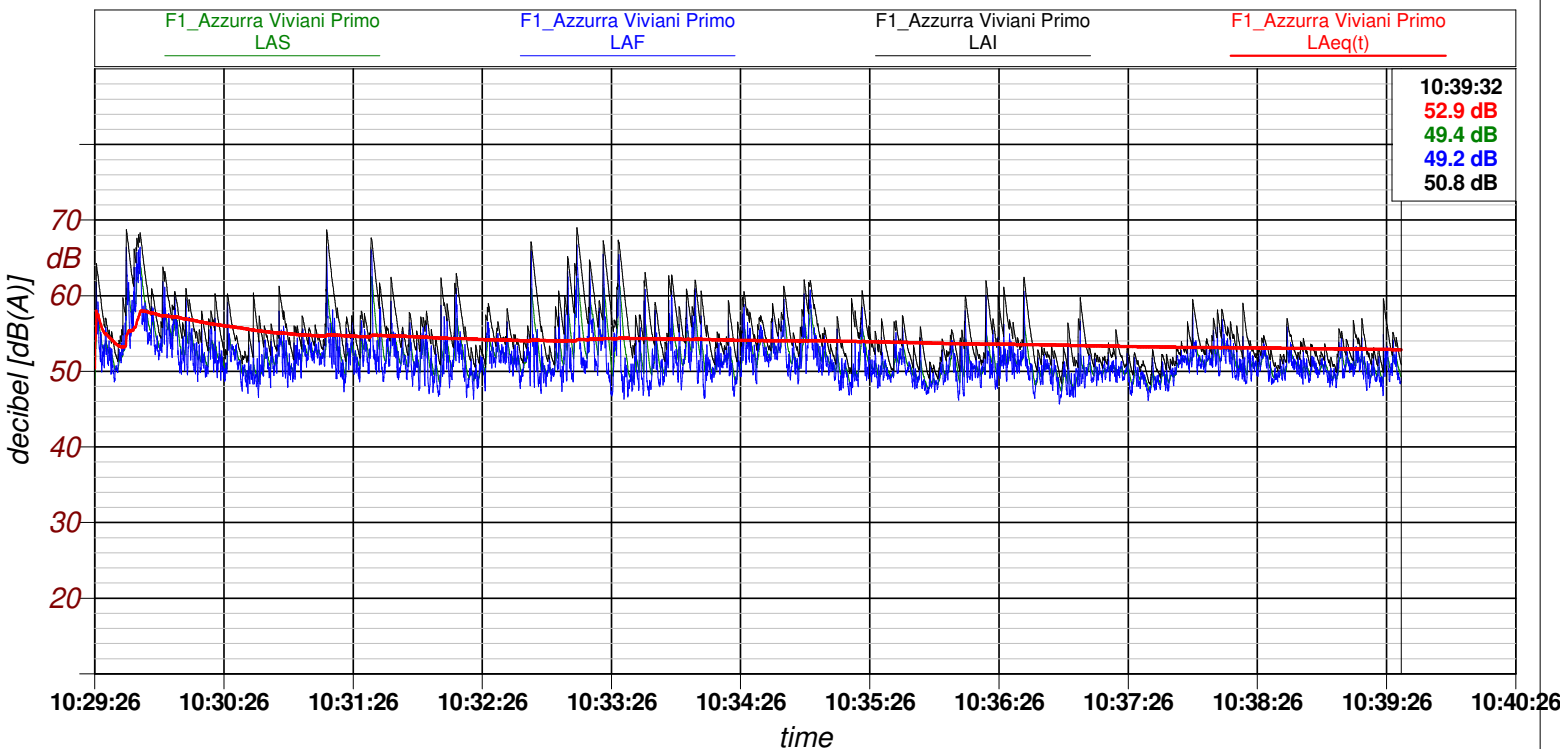
Redazione del piano di zonizzazione acustica
del territorio comunale di Quarto
MONITORAGGIO ACUSTICO
ai sensi del D.M. Ambiente 16.03.1998

I **TECNICI:** Arch. Carmine Tomeo - Ing. Michele Petrillo *TECNICI COMPETENTI IN ACUSTICA AMBIENTALE*

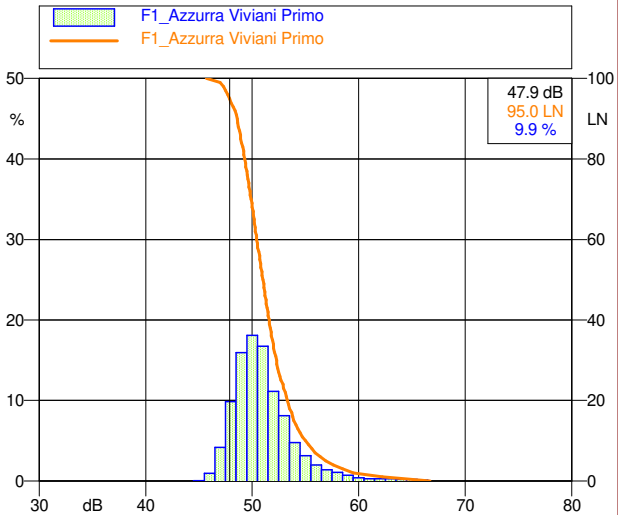
Spetrogramma



Time History



Analisi statistica



Percentili intera misura

L₅: 36.5 L₁₀: 35.0 L₅₀: 30.1 L₉₀: 26.2 L₉₅: 26.0

Ubicazione Misura



INDAGINE FONOMETRICA

Località: Ist.to "Viviani", piazzale Europa

Rumore: **ambientale** misura: **F1**

Periodo di riferimento ☒ diurno ☐ notturno postazione fonometrica ☐ ambiente interno ☒ ambiente esterno

Data: 30/04/2021 Inizio misura: 10:29:26 File: Quarto_RF1.pdf
Fine misura: 10:39:32

Strumentazione: SINUS Mod. Soundbook CH1 SN: 6152

Calibratore: Larson Davis Cal 200 sn. 3681

Operatore: Arch. C. Tomeo - Ing. M. Petrillo

Committente: Comune di Quarto (Na)

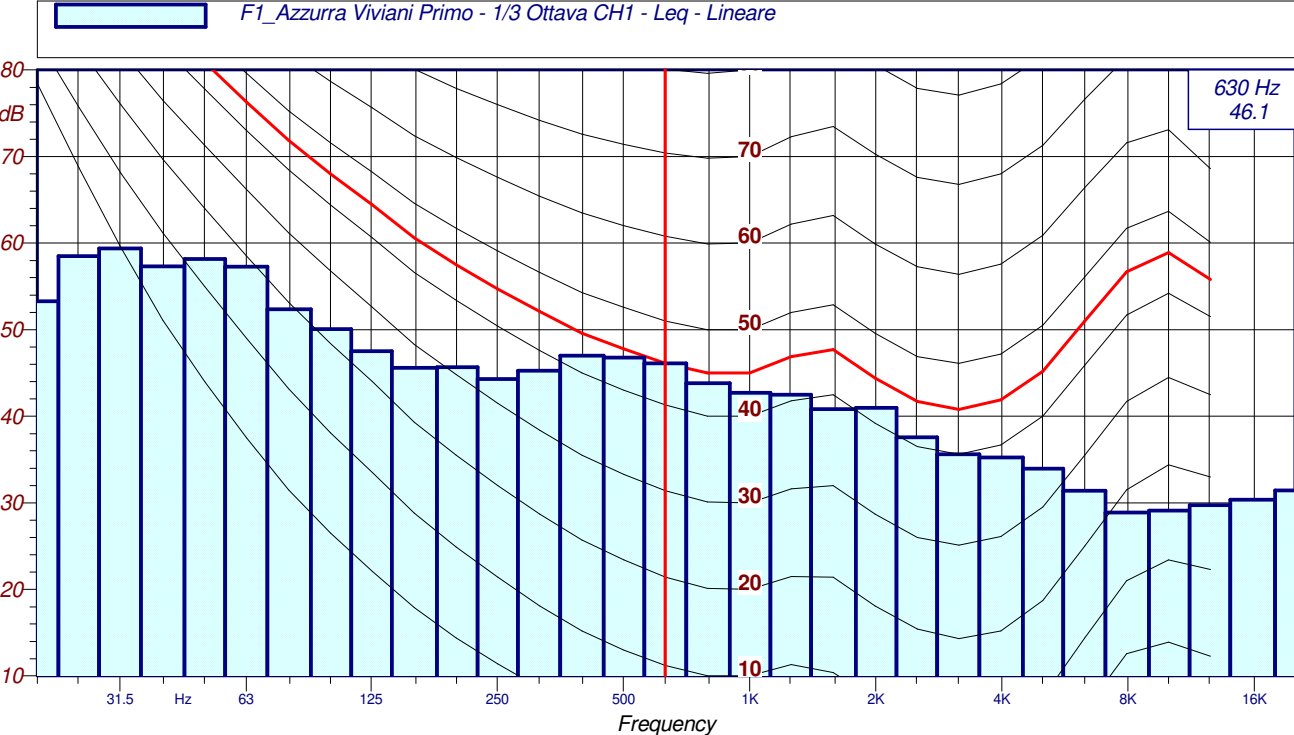
Principali risultati intera misura

L_AFmax: 66.7 dB(A) Componenti tonali: assenti L_Aeq: 52.9 dB(A)
L_AFmin: 45.7 dB(A)

Foto misura



Analisi spettrale



COMUNE DI QUARTO

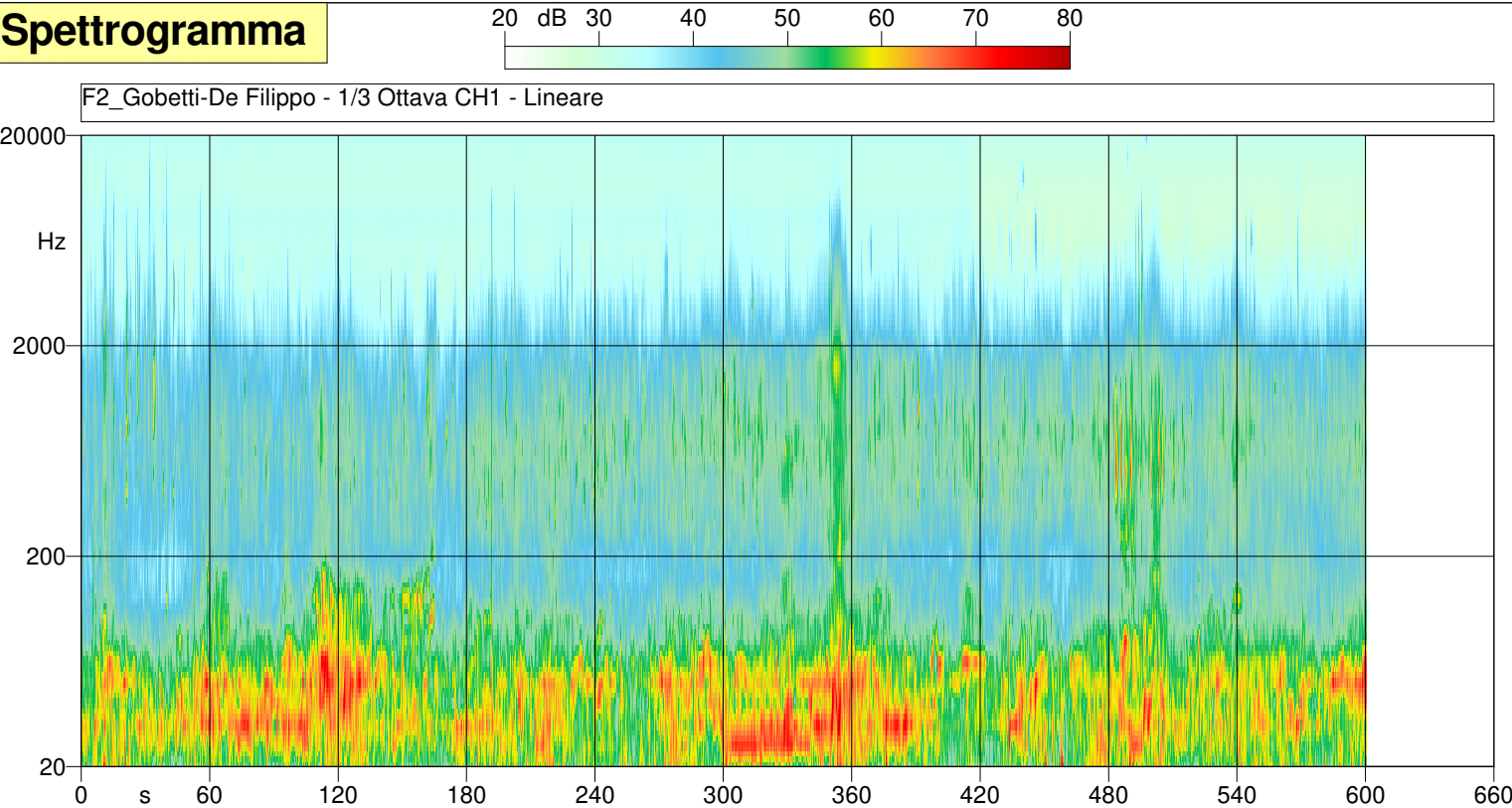


Provincia di Napoli

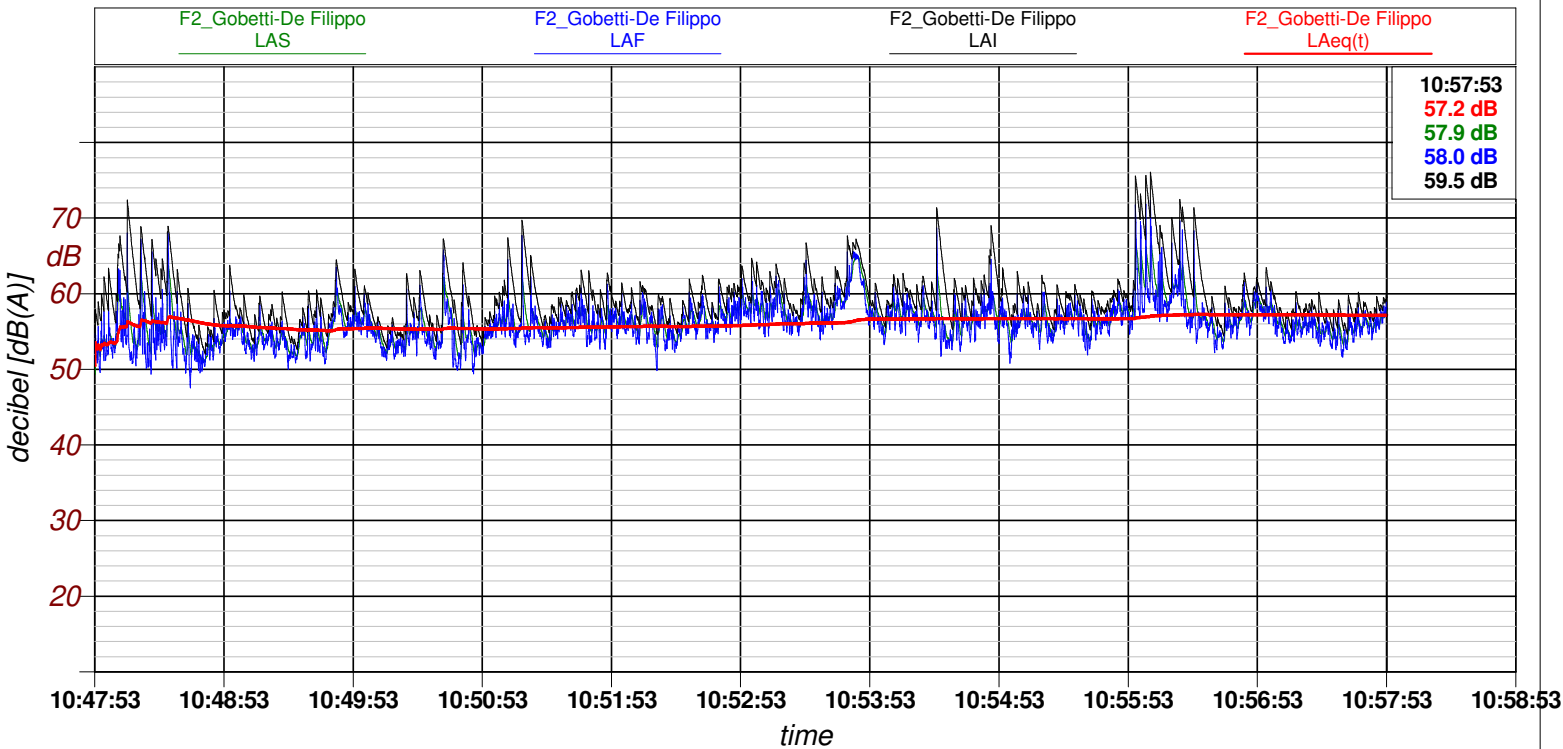
Redazione del piano di zonizzazione acustica
del territorio comunale di Quarto
MONITORAGGIO ACUSTICO
ai sensi del D.M. Ambiente 16.03.1998

I **TECNICI:** Arch. Carmine Tomeo - Ing. Michele Petrillo *TECNICI COMPETENTI IN ACUSTICA AMBIENTALE*

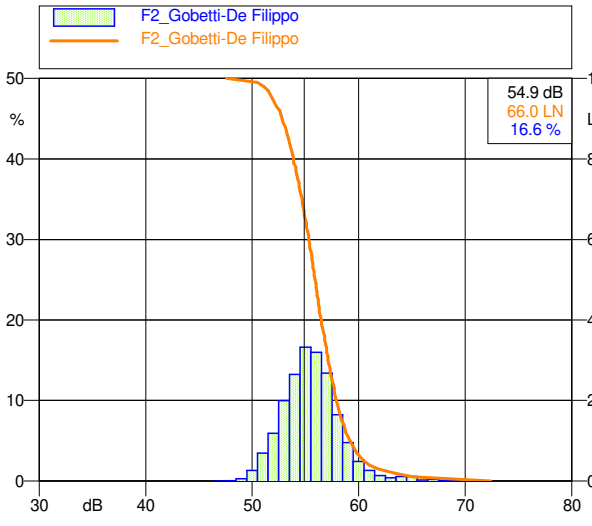
Spetrogramma



Time History



Analisi statistica



Percentili intera misura

L₅: 36.5 L₁₀: 35.0 L₅₀: 30.1 L₉₀: 26.2 L₉₅: 26.0

Ubicazione Misura



INDAGINE FONOMETRICA

Località: Ist.to "Gobetti, corso Italia n.166

Rumore: **ambientale** misura: **F2**

Periodo di riferimento: ☒ diurno ☐ notturno postazione fonometrica: ☐ ambiente interno ☒ ambiente esterno

Data: 30/04/2021 Inizio misura: 10:47:53 File: Quarto_RF2.pdf
Fine misura: 10:57:53

Strumentazione: SINUS Mod. Soundbook CH1 SN: 6152

Calibratore: Larson Davis Cal 200 sn. 3681

Operatore: Arch. C. Tomeo - Ing. M. Petrillo

Committente: Comune di Quarto (Na)

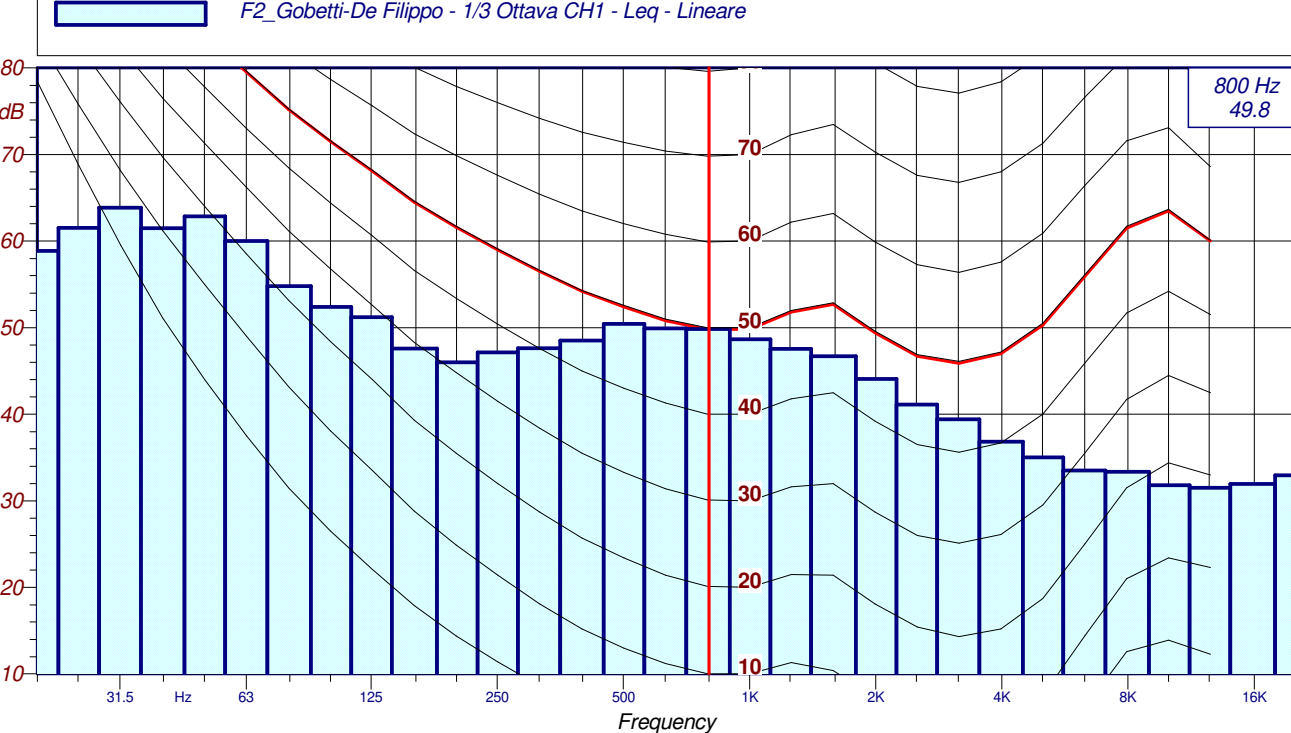
Principali risultati intera misura

L_AFmax: 72.4 dB(A) Componenti tonali: assenti L_Aeq: 57.2 dB(A)
L_AFmin: 47.6 dB(A)

Foto misura



Analisi spettrale



COMUNE DI QUARTO

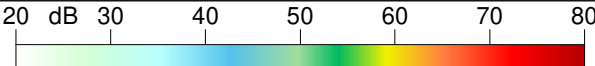


Provincia di Napoli

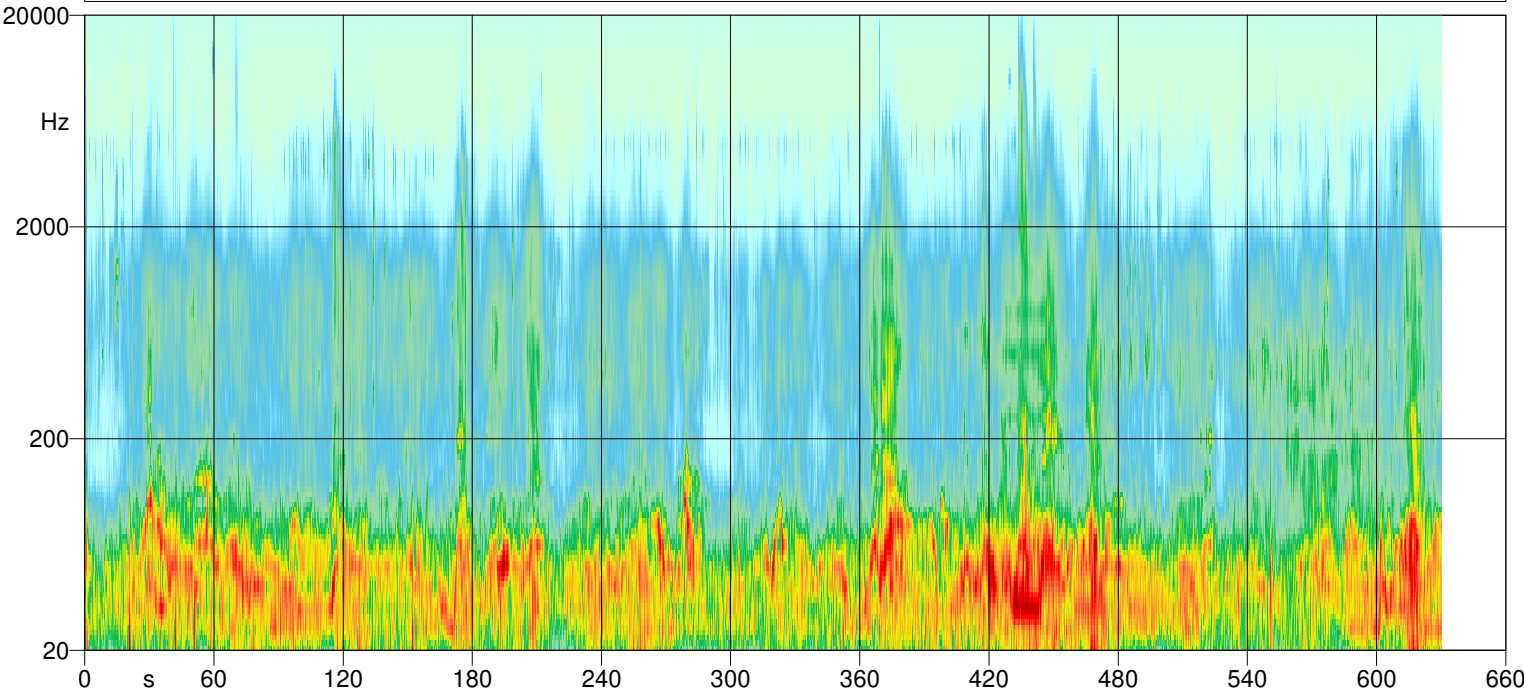
Redazione del piano di zonizzazione acustica
del territorio comunale di Quarto
MONITORAGGIO ACUSTICO
ai sensi del D.M. Ambiente 16.03.1998

I **TECNICI:** Arch. Carmine Tomeo - Ing. Michele Petrillo *TECNICI COMPETENTI IN ACUSTICA AMBIENTALE*

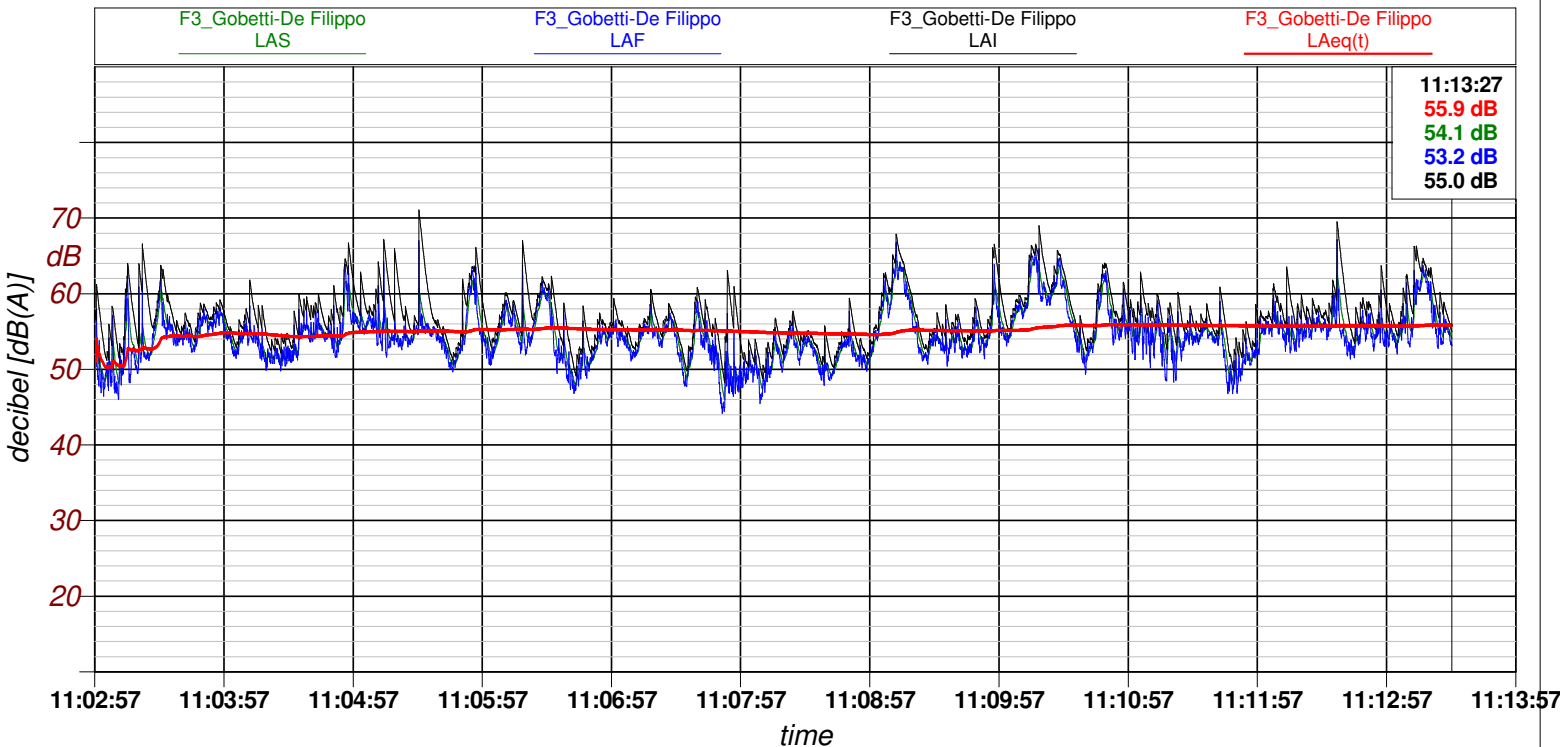
Spetrogramma



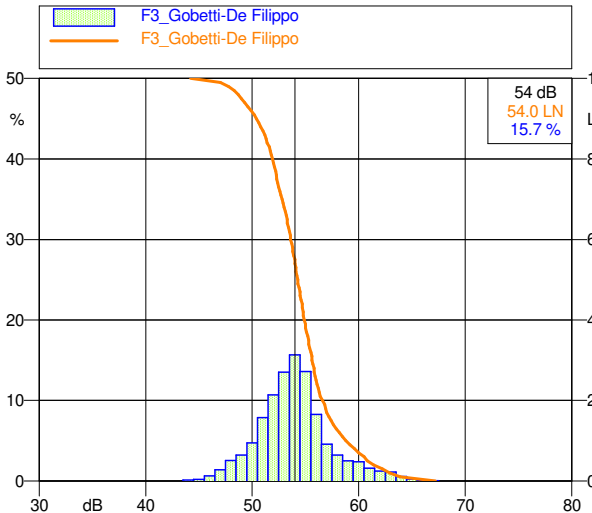
F3_Gobetti-De Filippo - 1/3 Ottava CH1 - Lineare



Time History



Analisi statistica



Percentili intera misura

L₅: 36.5 L₁₀: 35.0 L₅₀: 30.1 L₉₀: 26.2 L₉₅: 26.0

Ubicazione Misura



INDAGINE FONOMETRICA

Località: Ist.to "De Filippo", corso Italia

Rumore: **ambientale** misura: **F3**

Periodo di riferimento: ☒ diurno ☐ notturno postazione fonometrica: ☐ ambiente interno ☒ ambiente esterno

Data: 30/04/2021 Inizio misura: 11:02:57 File: Quarto_RF3.pdf
Fine misura: 11:13:27

Strumentazione: SINUS Mod. Soundbook CH1 SN: 6152

Calibratore: Larson Davis Cal 200 sn. 3681

Operatore: Arch. C. Tomeo - Ing. M. Petrillo

Committente: Comune di Quarto (Na)

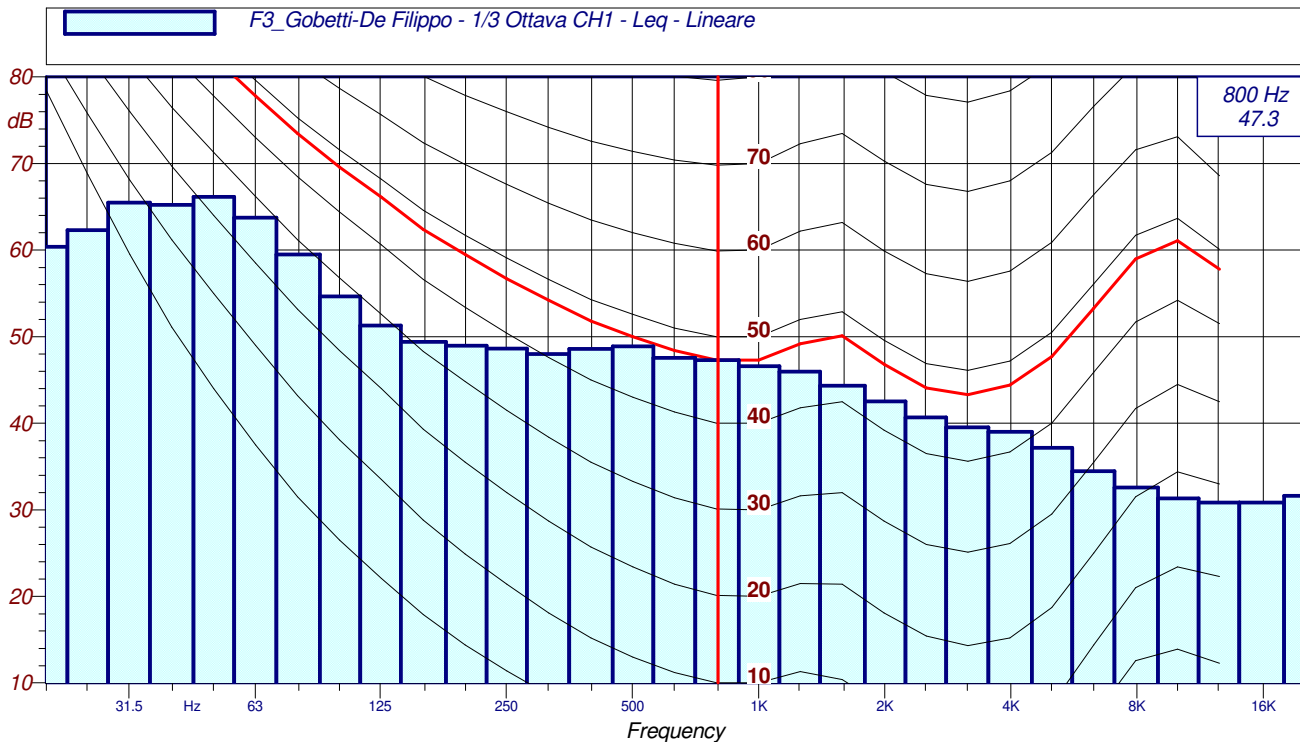
Principali risultati intera misura

L_AFmax: 67.2 dB(A) Componenti tonali: assenti L_Aeq: 55.9 dB(A)
L_AFmin: 44.2 dB(A)

Foto misura



Analisi spettrale



COMUNE DI QUARTO

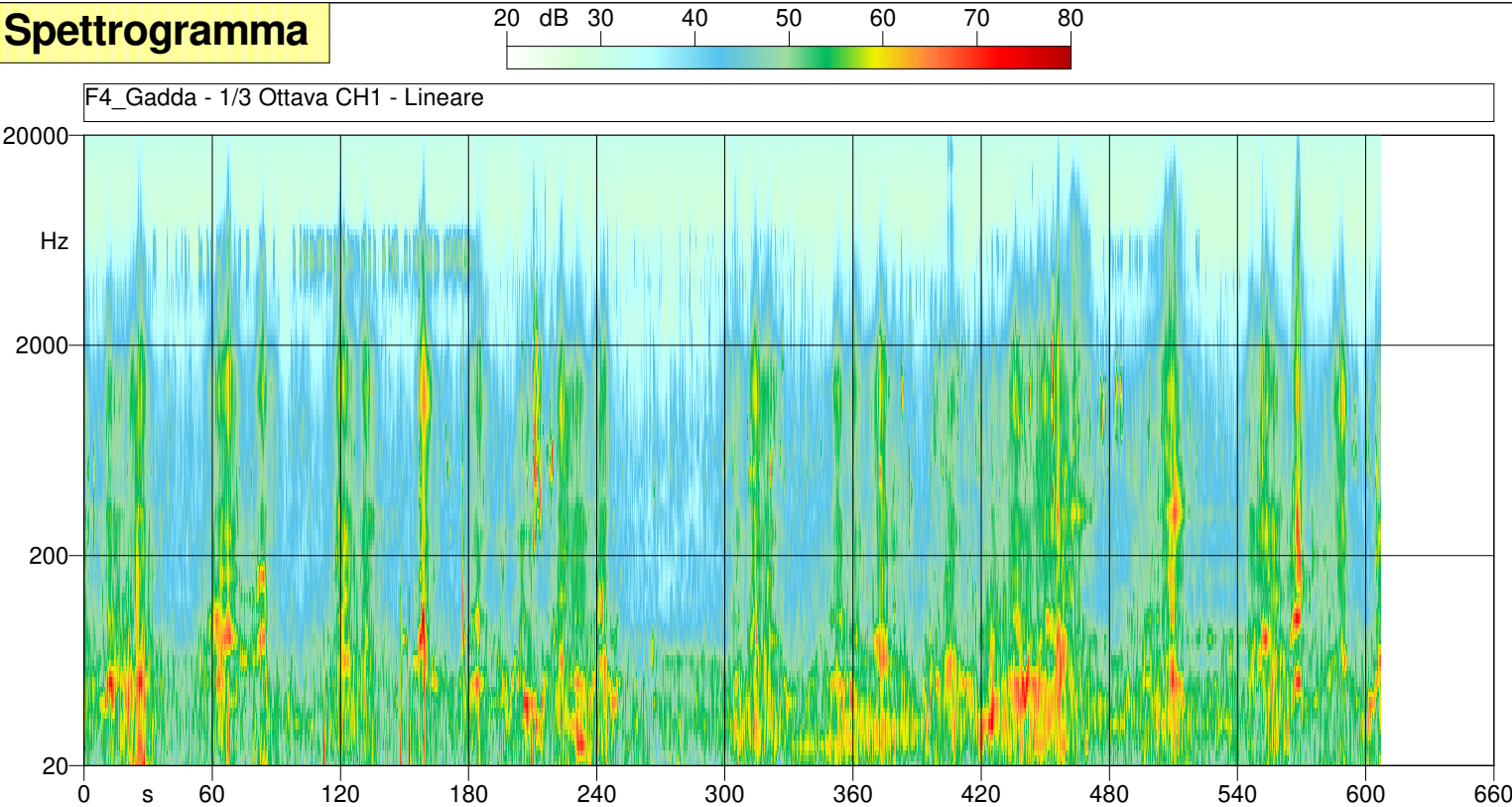


Provincia di Napoli

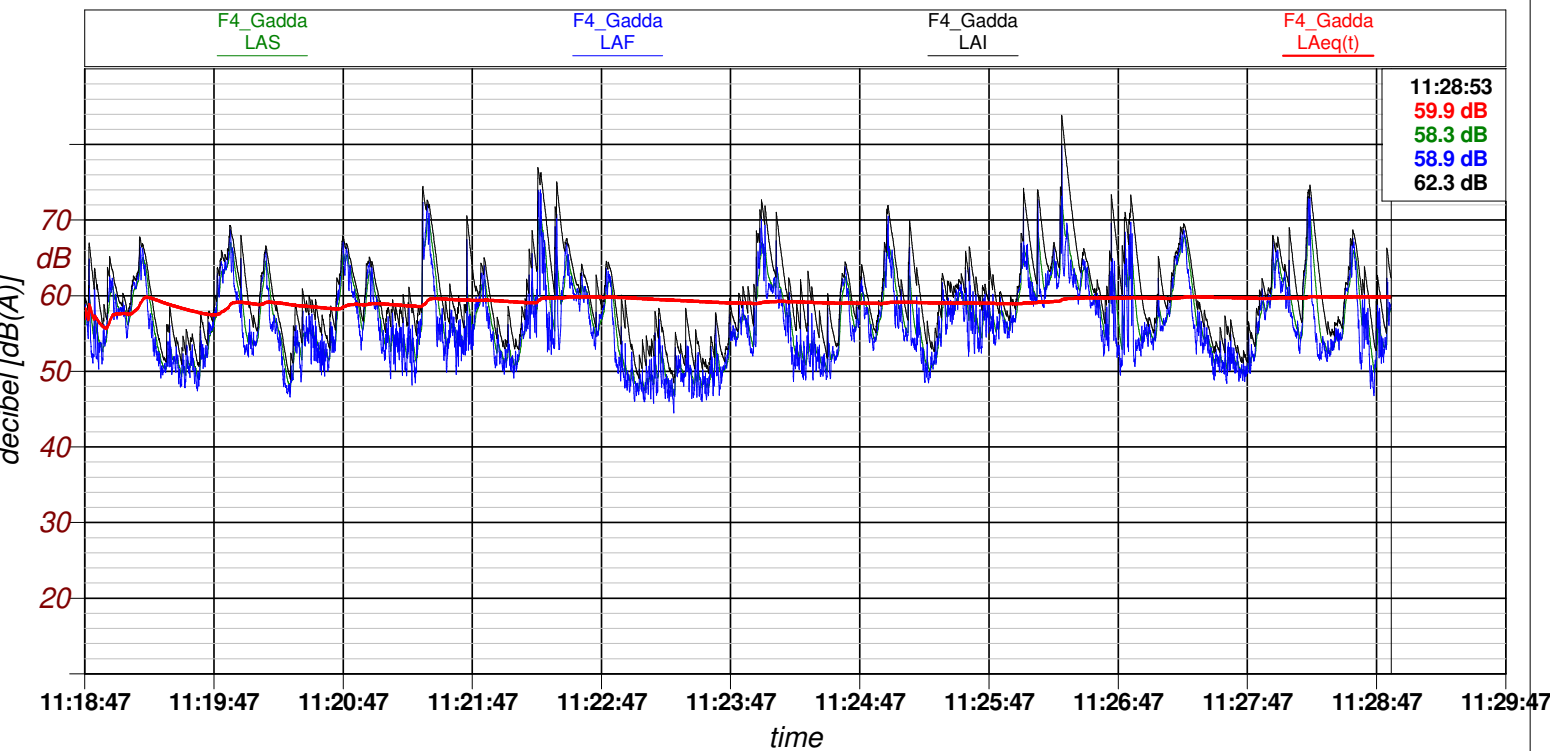
Redazione del piano di zonizzazione acustica
del territorio comunale di Quarto
MONITORAGGIO ACUSTICO
ai sensi del D.M. Ambiente 16.03.1998

I TECNICI: Arch. Carmine Tomeo - Ing. Michele Petrillo *TECNICI COMPETENTI IN ACUSTICA AMBIENTALE*

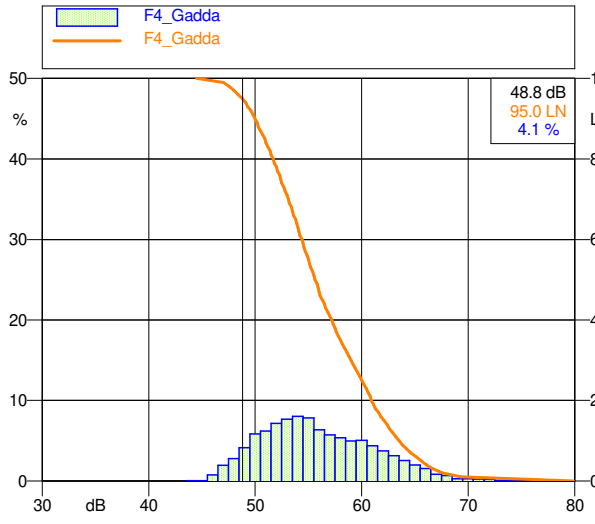
Spetrogramma



Time History



Analisi statistica



Percentili intera misura

L₅: 36.5 L₁₀: 35.0 L₅₀: 30.1 L₉₀: 26.2 L₉₅: 26.0

Ubicazione Misura



INDAGINE FONOMETRICA

Località: Ist.to "Gadda S.", corso Italia

Rumore: **ambientale** misura: **F4**

Periodo di riferimento ☒ diurno ☐ notturno postazione fonometrica ☐ ambiente interno ☒ ambiente esterno

Data: 30/04/2021 Inizio misura: 11:18:47 File: Quarto_RF4.pdf
Fine misura: 11:28:53

Strumentazione: SINUS Mod. Soundbook CH1 SN: 6152

Calibratore: Larson Davis Cal 200 sn. 3681

Operatore: Arch. C. Tomeo - Ing. M. Petrillo

Committente: Comune di Quarto (Na)

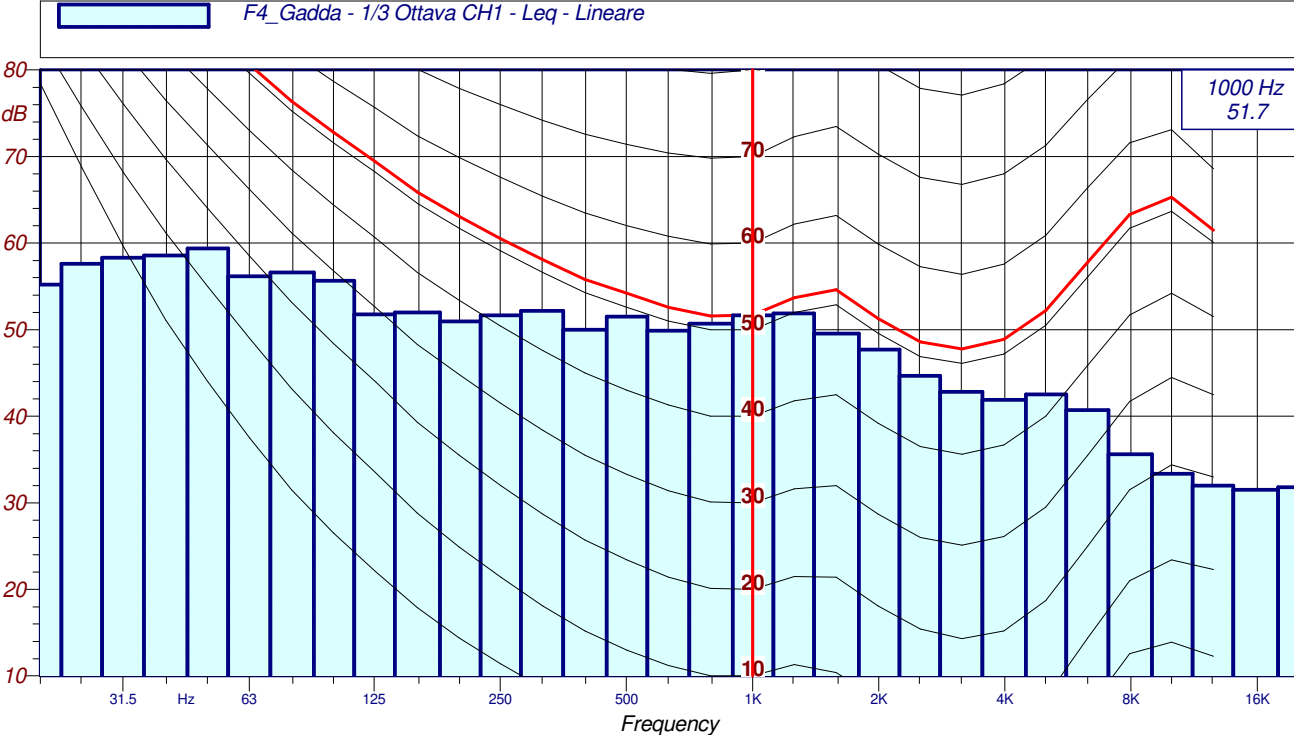
Principali risultati intera misura

L_AFmax: 79.9 dB(A) Componenti tonali: assenti L_Aeq: 59.9 dB(A)
L_AFmin: 44.5 dB(A)

Foto misura



Analisi spettrale



COMUNE DI QUARTO

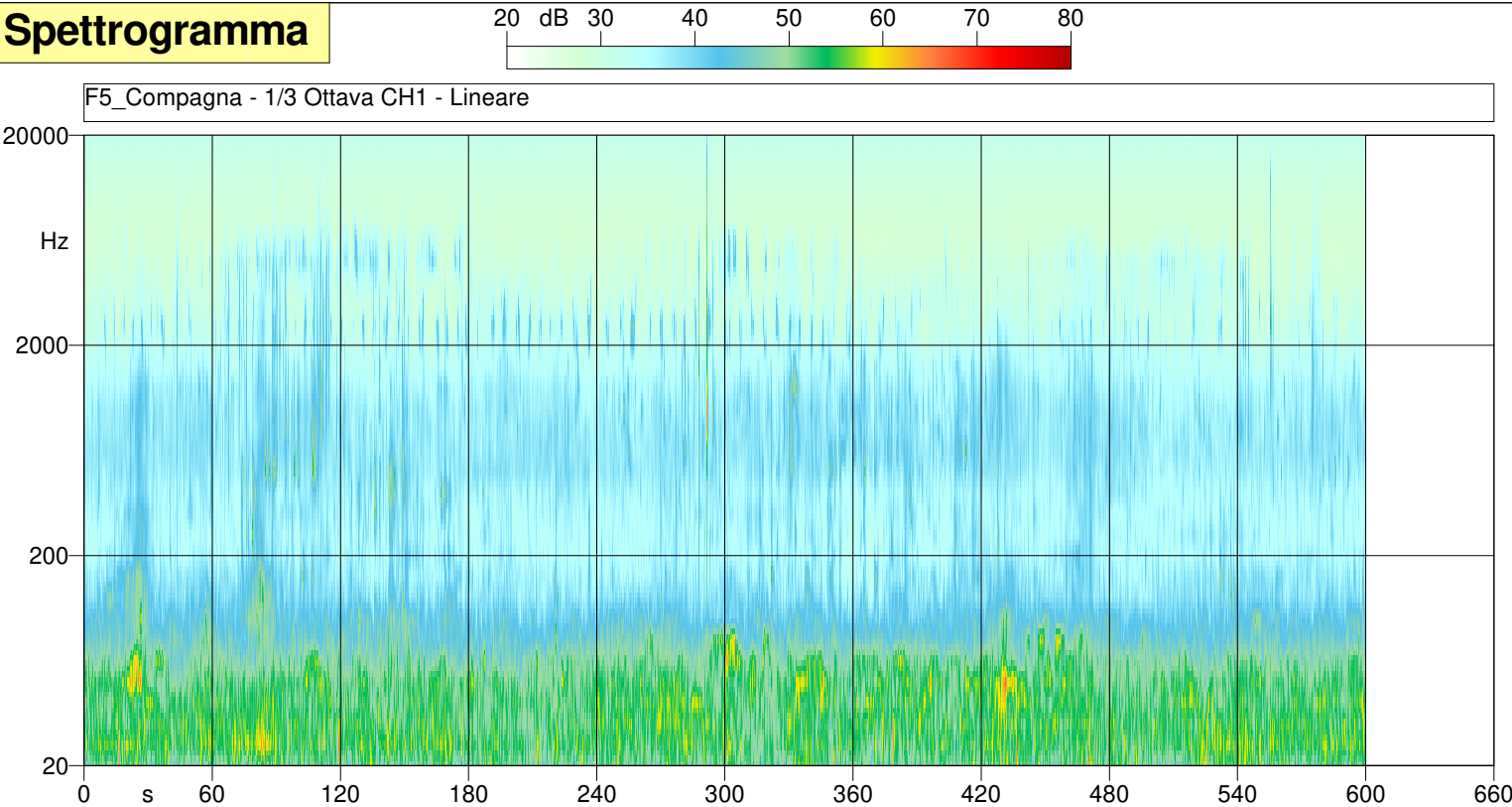


Provincia di Napoli

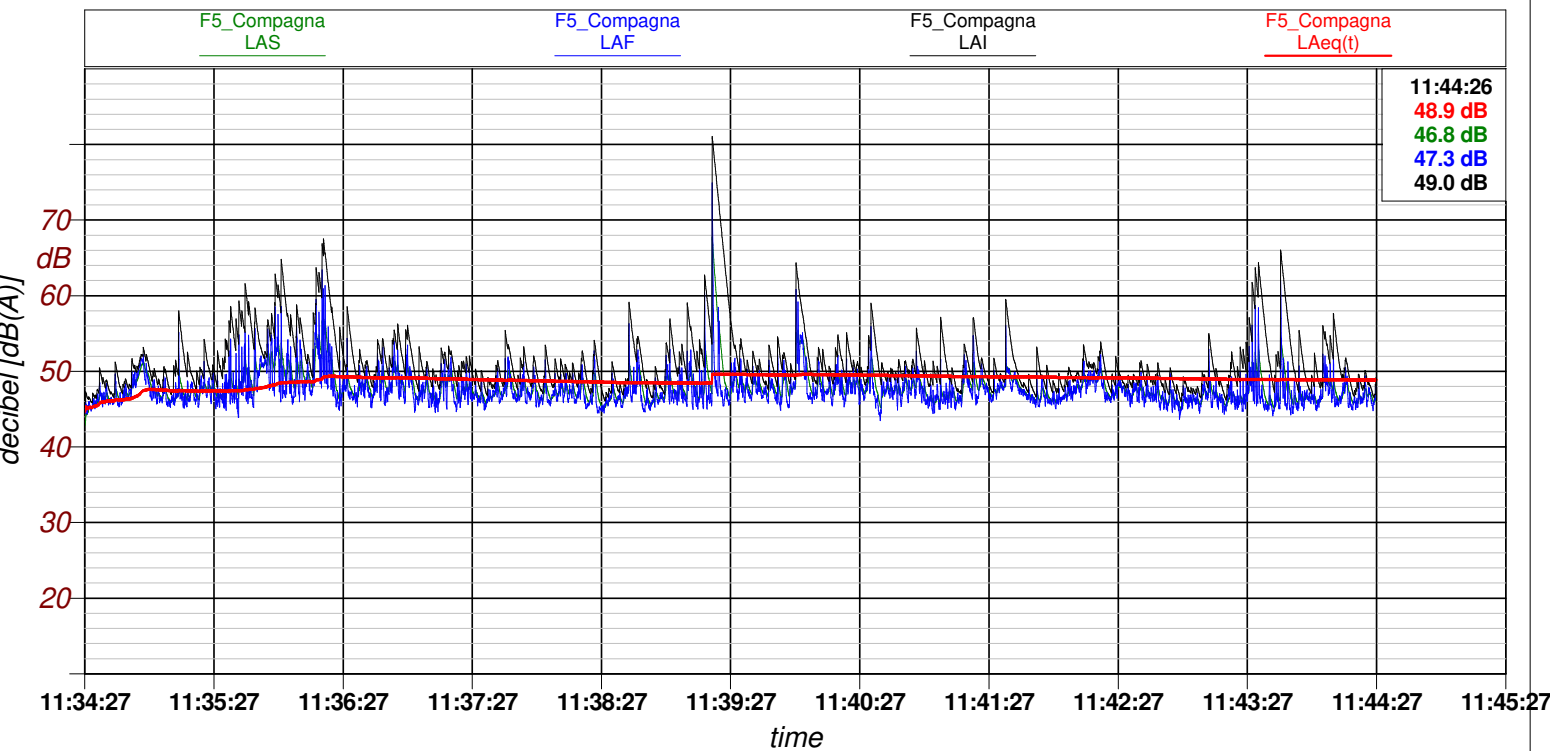
Redazione del piano di zonizzazione acustica
del territorio comunale di Quarto
MONITORAGGIO ACUSTICO
ai sensi del D.M. Ambiente 16.03.1998

I **TECNICI:** Arch. Carmine Tomeo - Ing. Michele Petrillo *TECNICI COMPETENTI IN ACUSTICA AMBIENTALE*

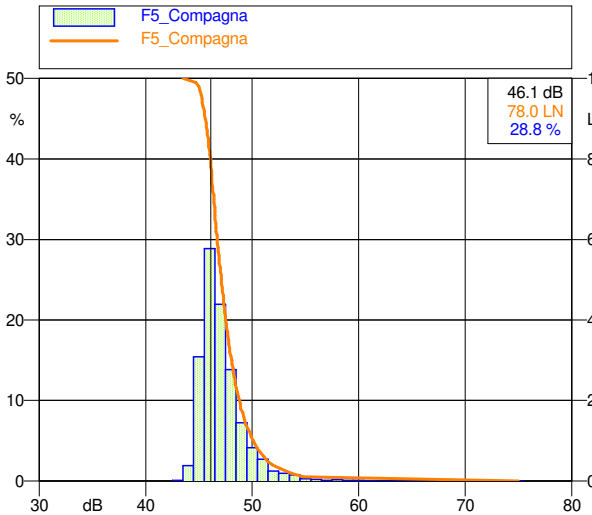
Spetrogramma



Time History



Analisi statistica



Percentili intera misura

L₅: 36.5 L₁₀: 35.0 L₅₀: 30.1 L₉₀: 26.2 L₉₅: 26.0

Ubicazione Misura



INDAGINE FONOMETRICA

Località: Ist.to "F. Compagna", via De Gasperi

Rumore: **ambientale**

misura: **F5**

Periodo di riferimento ☒ diurno ☐ notturno postazione fonometrica ☐ ambiente interno ☒ ambiente esterno

Data: 30/04/2021 Inizio misura: 11:34:27 File: Quarto_RF5.pdf
Fine misura: 11:44:26

Strumentazione: SINUS Mod. Soundbook CH1 SN: 6152

Calibratore: Larson Davis Cal 200 sn. 3681

Operatore: Arch. C. Tomeo - Ing. M. Petrillo

Committente: Comune di Quarto (Na)

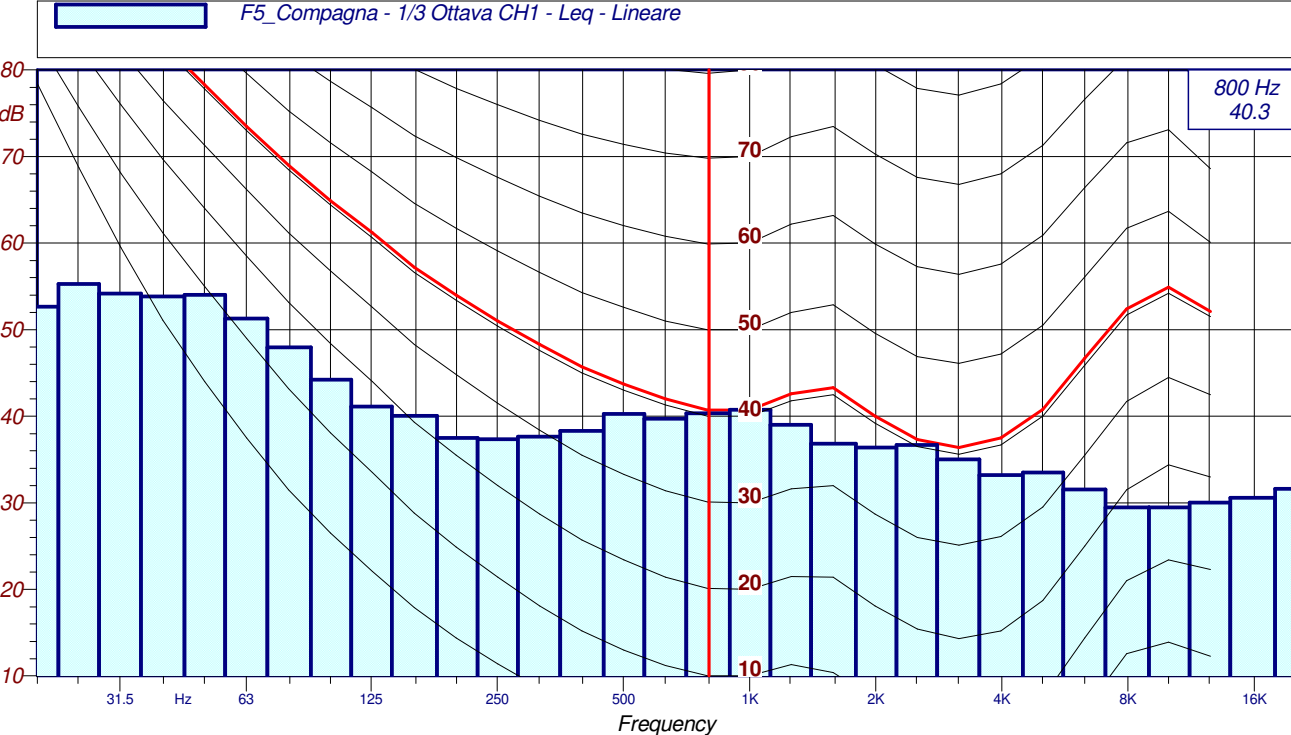
Principali risultati intera misura

L_AFmax: 75.0 dB(A) Componenti tonali: assenti
L_AFmin: 43.5 dB(A) L_Aeq: 48.9 dB(A)

Foto misura



Analisi spettrale



COMUNE DI QUARTO

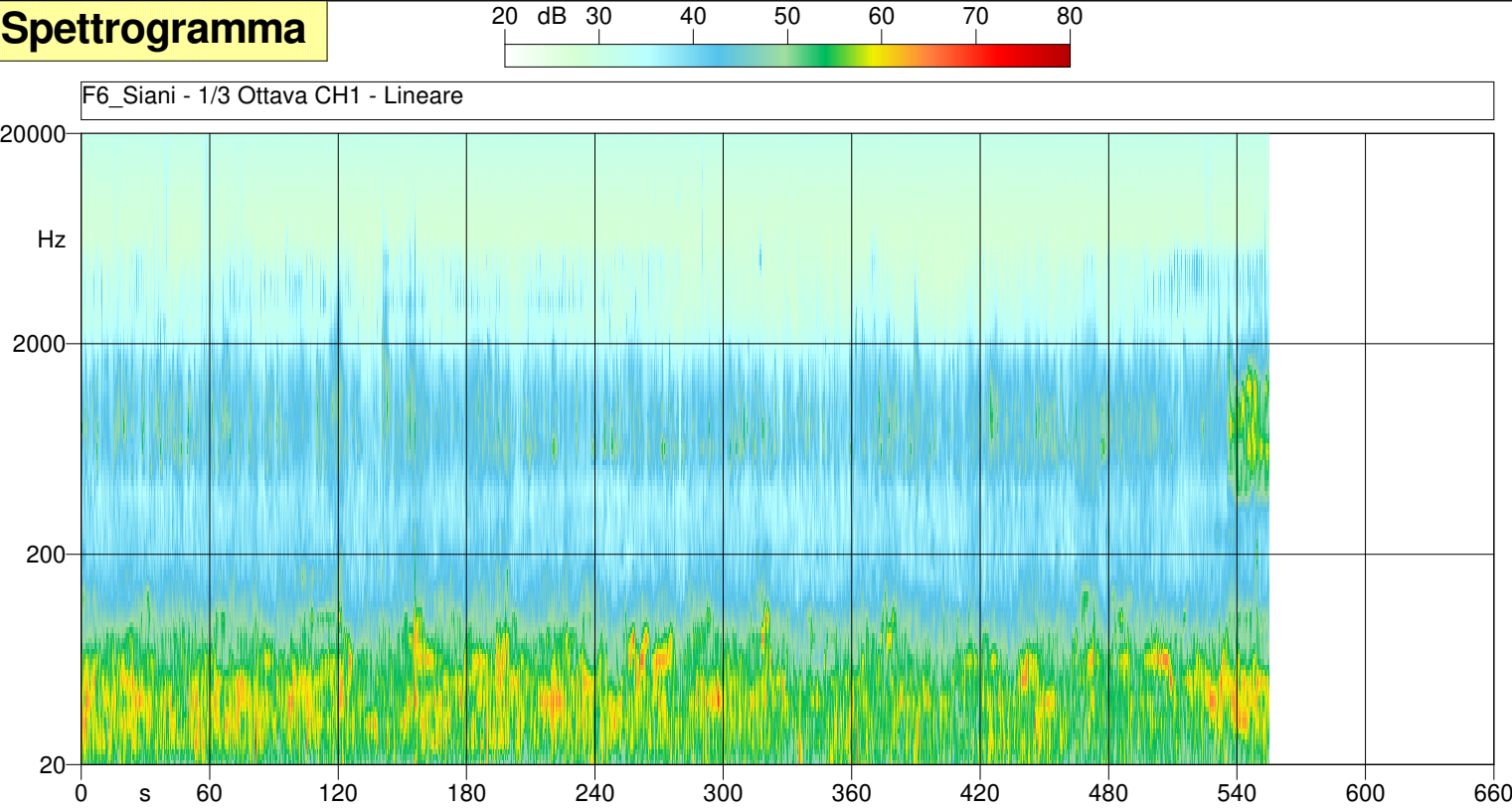


Provincia di Napoli

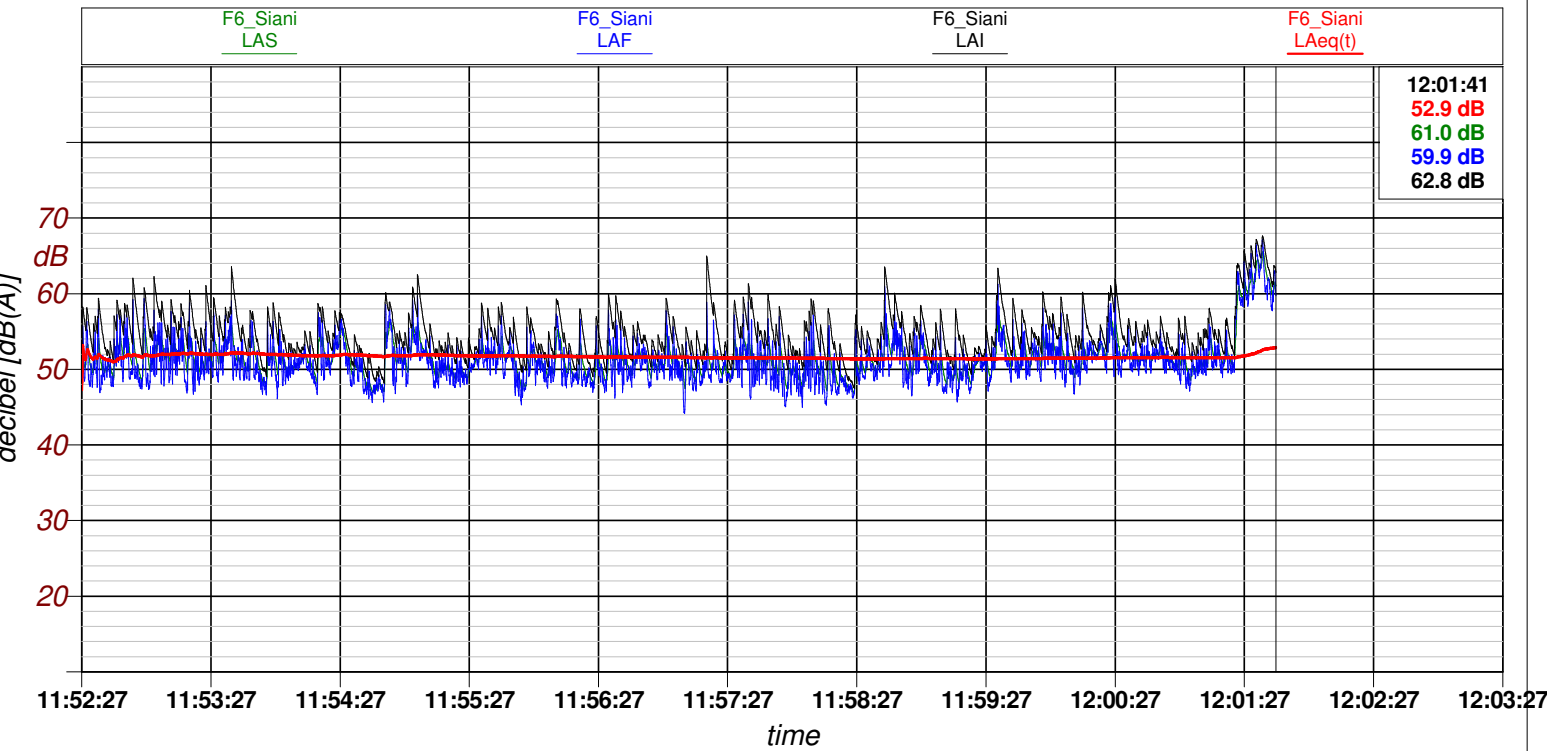
Redazione del piano di zonizzazione acustica
del territorio comunale di Quarto
MONITORAGGIO ACUSTICO
ai sensi del D.M. Ambiente 16.03.1998

I **TECNICI:** Arch. Carmine Tomeo - Ing. Michele Petrillo *TECNICI COMPETENTI IN ACUSTICA AMBIENTALE*

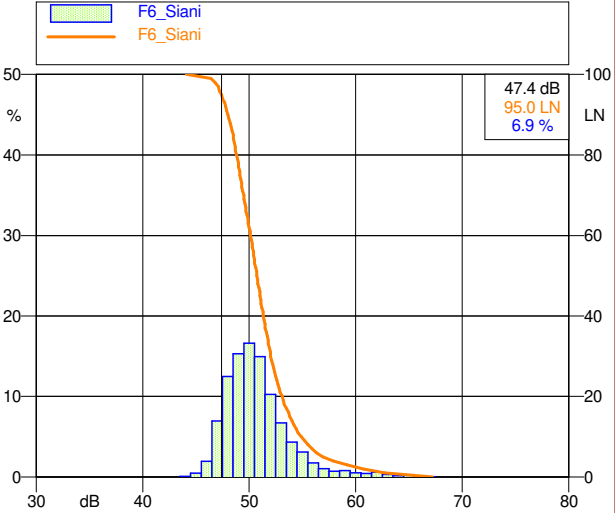
Spetrogramma



Time History



Analisi statistica



Percentili intera misura

L₅: 36.5 L₁₀: 35.0 L₅₀: 30.1 L₉₀: 26.2 L₉₅: 26.0

Ubicazione Misura



INDAGINE FONOMETRICA

Località: Ist.to "G. Giani", via De Gasperi

Rumore: **ambientale** misura: **F6**

Periodo di riferimento ☒ diurno ☐ notturno postazione fonometrica ☐ ambiente interno ☒ ambiente esterno

Data: 30/04/2021 Inizio misura: 11:52:27 File: Quarto_RF6.pdf
Fine misura: 12:01:41

Strumentazione: SINUS Mod. Soundbook CH1 SN: 6152

Calibratore: Larson Davis Cal 200 sn. 3681

Operatore: Arch. C. Tomeo - Ing. M. Petrillo

Committente: Comune di Quarto (Na)

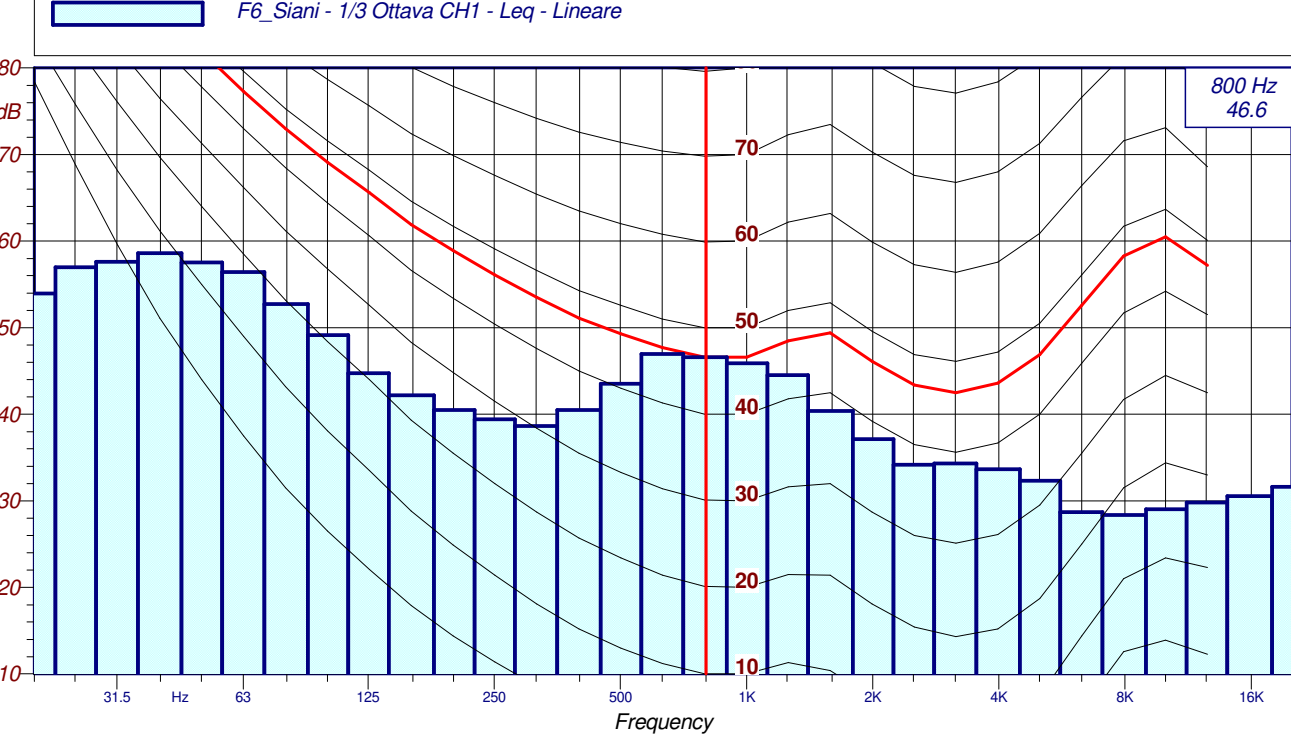
Principali risultati intera misura

L_AFmax: 67.2 dB(A) Componenti tonali: assenti
L_AFmin: 44.1 dB(A) L_Aeq: 52.9 dB(A)

Foto misura



Analisi spettrale



COMUNE DI QUARTO

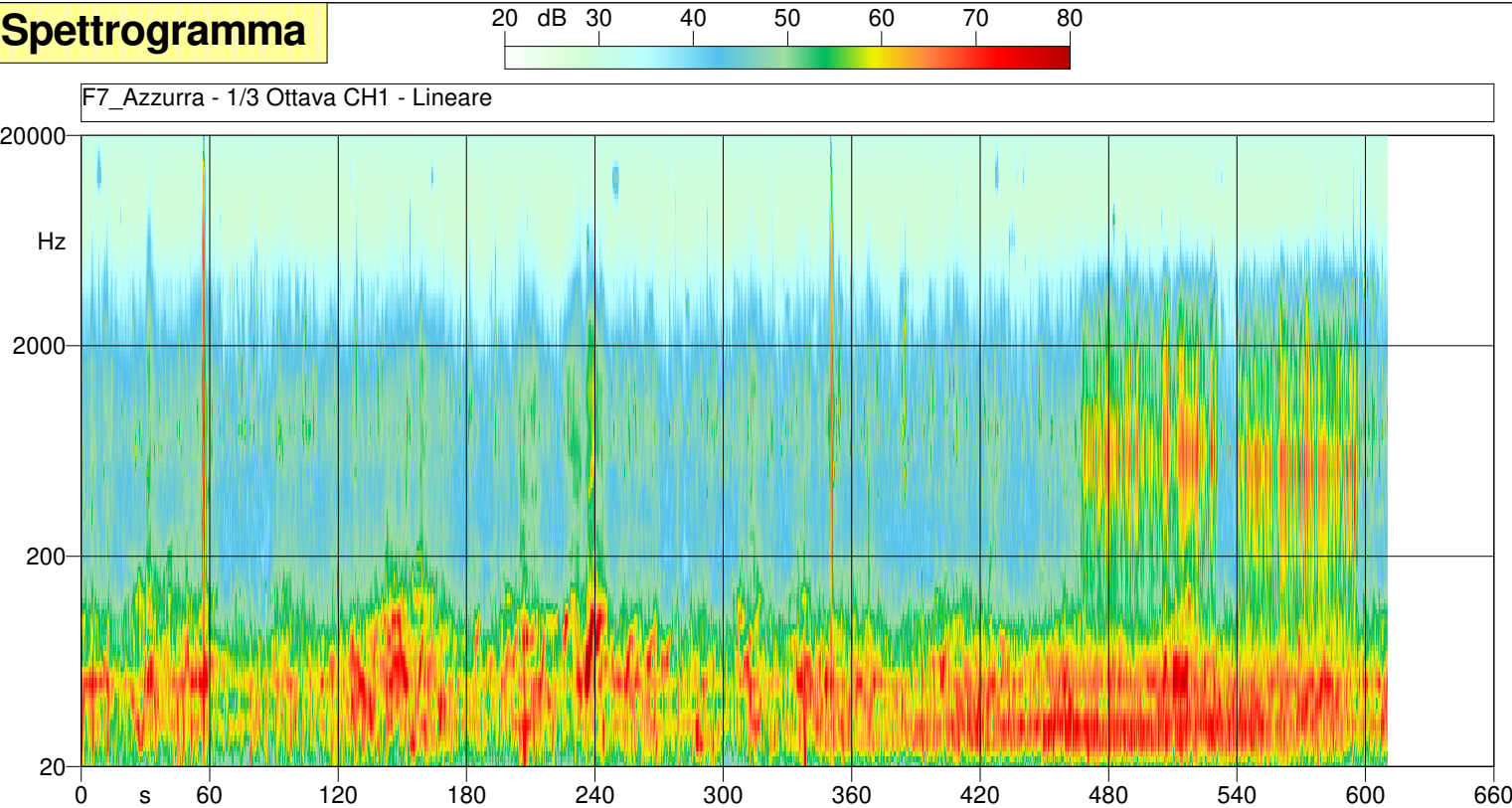


Provincia di Napoli

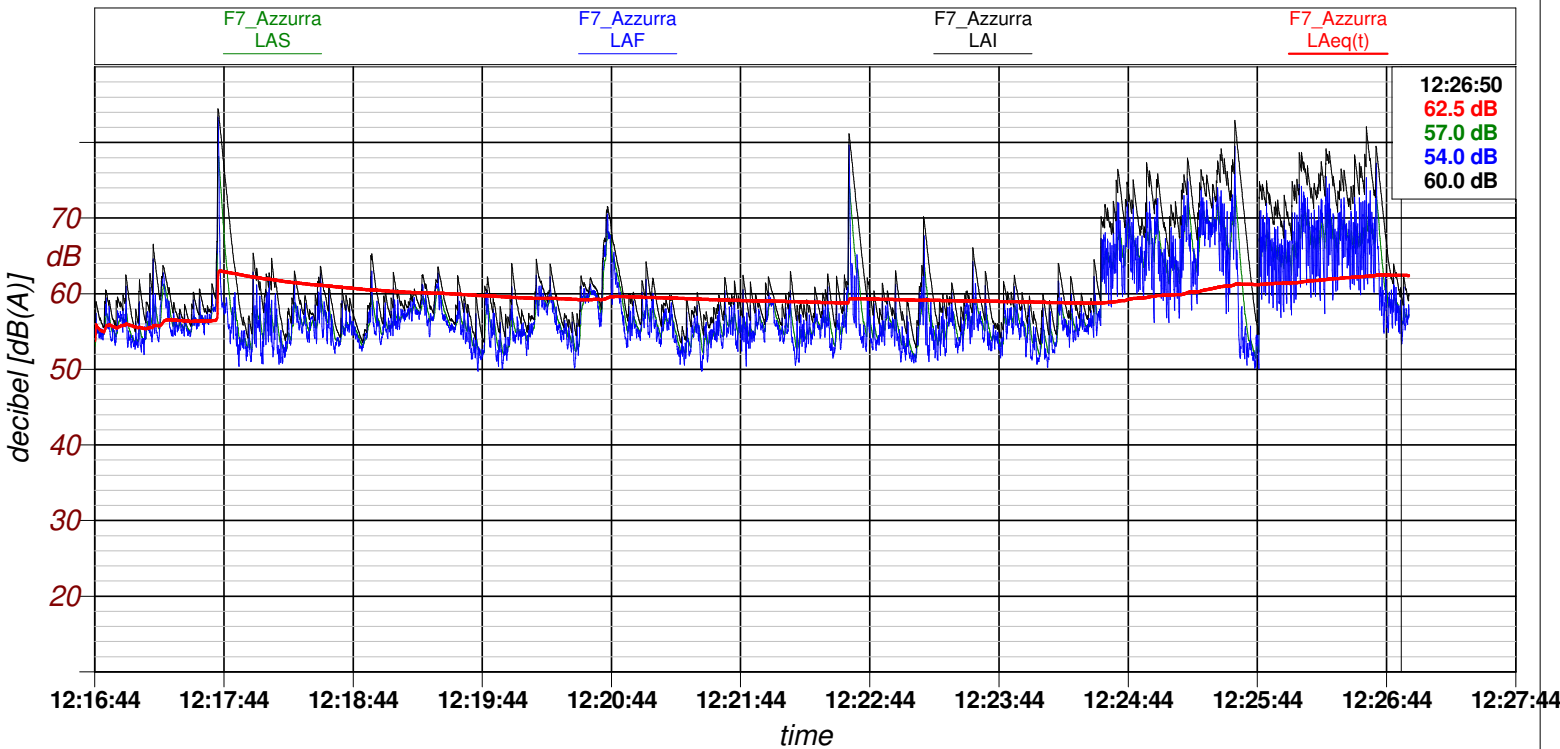
Redazione del piano di zonizzazione acustica
del territorio comunale di Quarto
MONITORAGGIO ACUSTICO
ai sensi del D.M. Ambiente 16.03.1998

I **TECNICI:** Arch. Carmine Tomeo - Ing. Michele Petrillo *TECNICI COMPETENTI IN ACUSTICA AMBIENTALE*

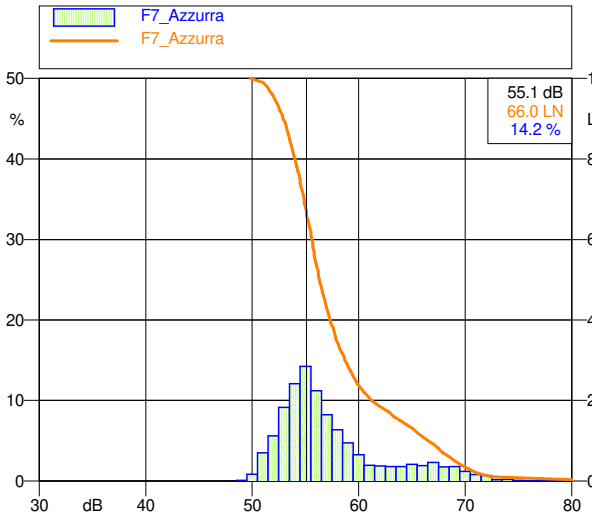
Spetrogramma



Time History



Analisi statistica



Percentili intera misura

L₅: 36.5 L₁₀: 35.0 L₅₀: 30.1 L₉₀: 26.2 L₉₅: 26.0

Ubicazione Misura



INDAGINE FONOMETRICA

Località: Ist.to "Azzurra", via I Maggio

Rumore: **ambientale** misura: **F7**

Periodo di riferimento: ☒ diurno ☐ notturno postazione fonometrica: ☐ ambiente interno ☒ ambiente esterno

Data: 30/04/2021 Inizio misura: 12:16:44 File: Quarto_RF7.pdf
Fine misura: 12:26:54

Strumentazione: SINUS Mod. Soundbook CH1 SN: 6152

Calibratore: Larson Davis Cal 200 sn. 3681

Operatore: Arch. C. Tomeo - Ing. M. Petrillo

Committente: Comune di Quarto (Na)

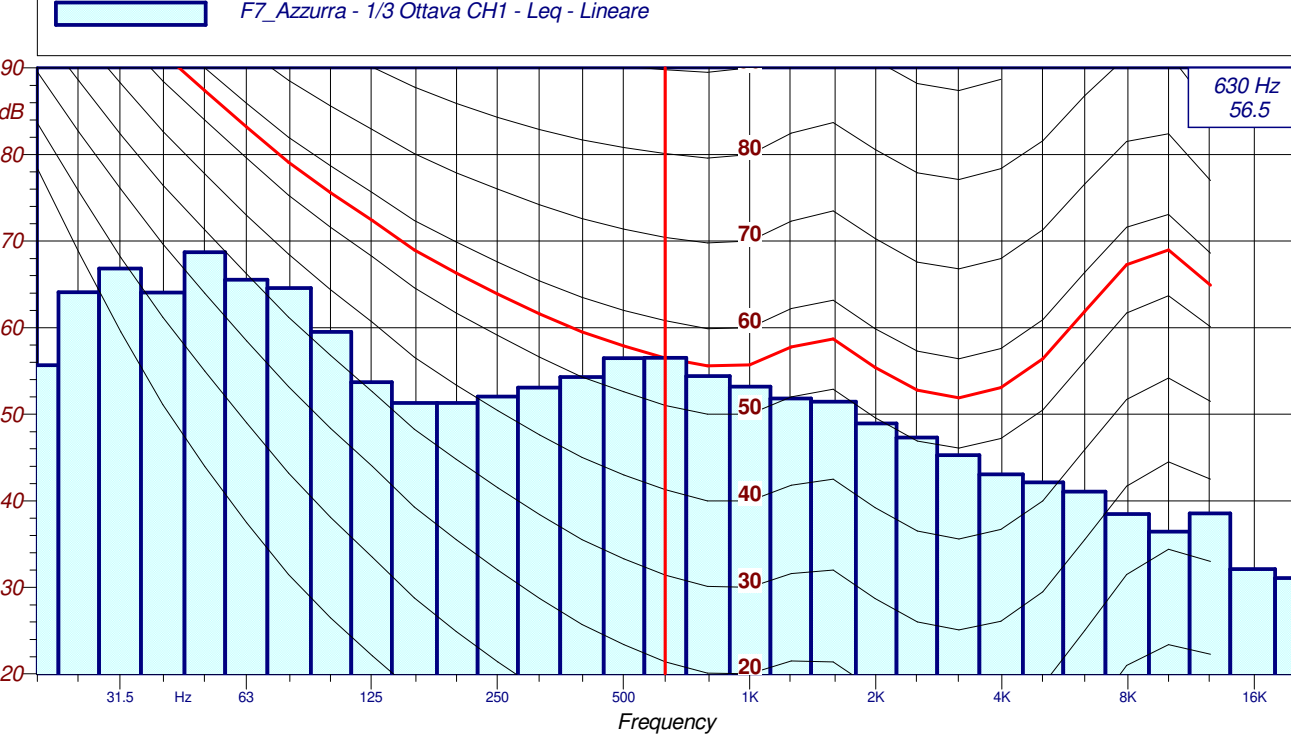
Principali risultati intera misura

L_AFmax: 83.4 dB(A) Componenti tonali: assenti L_Aeq: 62.5 dB(A)
L_AFmin: 49.8 dB(A)

Foto misura



Analisi spettrale



COMUNE DI QUARTO

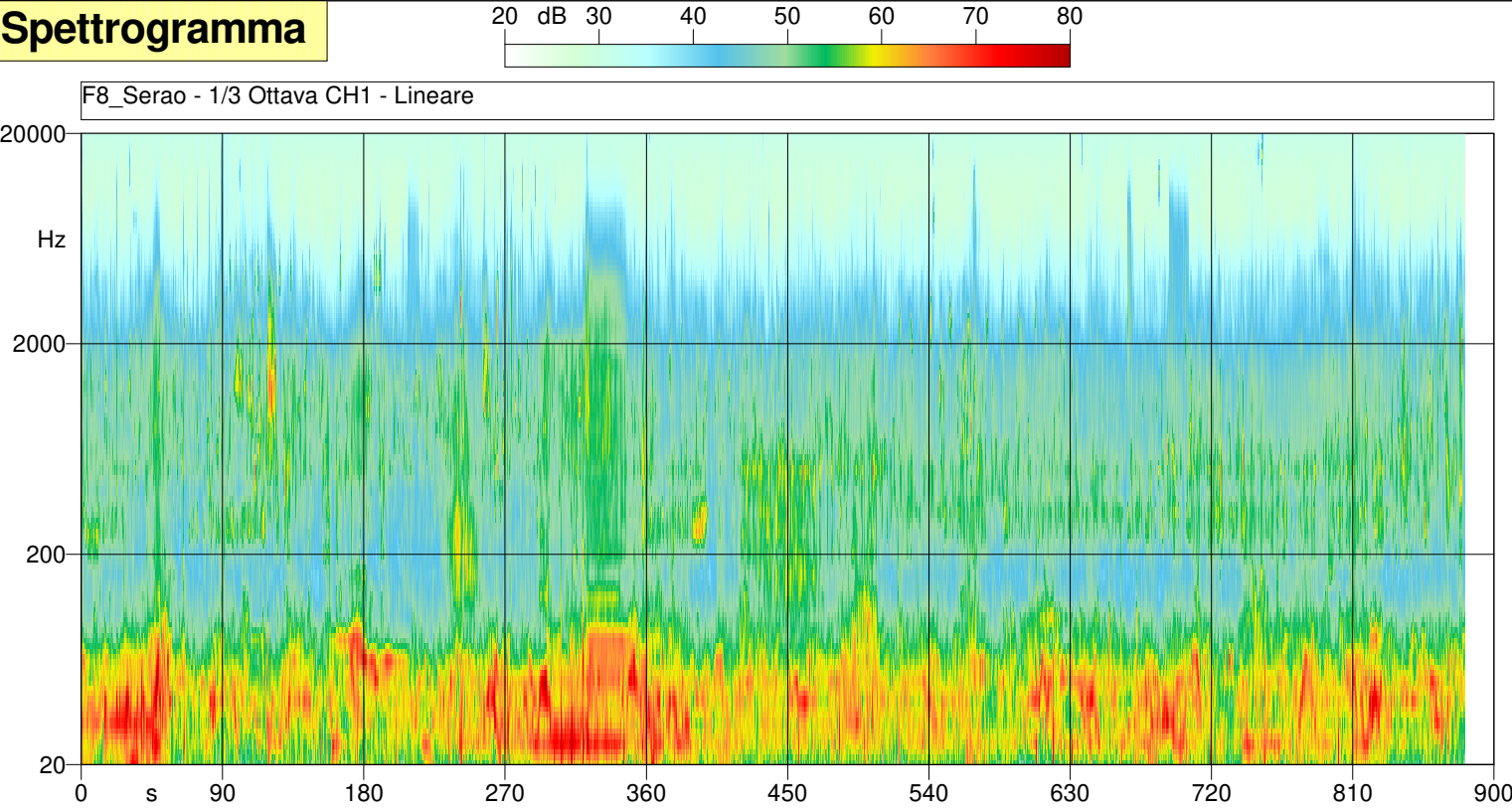


Provincia di Napoli

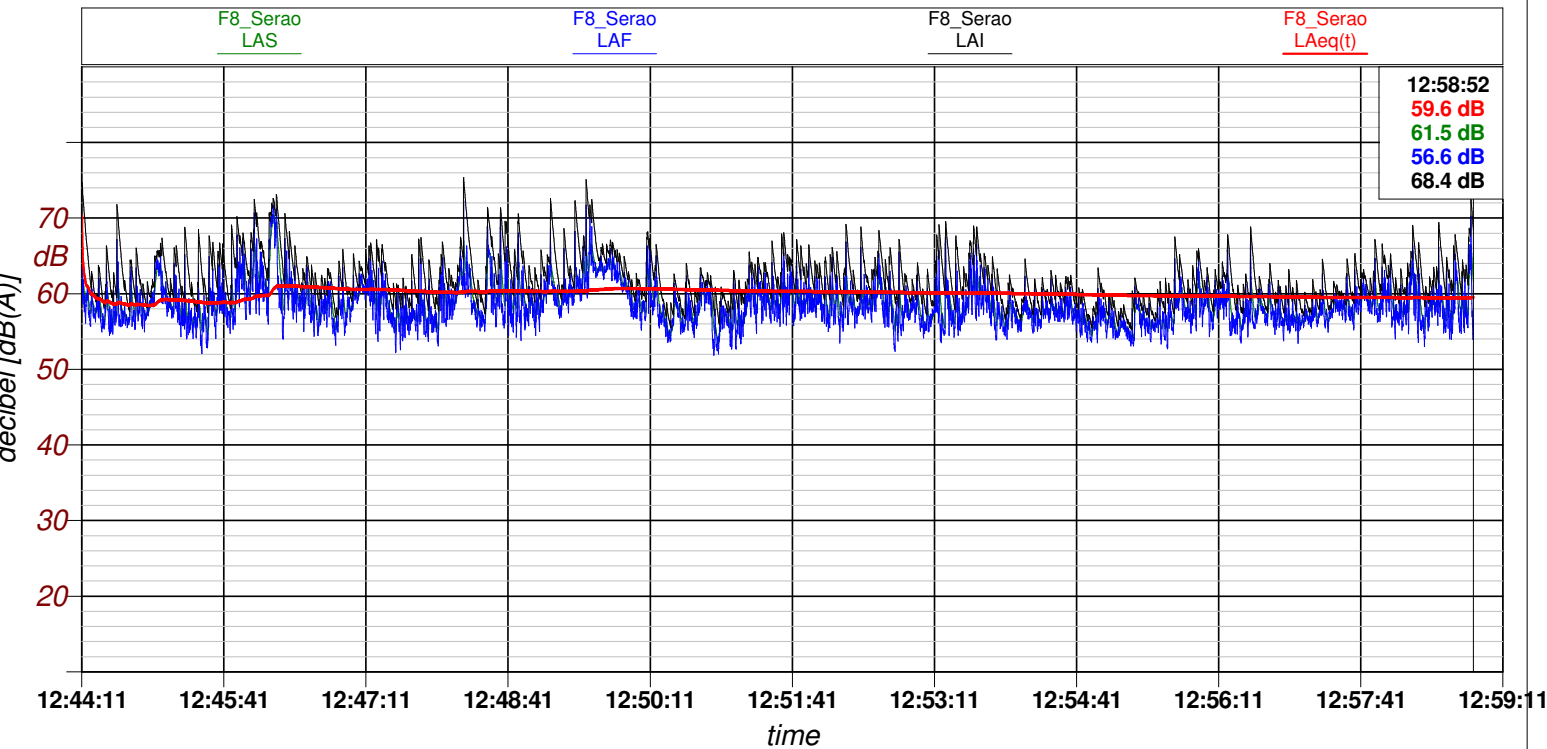
Redazione del piano di zonizzazione acustica
del territorio comunale di Quarto
MONITORAGGIO ACUSTICO
ai sensi del D.M. Ambiente 16.03.1998

I **TECNICI:** Arch. Carmine Tomeo - Ing. Michele Petrillo *TECNICI COMPETENTI IN ACUSTICA AMBIENTALE*

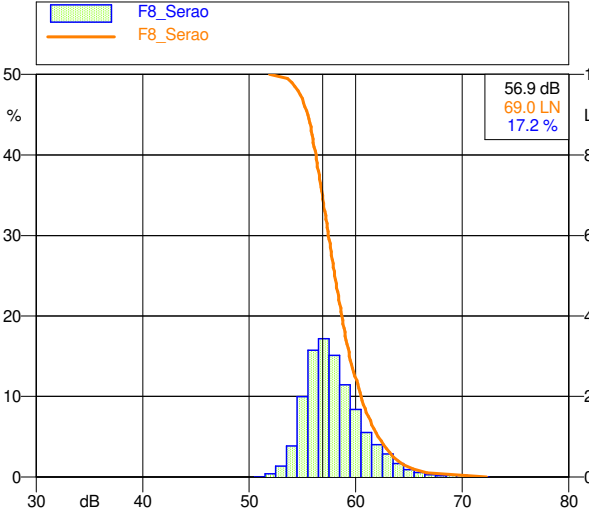
Spetrogramma



Time History



Analisi statistica



Percentili intera misura

L₅: 36.5 L₁₀: 35.0 L₅₀: 30.1 L₉₀: 26.2 L₉₅: 26.0

Ubicazione Misura



INDAGINE FONOMETRICA

Località: Ist.to "De Curtis", via Pantaleo

Rumore: **ambientale** misura: **F8**

Periodo di riferimento ☒ diurno ☐ notturno postazione fonometrica ☐ ambiente interno ☒ ambiente esterno

Data: 30/04/2021 Inizio misura: 12:44:11 File: Quarto_RF8.pdf
Fine misura: 12:58:52

Strumentazione: SINUS Mod. Soundbook CH1 SN: 6152

Calibratore: Larson Davis Cal 200 sn. 3681

Operatore: Arch. C. Tomeo - Ing. M. Petrillo

Committente: Comune di Quarto (Na)

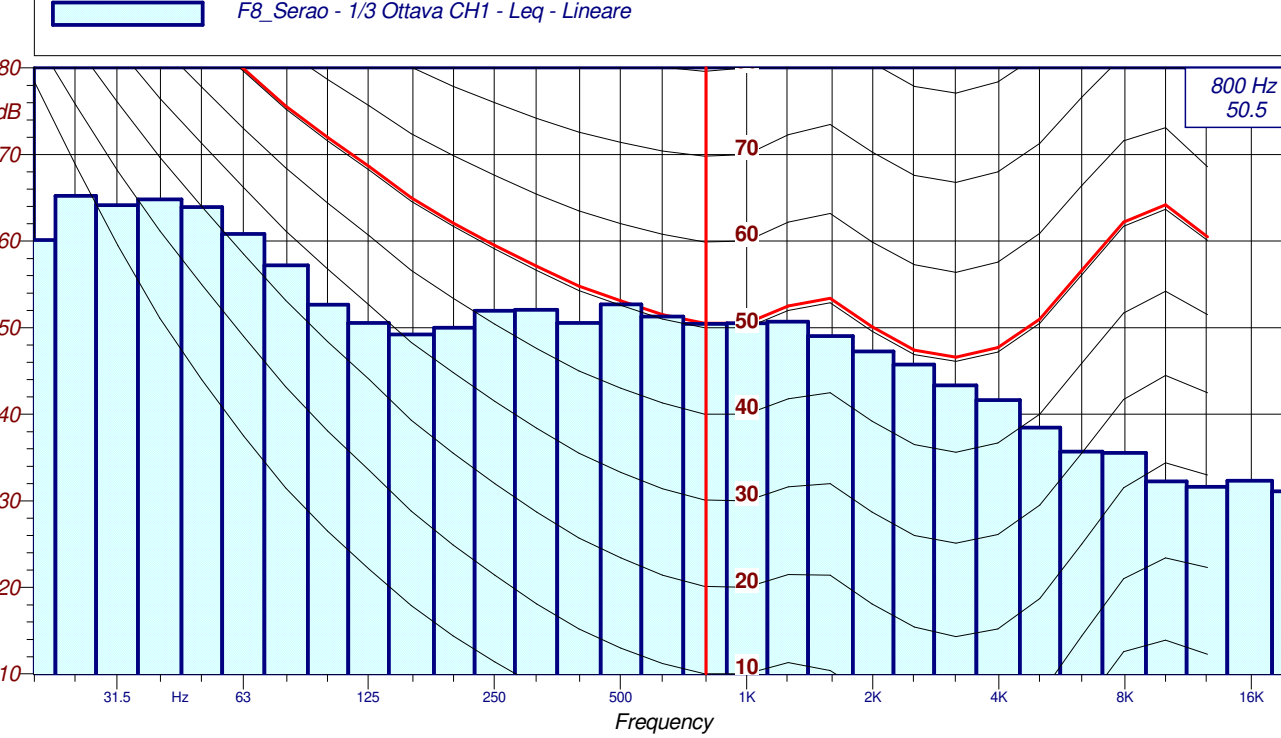
Principali risultati intera misura

L_AFmax: 72.3 dB(A) Componenti tonali: assenti L_Aeq: 59.6 dB(A)
L_AFmin: 51.9 dB(A)

Foto misura



Analisi spettrale



COMUNE DI QUARTO

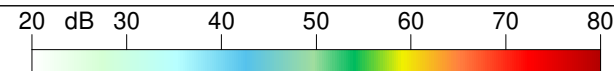


Provincia di Napoli

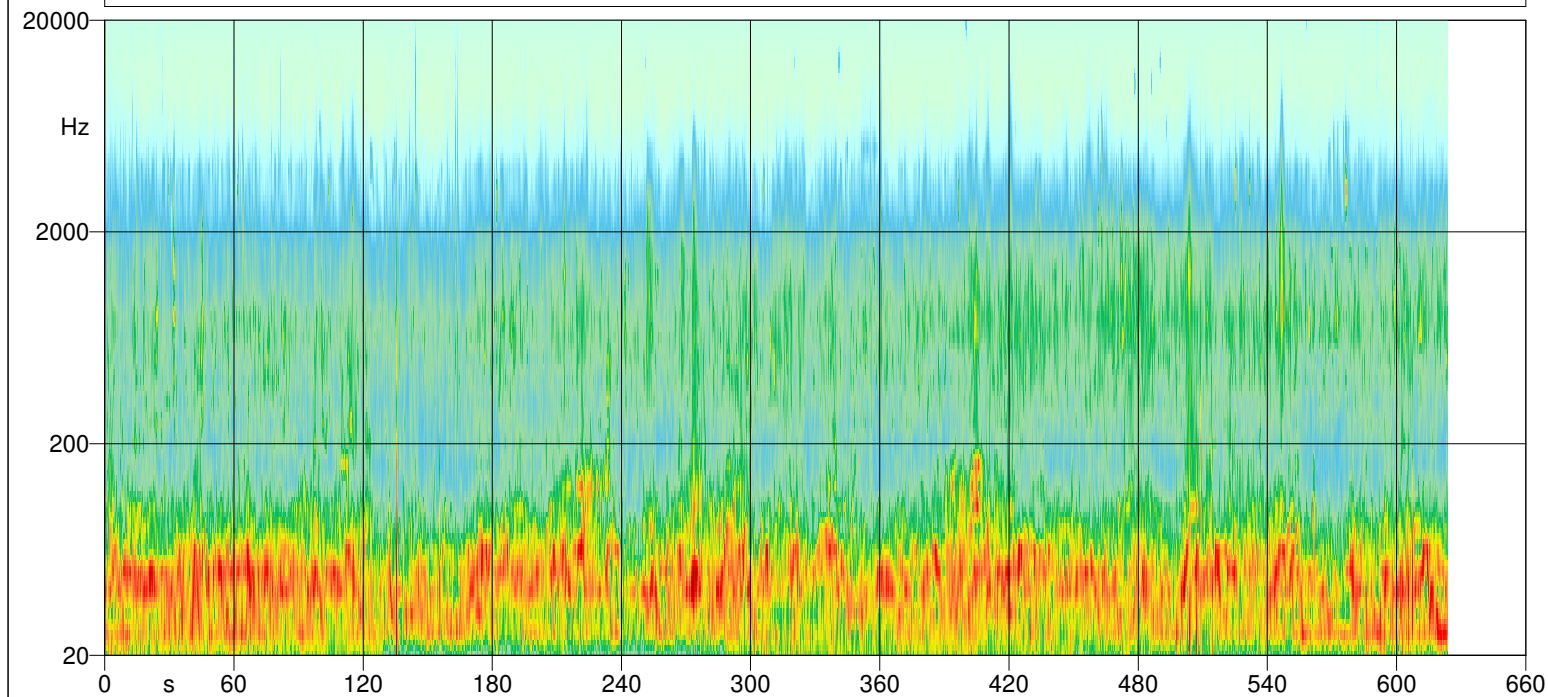
Redazione del piano di zonizzazione acustica
del territorio comunale di Quarto
MONITORAGGIO ACUSTICO
ai sensi del D.M. Ambiente 16.03.1998

I **TECNICI:** Arch. Carmine Tomeo - Ing. Michele Petrillo *TECNICI COMPETENTI IN ACUSTICA AMBIENTALE*

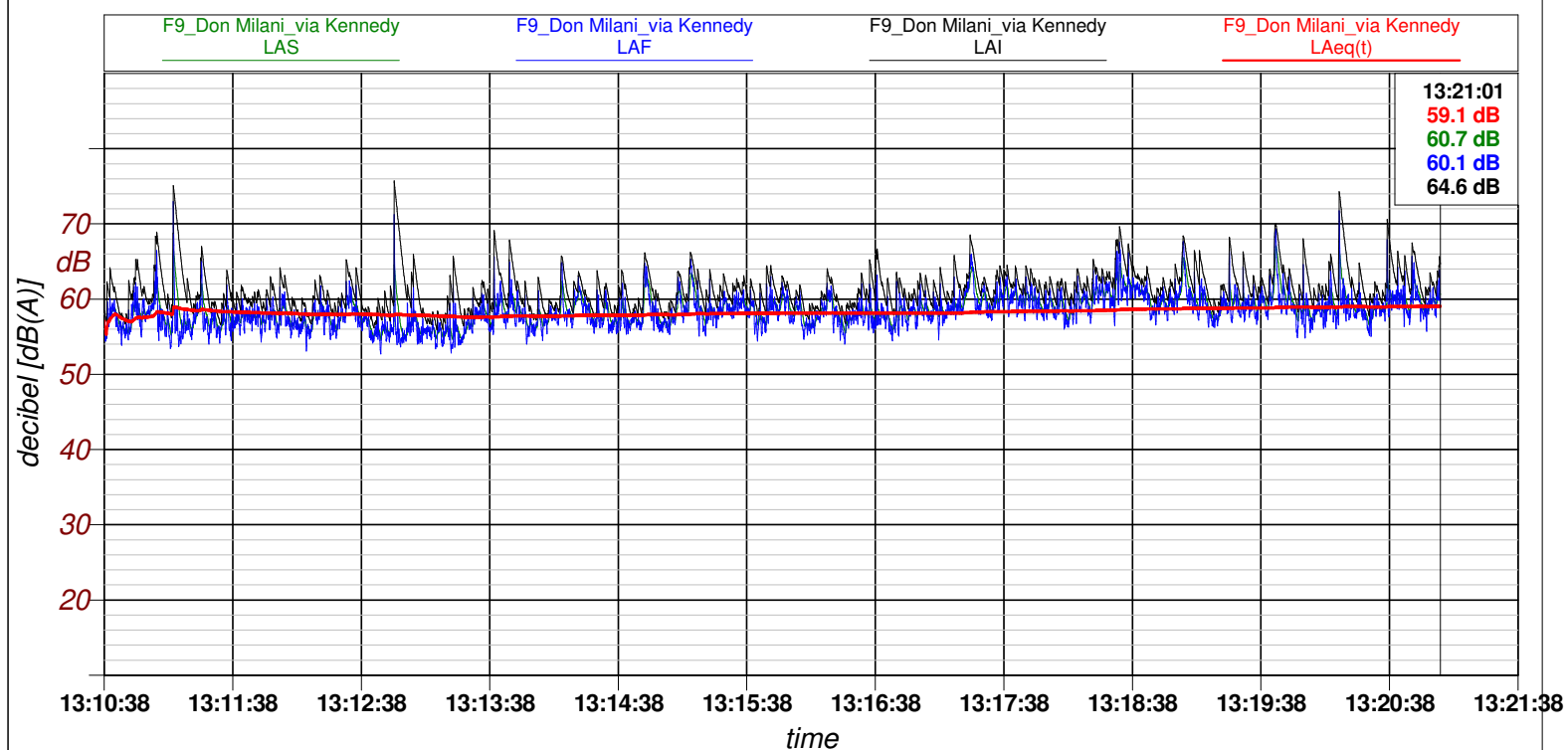
Spetrogramma



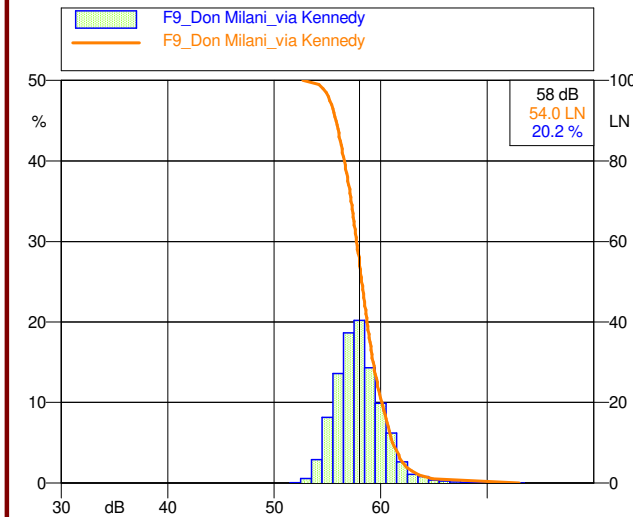
F9_Don Milani_via Kennedy - 1/3 Ottava CH1 - Lineare



Time History



Analisi statistica



Percentili intera misura

L₅: 36.5 L₁₀: 35.0 L₅₀: 30.1 L₉₀: 26.2 L₉₅: 26.0

Ubicazione Misura



INDAGINE FONOMETRICA

Località: Ist.to "Don Milani", via Kennedy

Rumore: **ambientale** misura: **F9**

Periodo di riferimento: ☒ diurno ☐ notturno
postazione fonometrica: ☐ ambiente interno ☒ ambiente esterno

Data: 30/04/2021 Inizio misura: 13:10:38 File: Quarto_RF9.pdf
Fine misura: 13:21:01

Strumentazione: SINUS Mod. Soundbook CH1 SN: 6152

Calibratore: Larson Davis Cal 200 sn. 3681

Operatore: Arch. C. Tomeo - Ing. M. Petrillo

Committente: Comune di Quarto (Na)

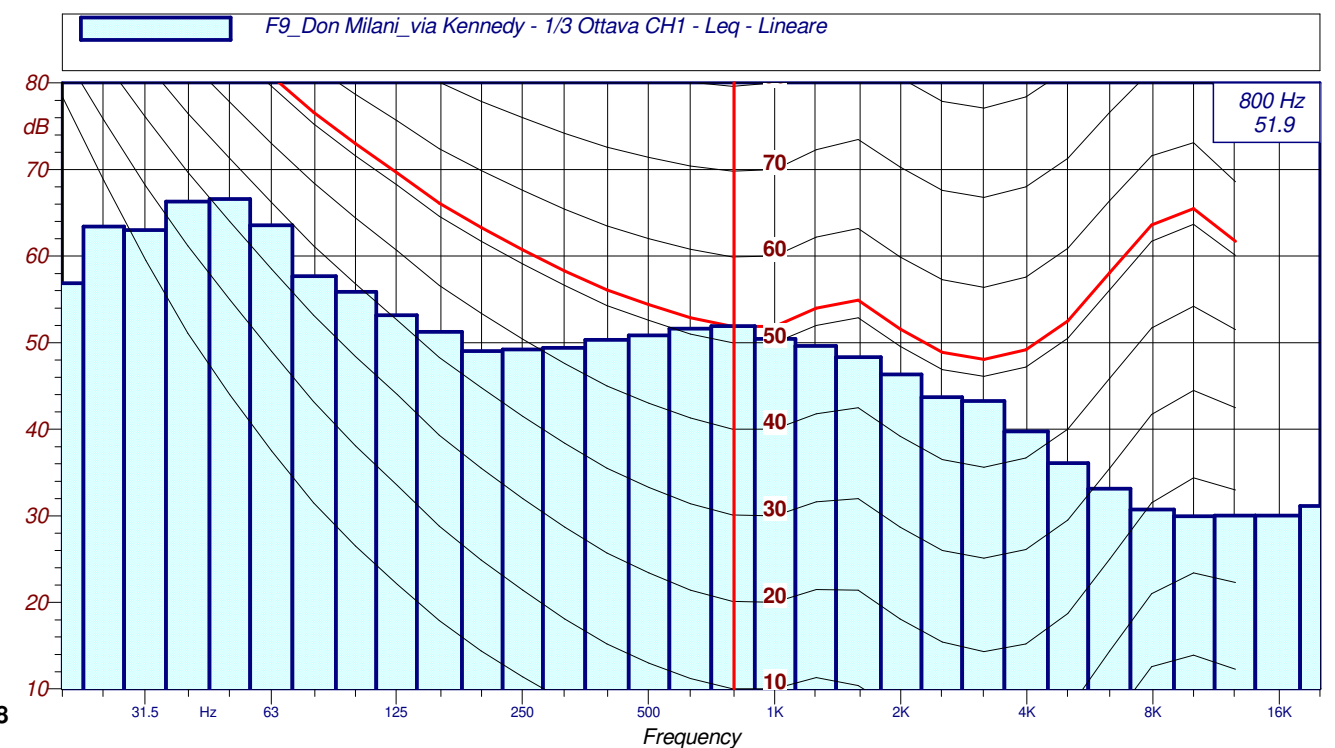
Principali risultati intera misura

L_AFmax: 73.0 dB(A) Componenti tonali: assenti
L_AFmin: 52.7 dB(A) L_Aeq: 59.1 dB(A)

Foto misura



Analisi spettrale



COMUNE DI QUARTO

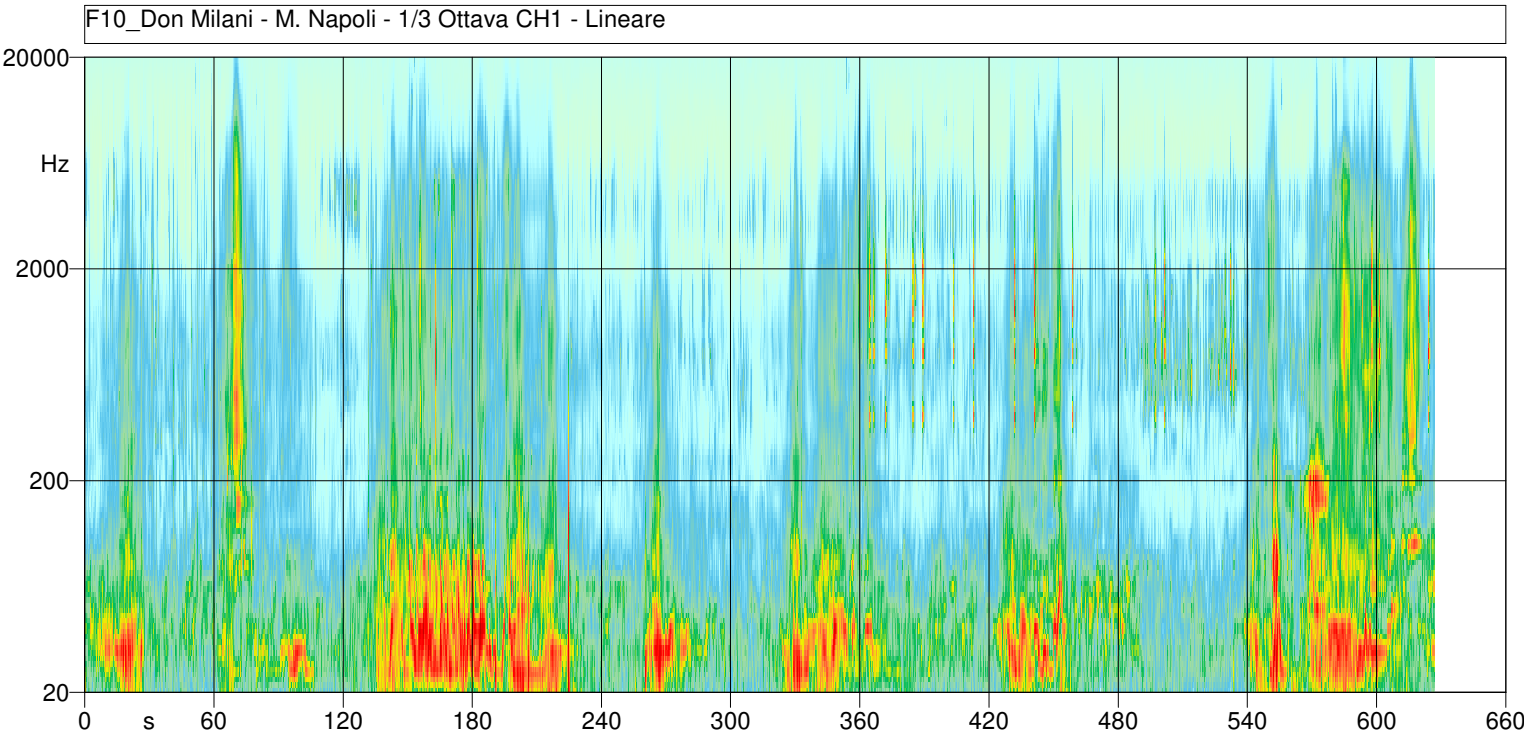


Provincia di Napoli

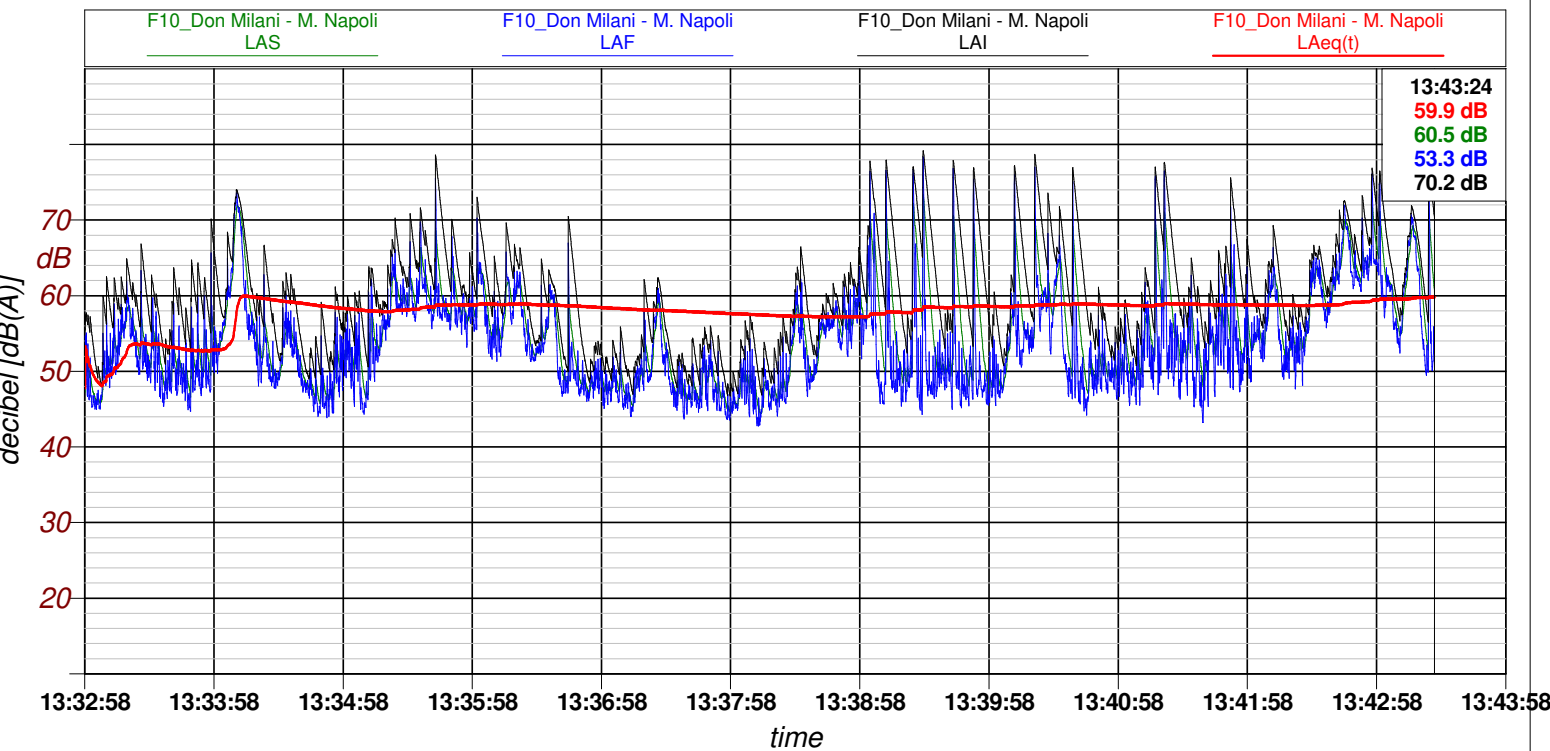
Redazione del piano di zonizzazione acustica
del territorio comunale di Quarto
MONITORAGGIO ACUSTICO
ai sensi del D.M. Ambiente 16.03.1998

I **TECNICI:** Arch. Carmine Tomeo - Ing. Michele Petrillo *TECNICI COMPETENTI IN ACUSTICA AMBIENTALE*

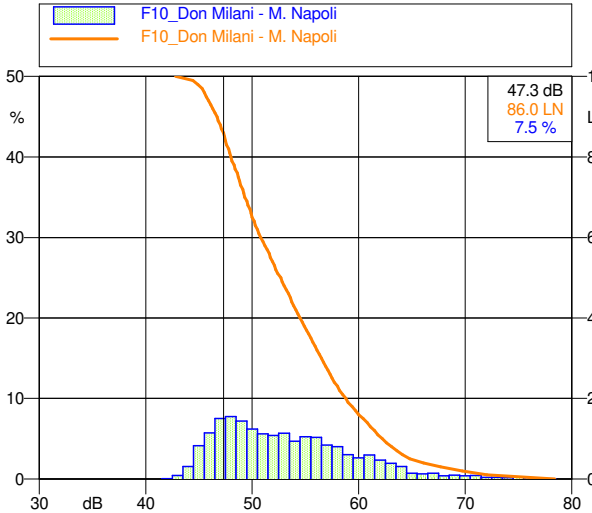
Spetrogramma



Time History



Analisi statistica



Percentili intera misura

L₅: 36.5 L₁₀: 35.0 L₅₀: 30.1 L₉₀: 26.2 L₉₅: 26.0

Ubicazione Misura



INDAGINE FONOMETRICA

Località: Ist.to "Mario Napoli", via Crocillo

Rumore: **ambientale** misura: **F10**

Periodo di riferimento: ☒ diurno ☐ notturno postazione fonometrica: ☐ ambiente interno ☒ ambiente esterno

Data: 30/04/2021 Inizio misura: 13:32:58 File: Quarto_RF10.pdf
Fine misura: 13:43:24

Strumentazione: SINUS Mod. Soundbook CH1 SN: 6152

Calibratore: Larson Davis Cal 200 sn. 3681

Operatore: Arch. C. Tomeo - Ing. M. Petrillo

Committente: Comune di Quarto (Na)

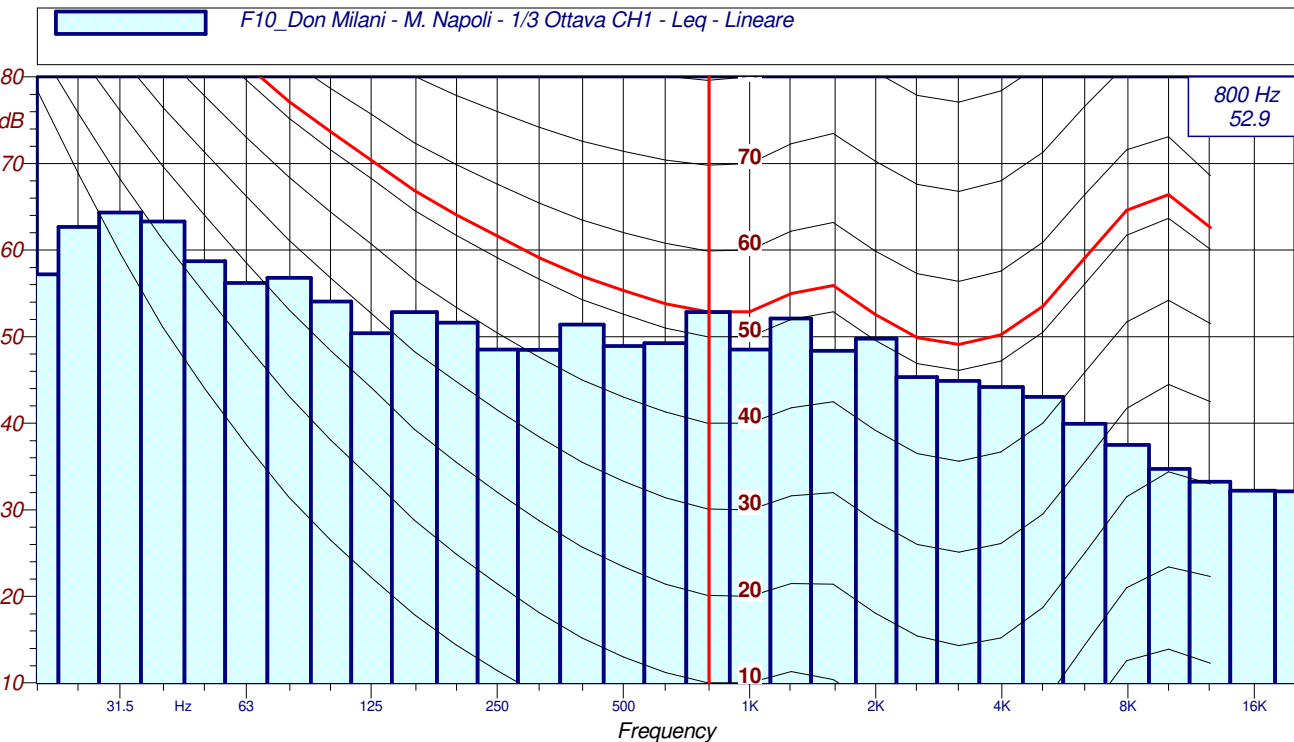
Principali risultati intera misura

L_AFmax: 78.4 dB(A) Componenti tonali: assenti L_Aeq: 59.9 dB(A)
L_AFmin: 42.8 dB(A)

Foto misura



Analisi spettrale



COMUNE DI QUARTO

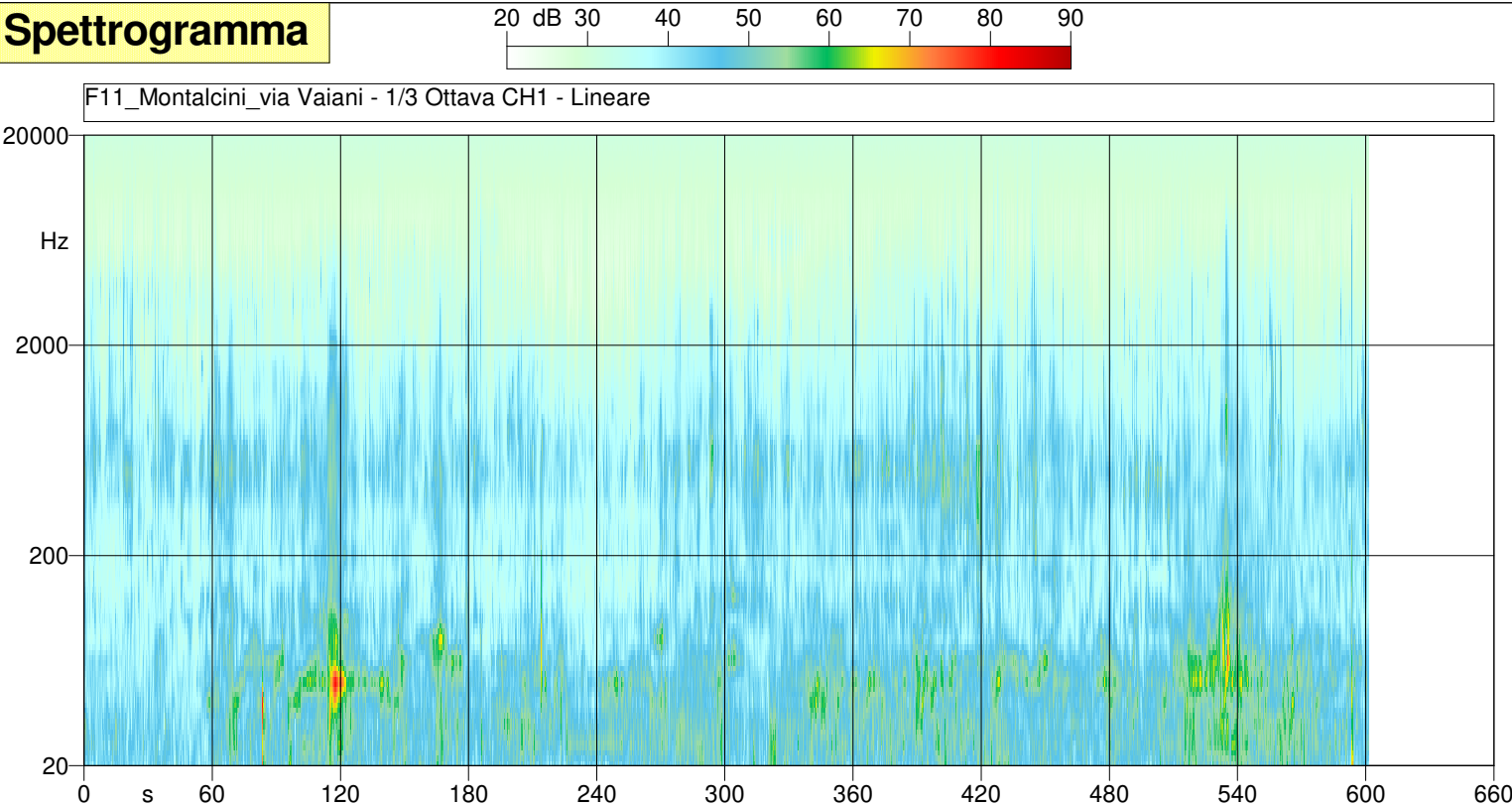


Provincia di Napoli

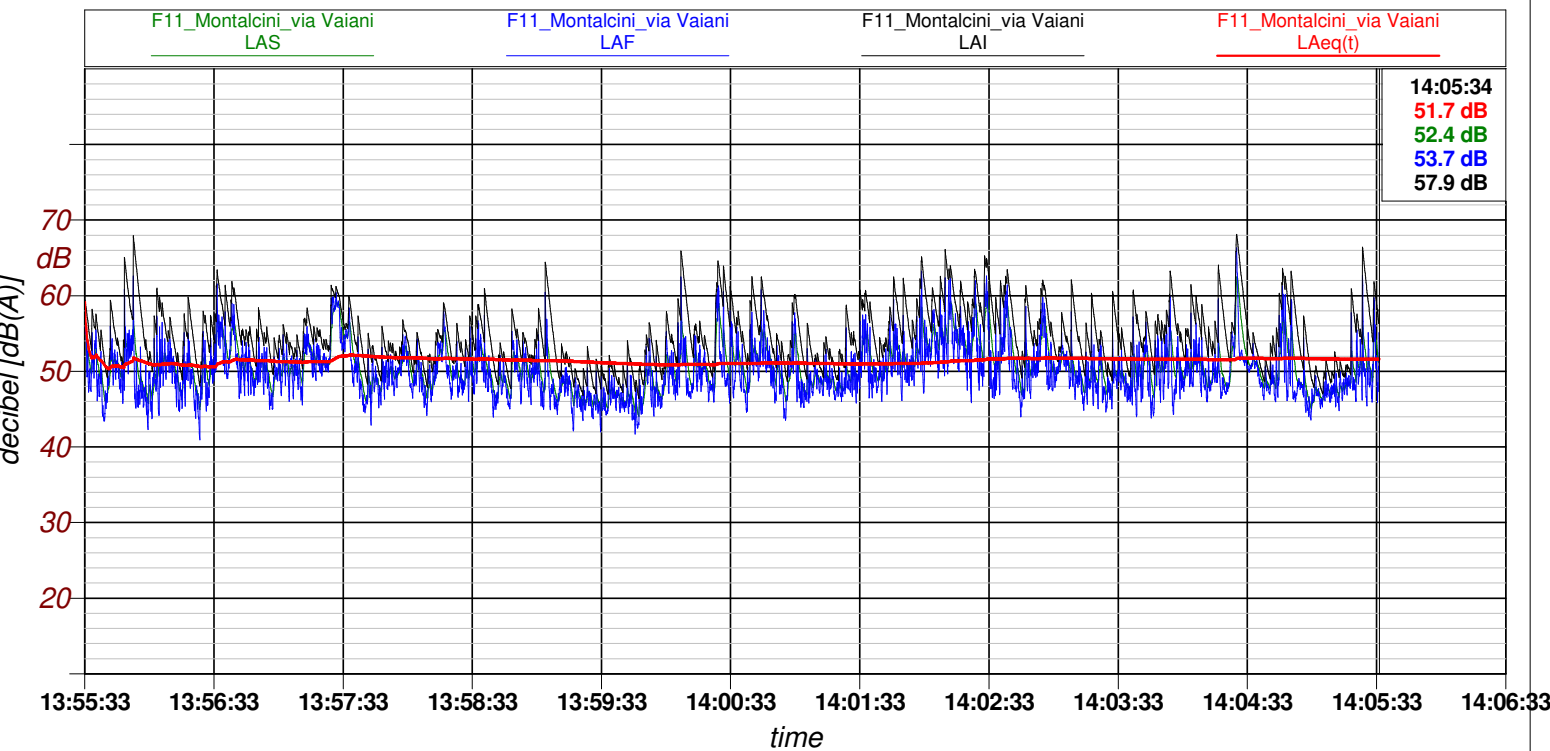
Redazione del piano di zonizzazione acustica
del territorio comunale di Quarto
MONITORAGGIO ACUSTICO
ai sensi del D.M. Ambiente 16.03.1998

I **TECNICI:** Arch. Carmine Tomeo - Ing. Michele Petrillo *TECNICI COMPETENTI IN ACUSTICA AMBIENTALE*

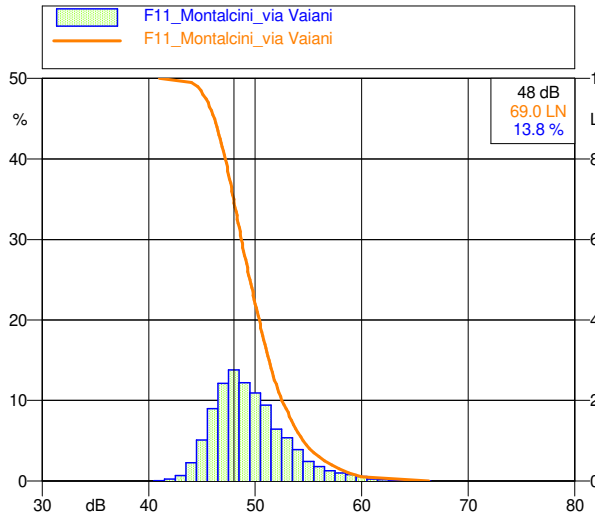
Spetrogramma



Time History



Analisi statistica



Percentili intera misura

L₅: 36.5 L₁₀: 35.0 L₅₀: 30.1 L₉₀: 26.2 L₉₅: 26.0

Ubicazione Misura



INDAGINE FONOMETRICA

Località: Ist.to R.L. Montalcini, via Santa Maria

Rumore: **ambientale**

misura: **F11**

Periodo di riferimento: ☒ diurno ☐ notturno
postazione fonometrica: ☐ ambiente interno ☒ ambiente esterno

Data: 30/04/2021
Inizio misura: 13:55:33
Fine misura: 14:05:34
File: Quarto_RF11.pdf

Strumentazione: SINUS Mod. Soundbook CH1 SN: 6152

Calibratore: Larson Davis Cal 200 sn. 3681

Operatore: Arch. C. Tomeo - Ing. M. Petrillo

Committente: Comune di Quarto (Na)

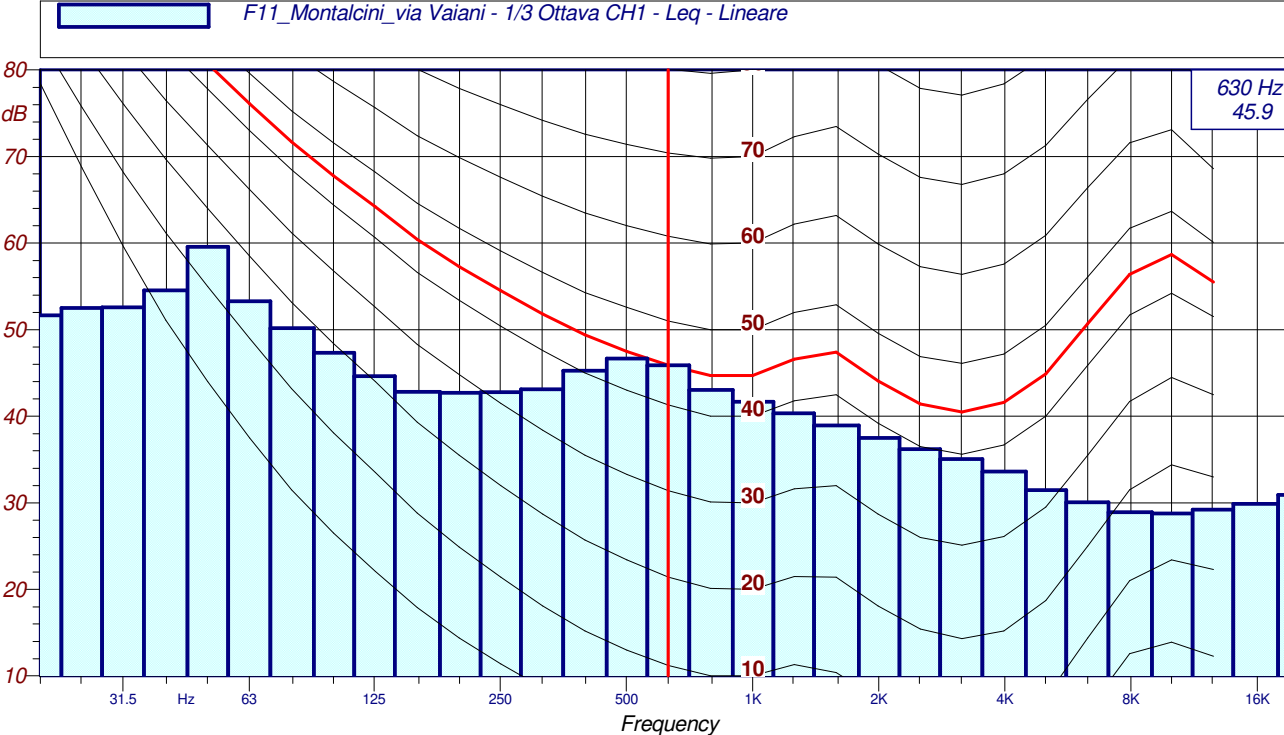
Principali risultati intera misura

L_{AFmax}: 66.3 dB(A)
L_{AFmin}: 41.0 dB(A)
Componenti tonali: assenti
L_{Aeq}: 51.7 dB(A)

Foto misura



Analisi spettrale



COMUNE DI QUARTO

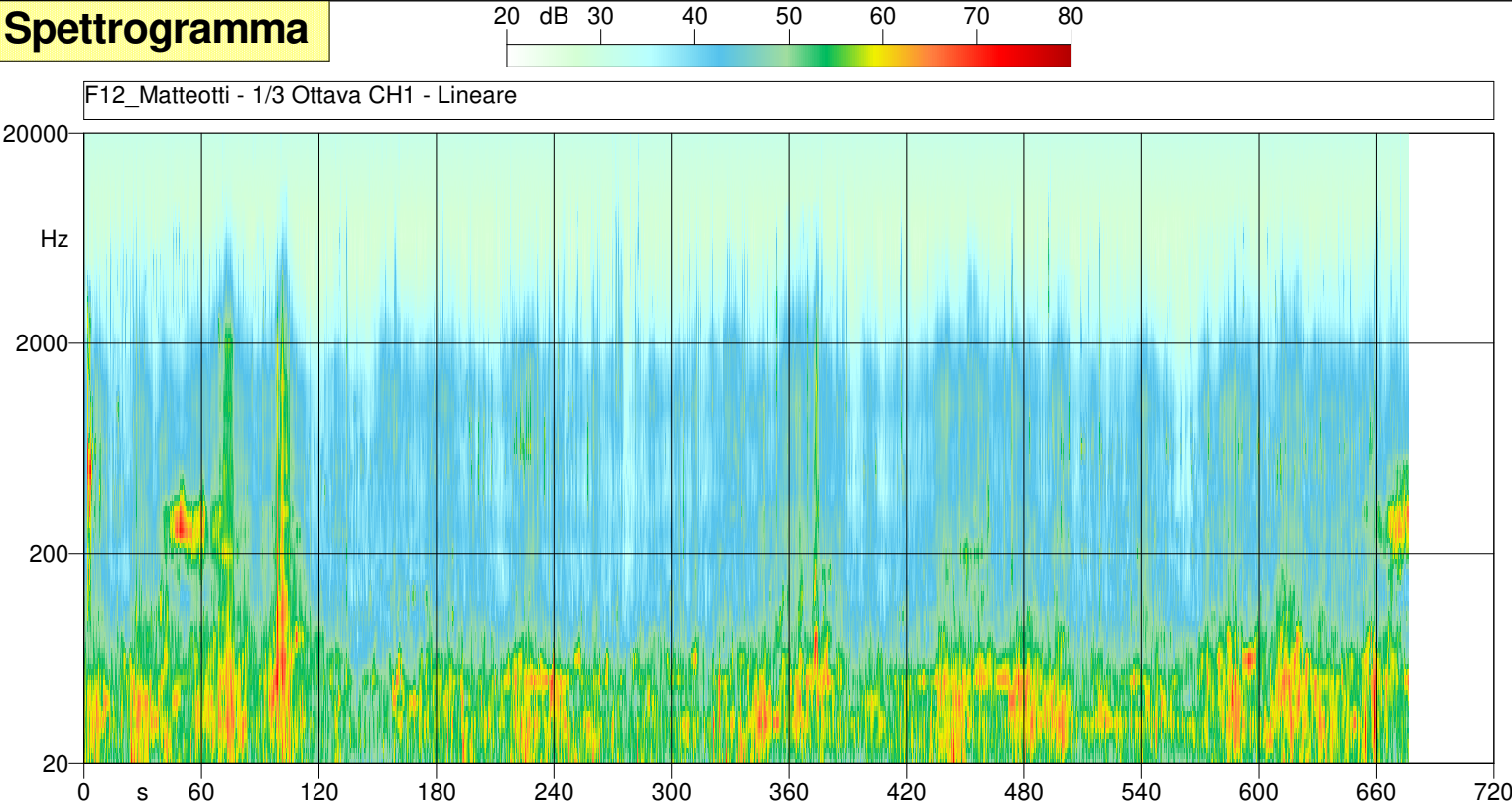


Provincia di Napoli

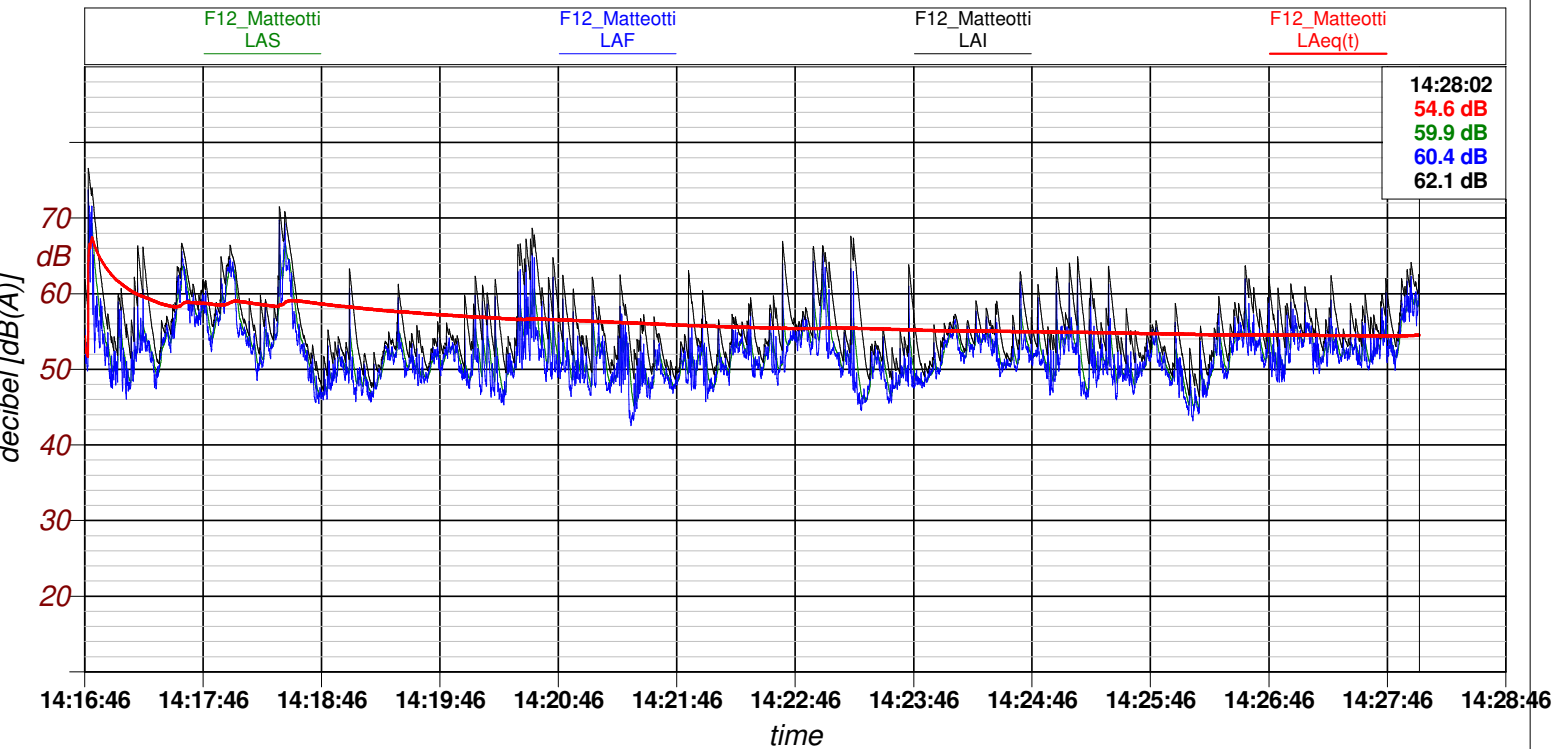
Redazione del piano di zonizzazione acustica
del territorio comunale di Quarto
MONITORAGGIO ACUSTICO
ai sensi del D.M. Ambiente 16.03.1998

I TECNICI: Arch. Carmine Tomeo - Ing. Michele Petrillo *TECNICI COMPETENTI IN ACUSTICA AMBIENTALE*

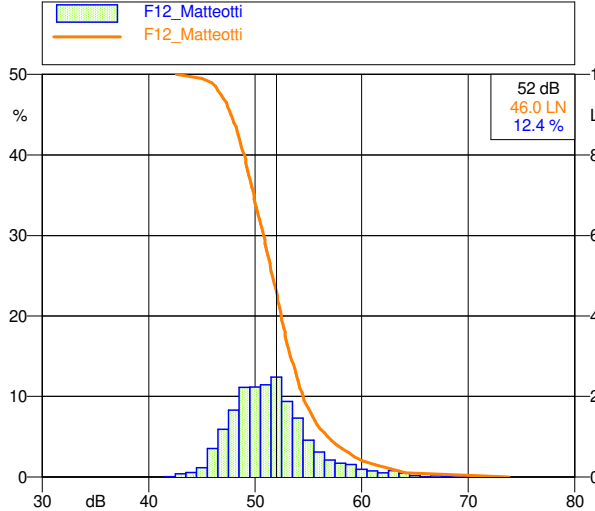
Spetrogramma



Time History



Analisi statistica



Percentili intera misura

L₅: 36.5 L₁₀: 35.0 L₅₀: 30.1 L₉₀: 26.2 L₉₅: 26.0

Ubicazione Misura



INDAGINE FONOMETRICA

Località: Ist.to "Matteotti", via G. Matteotti

Rumore: **ambientale** misura: **F12**

Periodo di riferimento ☒ diurno ☐ notturno postazione fonometrica ☐ ambiente interno ☒ ambiente esterno

Data: 30/04/2021 Inizio misura: 14:16:46 File: Quarto_RF12.pdf
Fine misura: 14:28:02

Strumentazione: SINUS Mod. Soundbook CH1 SN: 6152

Calibratore: Larson Davis Cal 200 sn. 3681

Operatore: Arch. C. Tomeo - Ing. M. Petrillo

Committente: Comune di Quarto (Na)

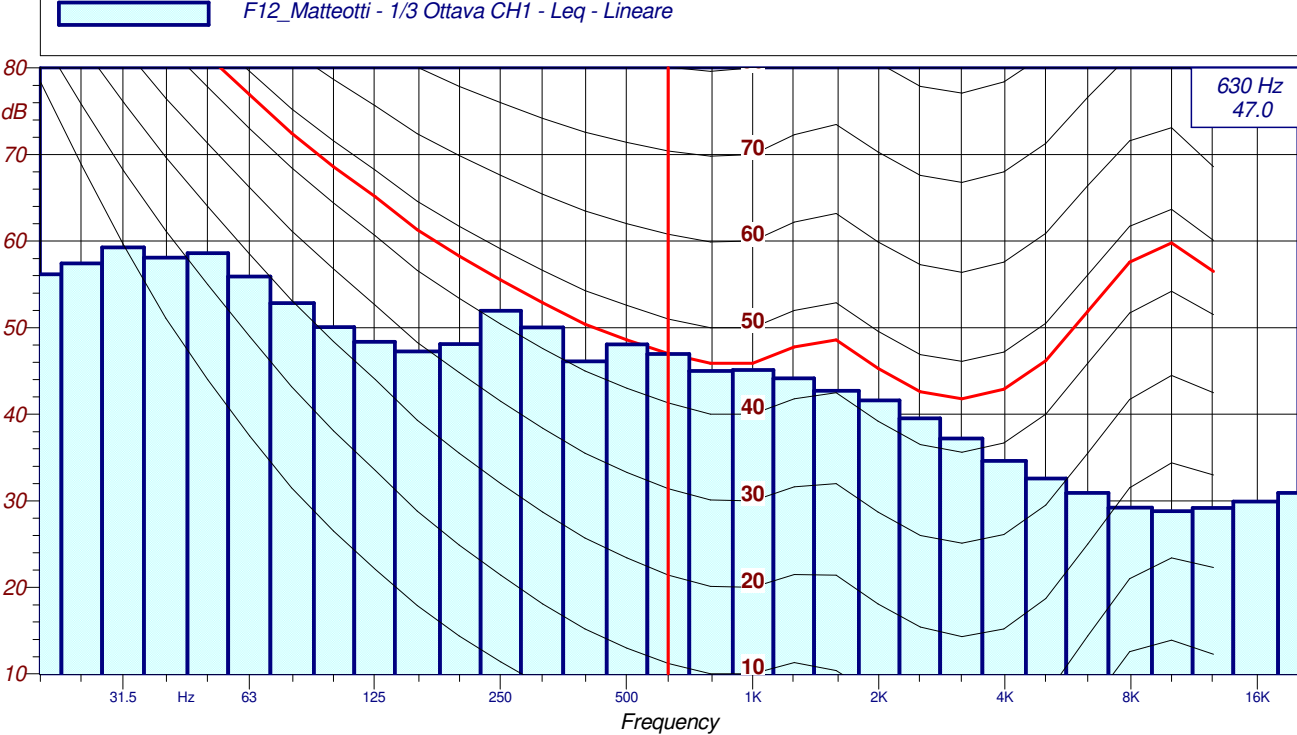
Principali risultati intera misura

L_AFmax: 73.8 dB(A) Componenti tonali: assenti L_Aeq: 54.6 dB(A)
L_AFmin: 42.6 dB(A)

Foto misura



Analisi spettrale



COMUNE DI QUARTO

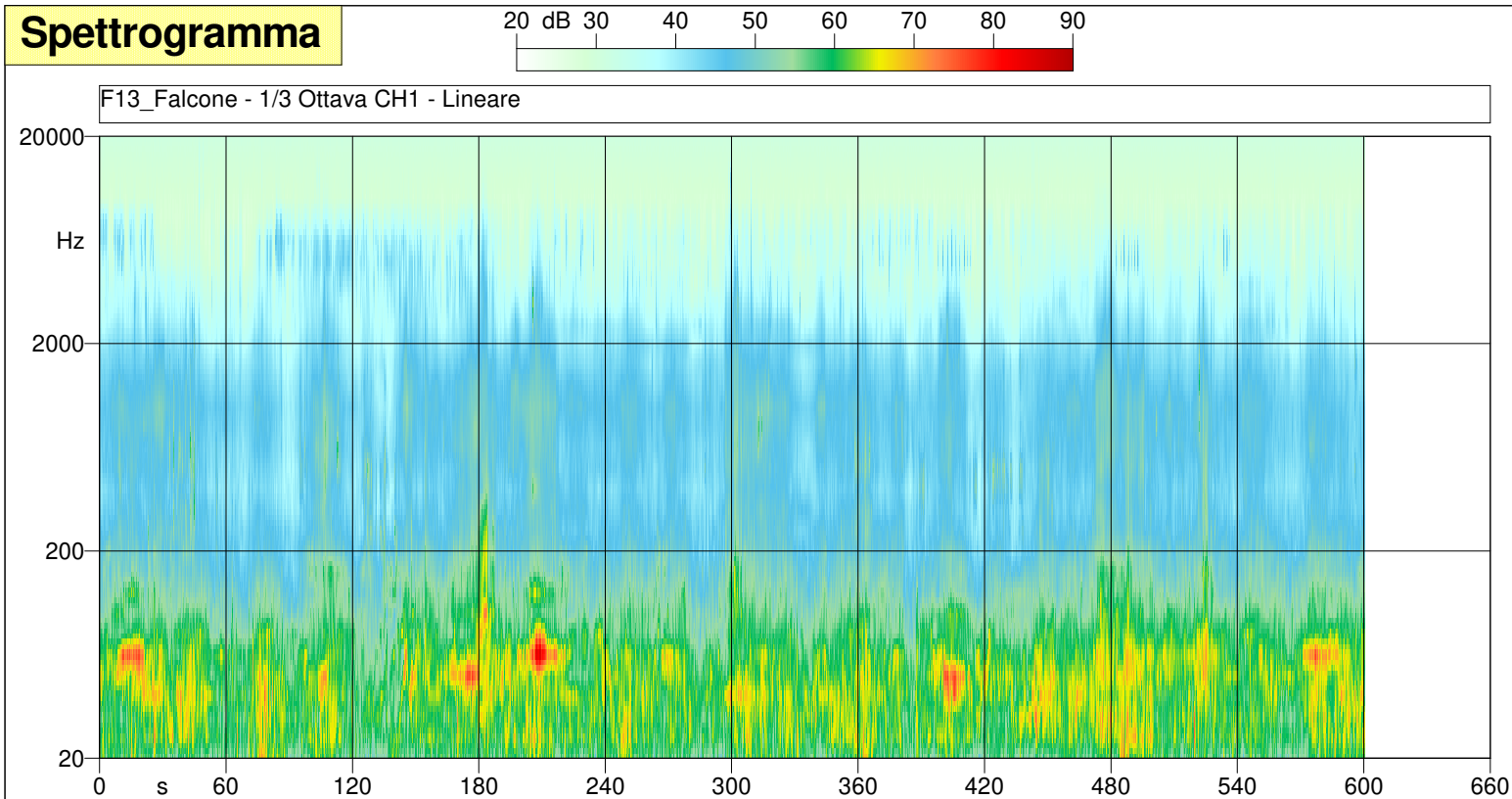


Provincia di Napoli

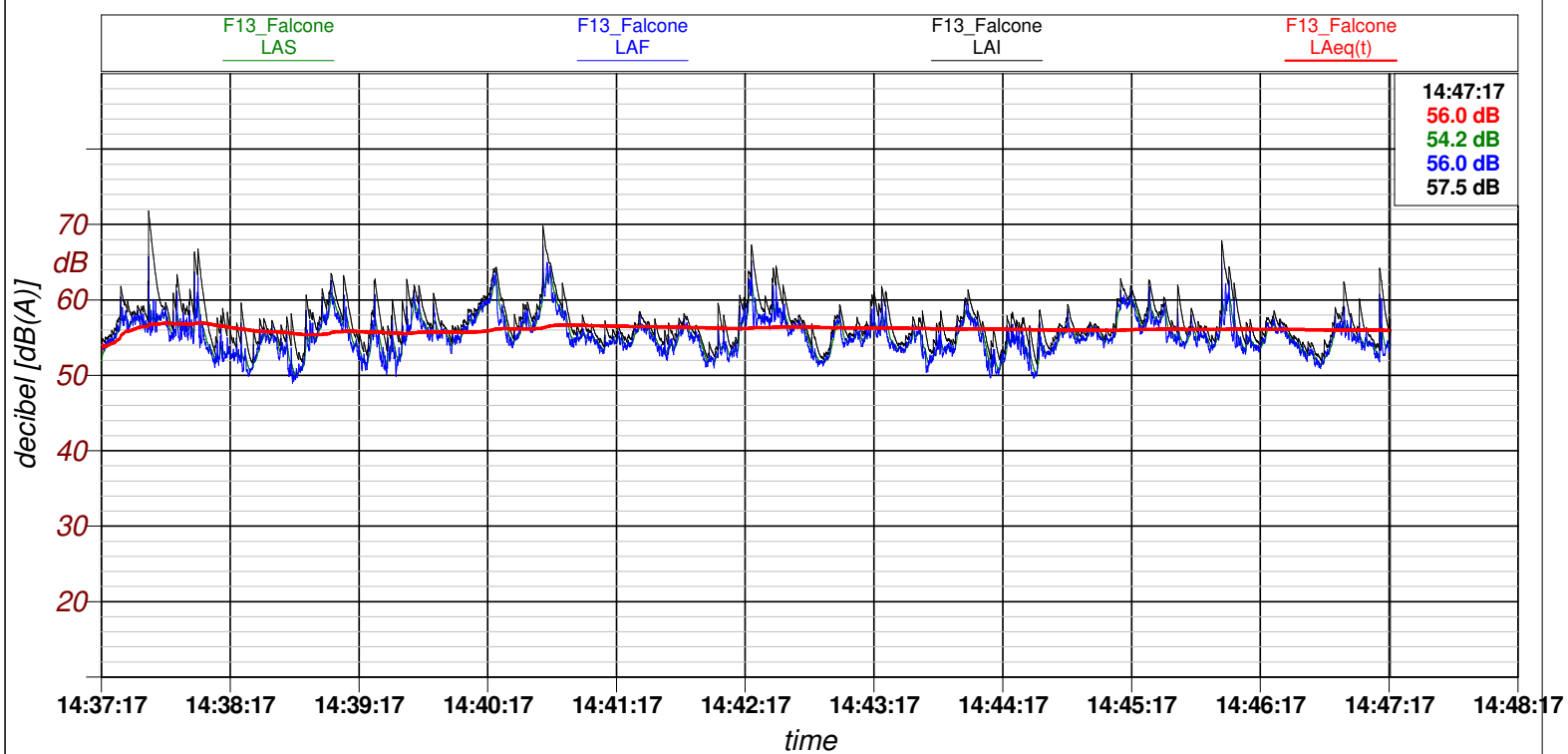
Redazione del piano di zonizzazione acustica
del territorio comunale di Quarto
MONITORAGGIO ACUSTICO
ai sensi del D.M. Ambiente 16.03.1998

I **TECNICI:** Arch. Carmine Tomeo - Ing. Michele Petrillo *TECNICI COMPETENTI IN ACUSTICA AMBIENTALE*

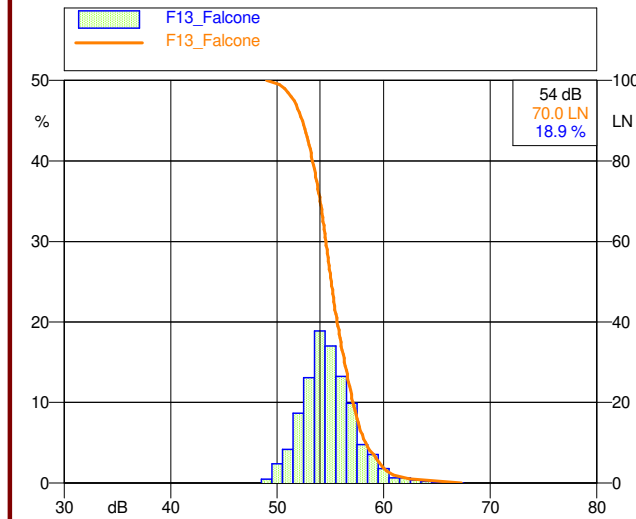
Spetrogramma



Time History



Analisi statistica



Percentili intera misura

L₅: 36.5 L₁₀: 35.0 L₅₀: 30.1 L₉₀: 26.2 L₉₅: 26.0

Ubicazione Misura



INDAGINE FONOMETRICA

Località: Ist.to "Falcone", via Campana

Rumore: **ambientale**

misura: **F13**

Periodo di riferimento ☒ diurno ☐ notturno postazione fonometrica ☐ ambiente interno ☒ ambiente esterno

Data: 30/04/2021 Inizio misura: 14:37:17 File: Quarto_RF13.pdf
Fine misura: 14:47:17

Strumentazione: SINUS Mod. Soundbook CH1 SN: 6152

Calibratore: Larson Davis Cal 200 sn. 3681

Operatore: Arch. C. Tomeo - Ing. M. Petrillo

Committente: Comune di Quarto (Na)

Principali risultati intera misura

L_AFmax: 67.3 dB(A) Componenti tonali: assenti L_Aeq: 56.0 dB(A)
L_AFmin: 49.0 dB(A)

Foto misura



Analisi spettrale

