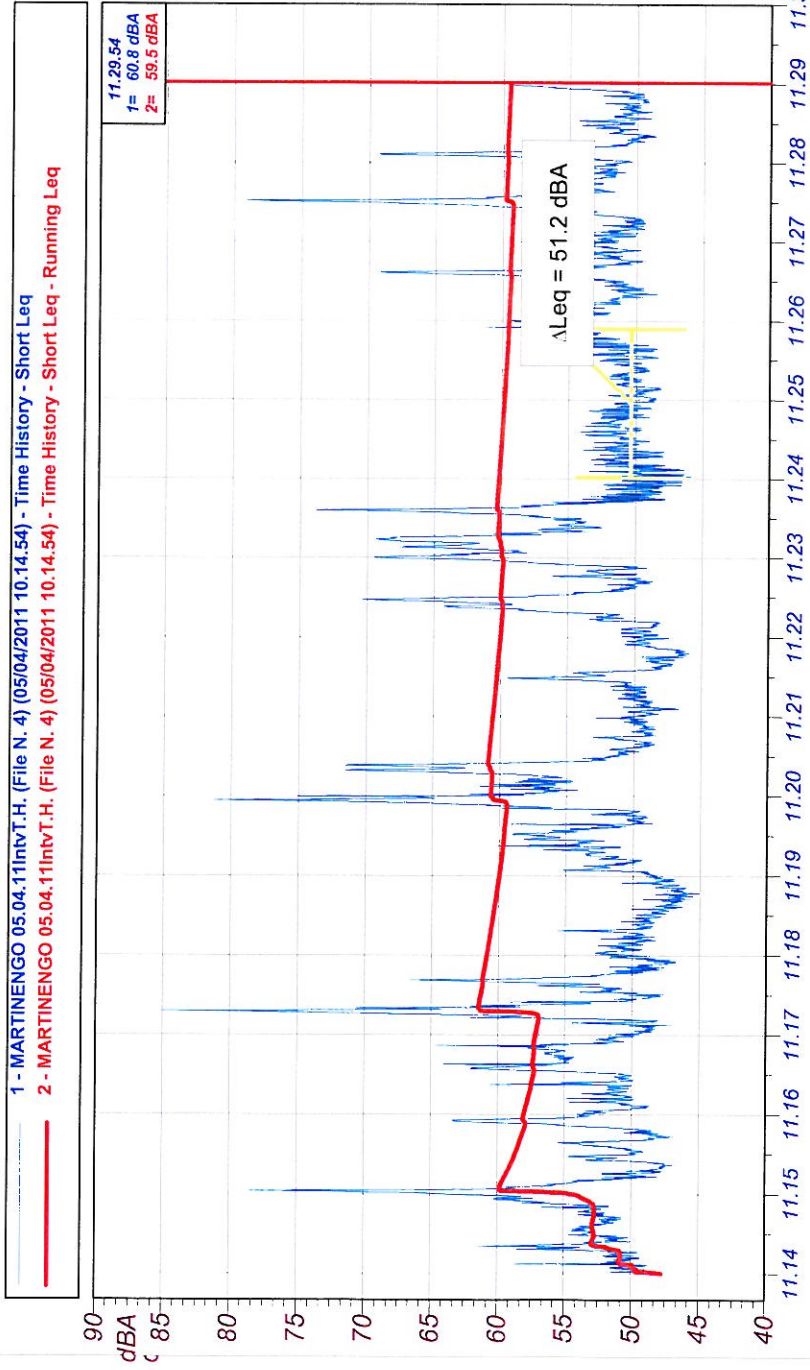


**COMUNE DI MARTINENGO
RILIEVI PER PIANO DI ZONIZZAZIONE ACUSTICA
PERIODO DIURNO**

RILIEVO N° 1 Via Gromaglie - via Artigianato

Strumentazione : Larson-Davis 824 Nome operatore : Orsini

Time History



Data misura : 05/04/2011
Durata Misura : 984.7 s
Delta Time : 0.250 s Numero Campioni : 3603

Leq = 59.5 dBA

L1: 71.0 dBA L5: 63.9 dBA
L10: 59.5 dBA L50: 51.5 dBA
L90: 48.5 dBA L95: 47.8 dBA

MARTINENGO 05.04.11IntvT.H. (File N. 4) (05/04/2011 10.14

Time History - Short Leq

Nome	Inizio	Durata	Leq
Totale	11.14	00:15:00.750	59.5 dBA
Non Mascherato	11.14	00:15:00.750	59.5 dBA
Mascherato		00:00:00	0.0 dBA

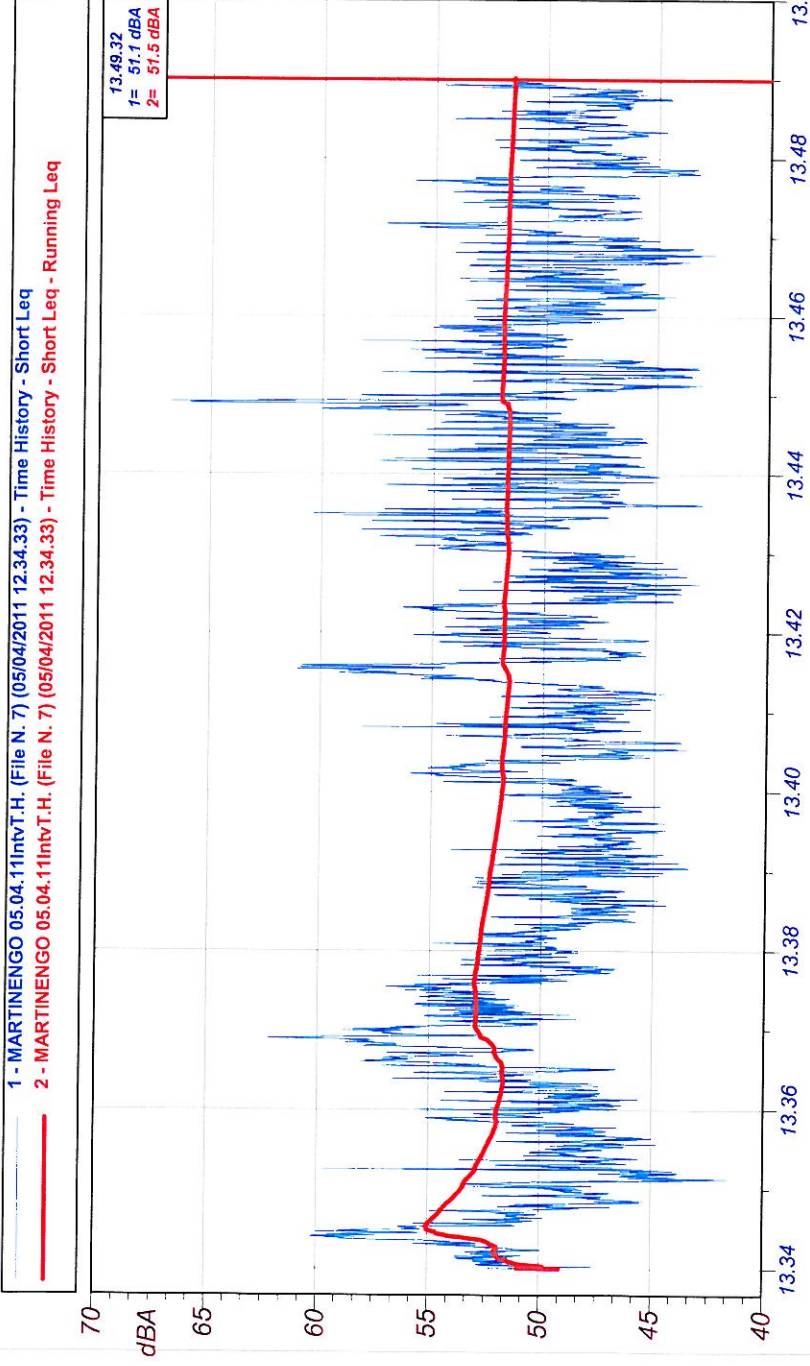
Annotazioni: Note

**COMUNE DI MARTINENGO
RILIEVI PER PIANO DI ZONIZZAZIONE ACUSTICA
PERIODO DIURNO**

RILIEVO N° 2 Asilo Nido via Mons. Piani

Strumentazione : Larson-Davis 824 Nome operatore : Orsini

Time History



Leq = 51.5 dBA

L1: 59.1 dBA	L5: 56.0 dBA
L10: 54.5 dBA	L50: 49.4 dBA
L90: 46.1 dBA	L95: 45.4 dBA

RTINENGO 05.04.11IntvT.H. (File N. 7) (05/04/2011 12.34

Nome	Inizio	Durata	Leq
Totale	13.34	00:15:00.750	51.5 dBA
Non Mascherato	13.34	00:15:00.750	51.5 dBA
Mascherato		00:00:00	0.0 dBA

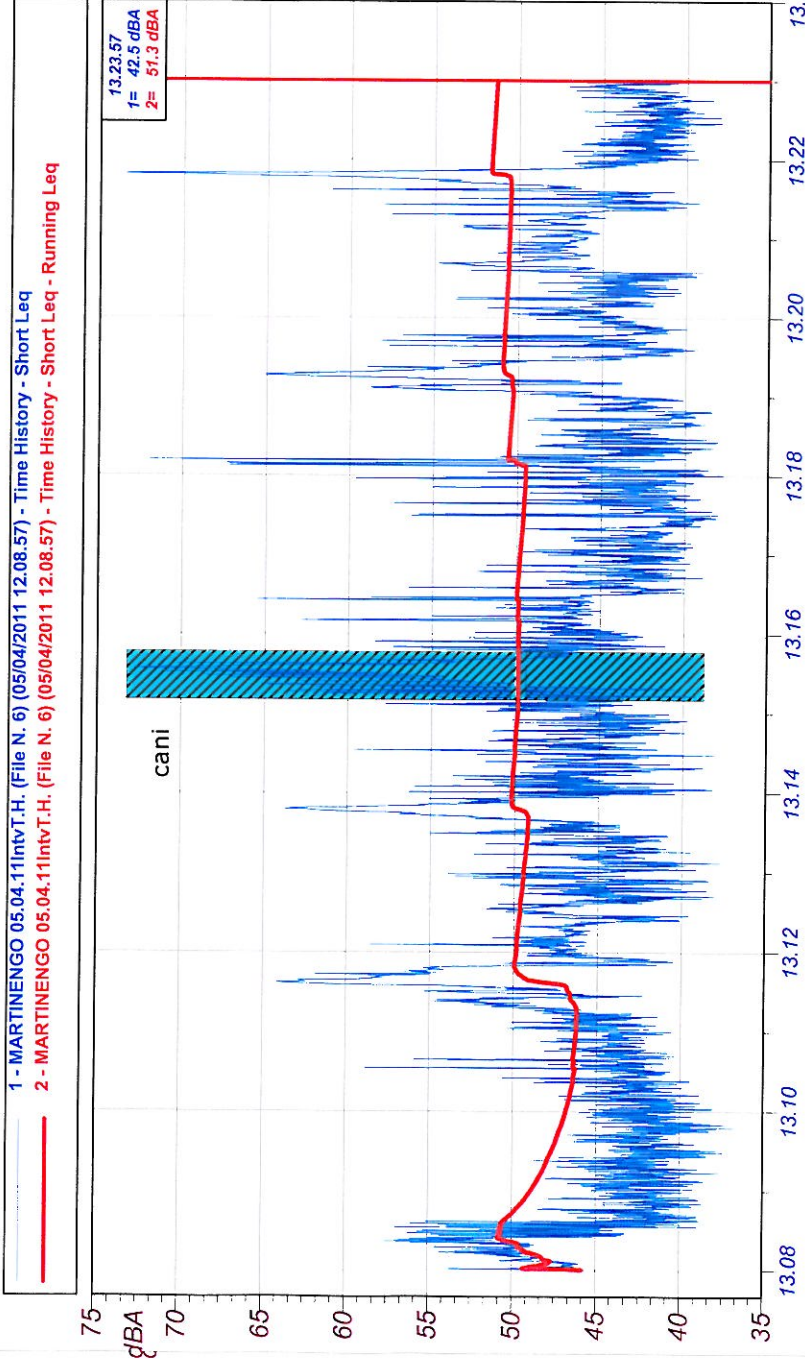
Annotazioni: Note

**COMUNE DI MARTINENGO
RILIEVI PER PIANO DI ZONIZZAZIONE ACUSTICA
PERIODO DIURNO**

RILIEVO N° 3 Zona residenziale di via Savoldini

Strumentazione : Larson-Davis 824 Nome operatore : Orsini

Time History



MARTINENGO 05.04.11IntvT.H. (File N. 6) (05/04/2011 12.08

Time History - Short Leq

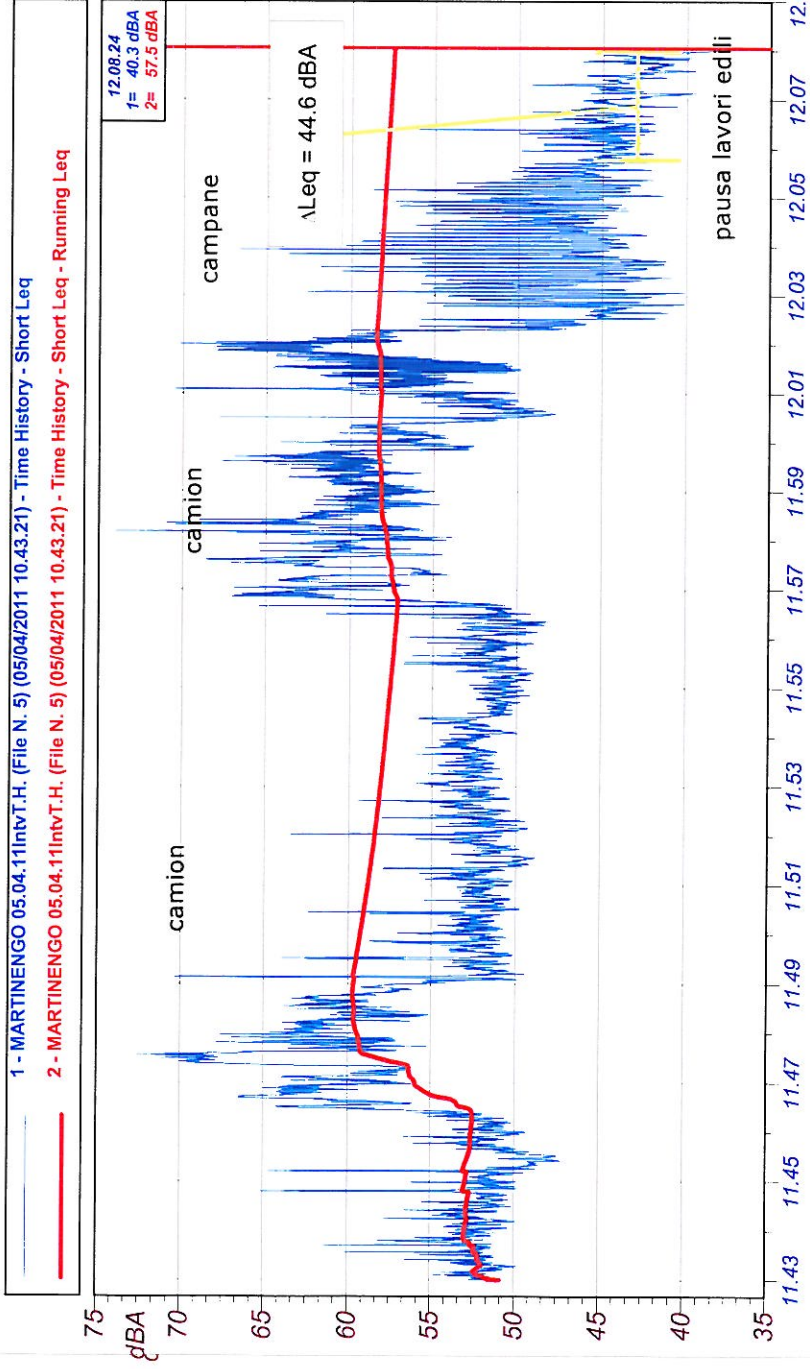
Nome	Inizio	Durata	Leq
Totale	13.08	00:15:00.250	52.9 dBA
Non Mascherato	13.08	00:14:24	51.3 dBA
Mascherato	13.16	00:00:36.250	62.1 dBA
CANI	13.16	00:00:36.250	62.1 dBA

Annotazioni: Note

**COMUNE DI MARTINENGO
RILIEVI PER PIANO DI ZONIZZAZIONE ACUSTICA
PERIODO DIURNO**

RILIEVO N° 4 Zona residenziale di via Campanone
Strumentazione : Larson-Davis 824 Nome operatore : Orsini

Time History



Data misura : 05/04/2011
Durata Misura : 984.7 s
Delta Time : 0.250 s Numero Campioni : 6012

Leq = 57.5 dBA

L1: 68.2 dBA	L5: 63.3 dBA
L10: 61.6 dBA	L50: 52.3 dBA
L90: 44.7 dBA	L95: 43.4 dBA

MARTINENGO 05.04.11IntvT.H. (File N. 5) (05/04/2011 10.43
Time History - Short Leq

Nome	Inizio	Durata	Leq
Totale	11.43	00:25:03	57.5 dBA
Non Mascherato	11.43	00:25:03	57.5 dBA
Mascherato		00:00:00	0.0 dBA

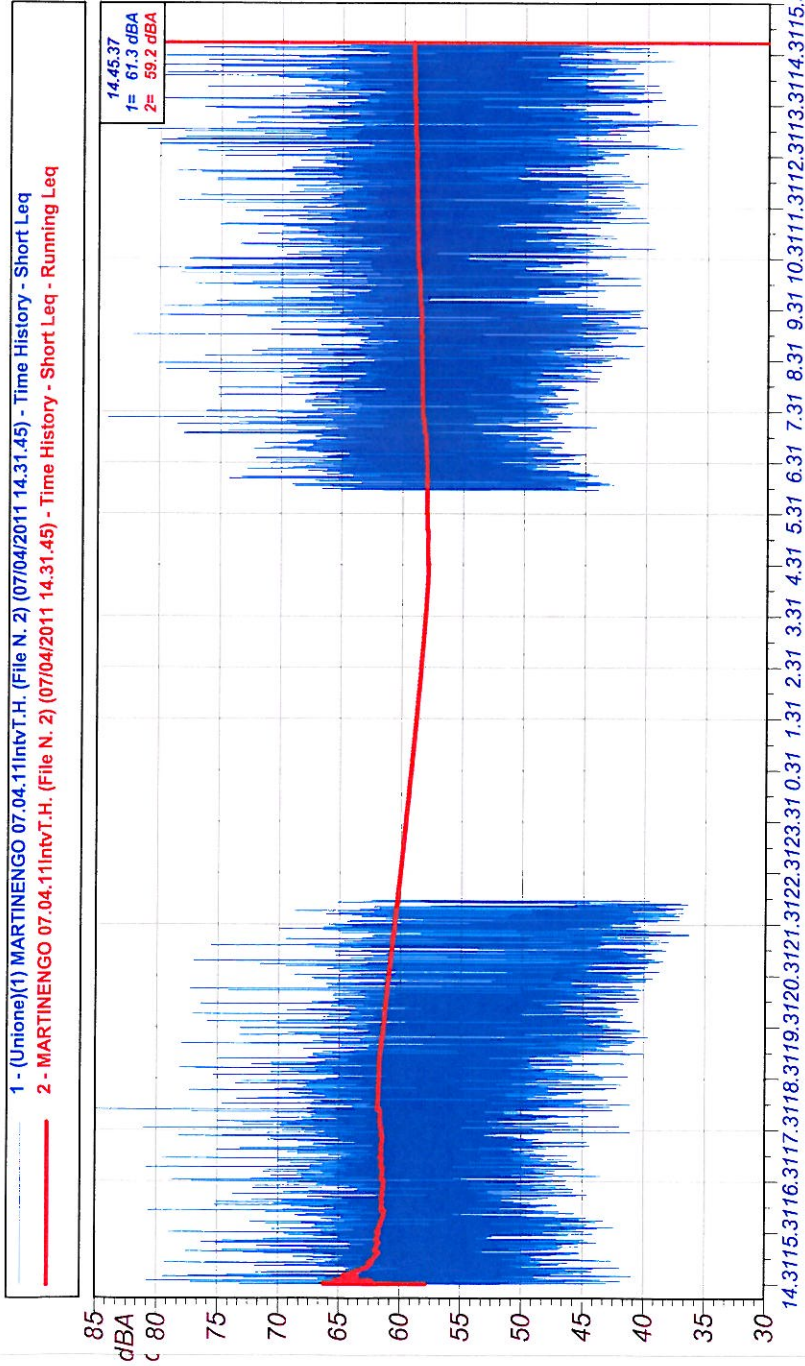
Annotazioni: Note

**COMUNE DI MARTINENGO
RILIEVI PER PIANO DI ZONIZZAZIONE ACUSTICA
RILIEVO DI LUNGA DURATA - DIURNO**

RILIEVO N° 5 Casa di riposo via Vallere

Strumentazione : Larson-Davis 824 Nome operatore : Orsini

Time History



Data misura : 07/04/2011
Durata Misura : 984.7 s
Delta Time : 1.000 s Numero Campioni : 87232

Leq = 59.2 dBA

L1: 69.8 dBA L5: 65.4 dBA
L10: 63.4 dBA L50: 53.6 dBA
L90: 44.7 dBA L95: 42.6 dBA

1) MARTINENGO 07.04.11IntvT.H. (File N. 2) (07/04/2011
Time History - Short Leq

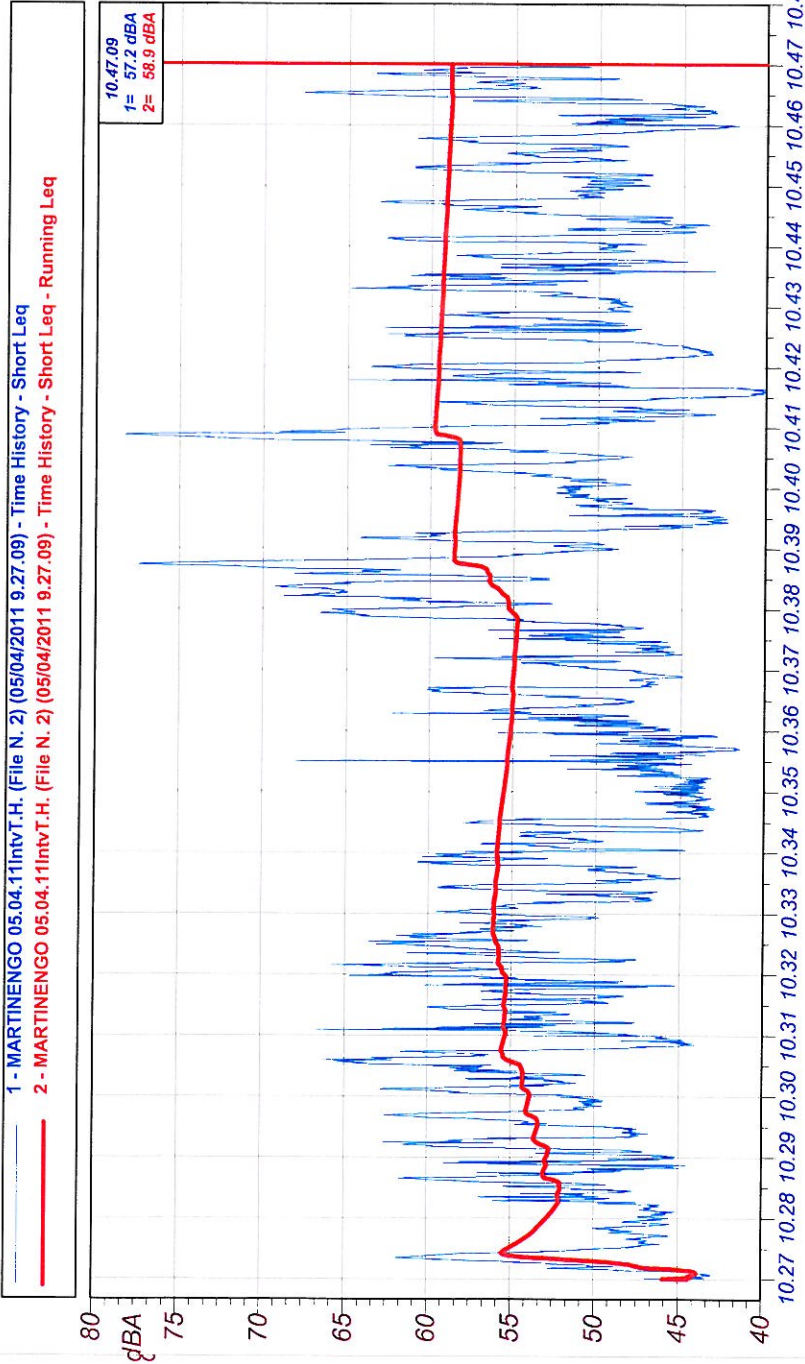
Nome	Inizio	Durata	Leq
Totale	14.31	16:13:52	60.5 dBA
Non Mascherato	14.31	16:13:52	60.5 dBA
Mascherato		00:00:00	0.0 dBA

Annotazioni: Note

**COMUNE DI MARTINENGO
RILIEVI PER PIANO DI ZONIZZAZIONE ACUSTICA
PERIODO DIURNO**

RILIEVO N° 6 Via Luoghi, area di recupero di fronte a zona industriale
Strumentazione : Larson-Davis 824 Nome operatore : Orsini

Time History



Data misura : 05/04/2011
Durata Misura : 984.7 s
Delta Time : 0.250 s Numero Campioni : 4803

Leq = 58.9 dBA

L1: 70.3 dBA L5: 63.6 dBA
L10: 60.9 dBA L50: 51.4 dBA
L90: 45.1 dBA L95: 43.8 dBA

RTINENGO 05.04.11IntvT.H. (File N. 2) (05/04/2011 9.27.

Nome	Inizio	Durata	Leq
Totale	10.27	00:20:00.750	58.9 dBA
Non Mascherato	10.27	00:20:00.750	58.9 dBA
Mascherato		00:00:00	0.0 dBA

Annotazioni: Note

**COMUNE DI MARTINENGO
RILIEVI PER PIANO DI ZONIZZAZIONE ACUSTICA
RILIEVO DI LUNGA DURATA - DIURNO**

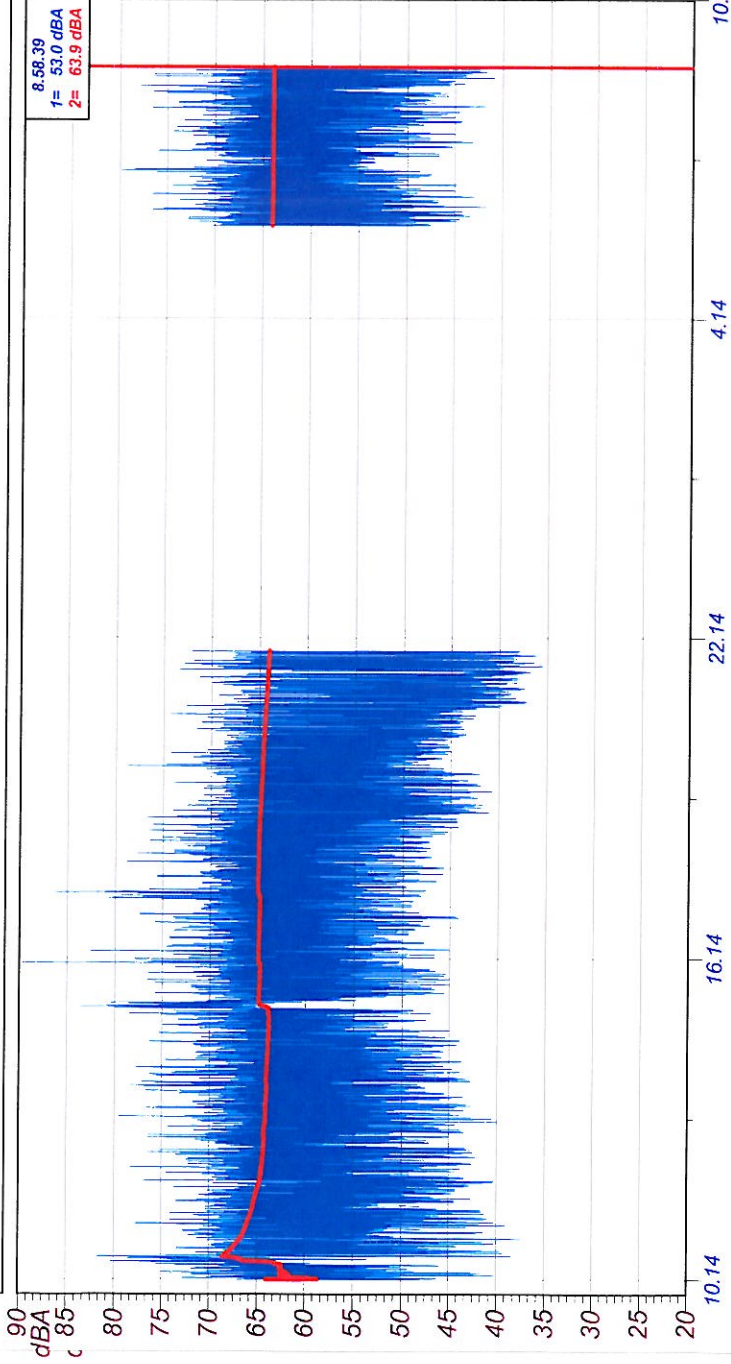
RILIEVO N° 7 via Serioletto

Strumentazione : Larson-Davis 824

Nome operatore : Barberis

Time History

1 - (Unione)(1) MARTINENGO 12.04.11IntvT.H. (File N. 4) (12/04/2011 10.14.38) - Time History - Short Leq
2 - (Unione)(1) MARTINENGO 12.04.11IntvT.H. (File N. 4) (12/04/2011 10.14.38) - Time History - Short Leq - Running Leq



Leq = 63.9 dBA

L1: 74.3 dBA	L5: 68.8 dBA
L10: 67.0 dBA	L50: 59.5 dBA
L90: 47.4 dBA	L95: 44.4 dBA

1) MARTINENGO 12.04.11IntvT.H. (File N. 4) (12/04/2011

Nome	Inizio	Durata	Leq
Totale	10.14	14:44:01	63.9 dBA
Non Mascherato	10.14	14:44:01	63.9 dBA
Mascherato		00:00:00	0.0 dBA

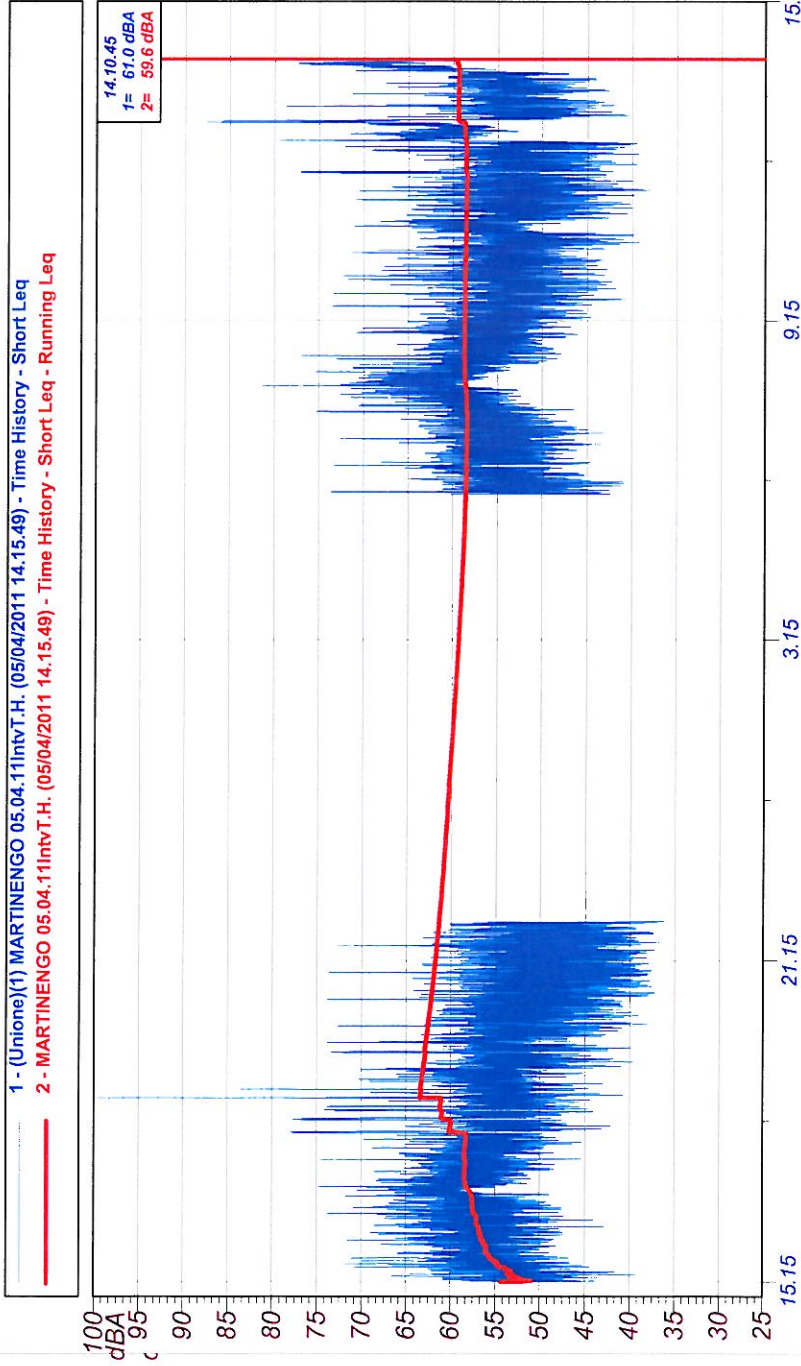
Annotazioni: Note

**COMUNE DI MARTINENGO
RILIEVI PER PIANO DI ZONIZZAZIONE ACUSTICA
RILIEVO DI LUNGA DURATA - DIURNO**

RILIEVO N° 8 Parcheggio di fronte a convento

Strumentazione : Larson-Davis 824 Nome operatore : Barberis

Time History



Data misura : 05/04/2011
Durata Misura : 984.7 s
Delta Time : 1.000 s Numero Campioni : 82496

Leq = 59.6 dBA

L1: 71.4 dBA L5: 64.2 dBA
L10: 61.3 dBA L50: 54.3 dBA
L90: 47.4 dBA L95: 44.7 dBA

one(1) MARTINENGO 05.04.11IntvT.H. (05/04/2011 14.15.49)

Time History - Short Leq			
Nome	Inizio	Durata	Leq
Totale	15.15	14:54:56	61.2 dBA
Non Mascherato	15.15	14:54:56	61.2 dBA
Mascherato		00:00:00	0.0 dBA

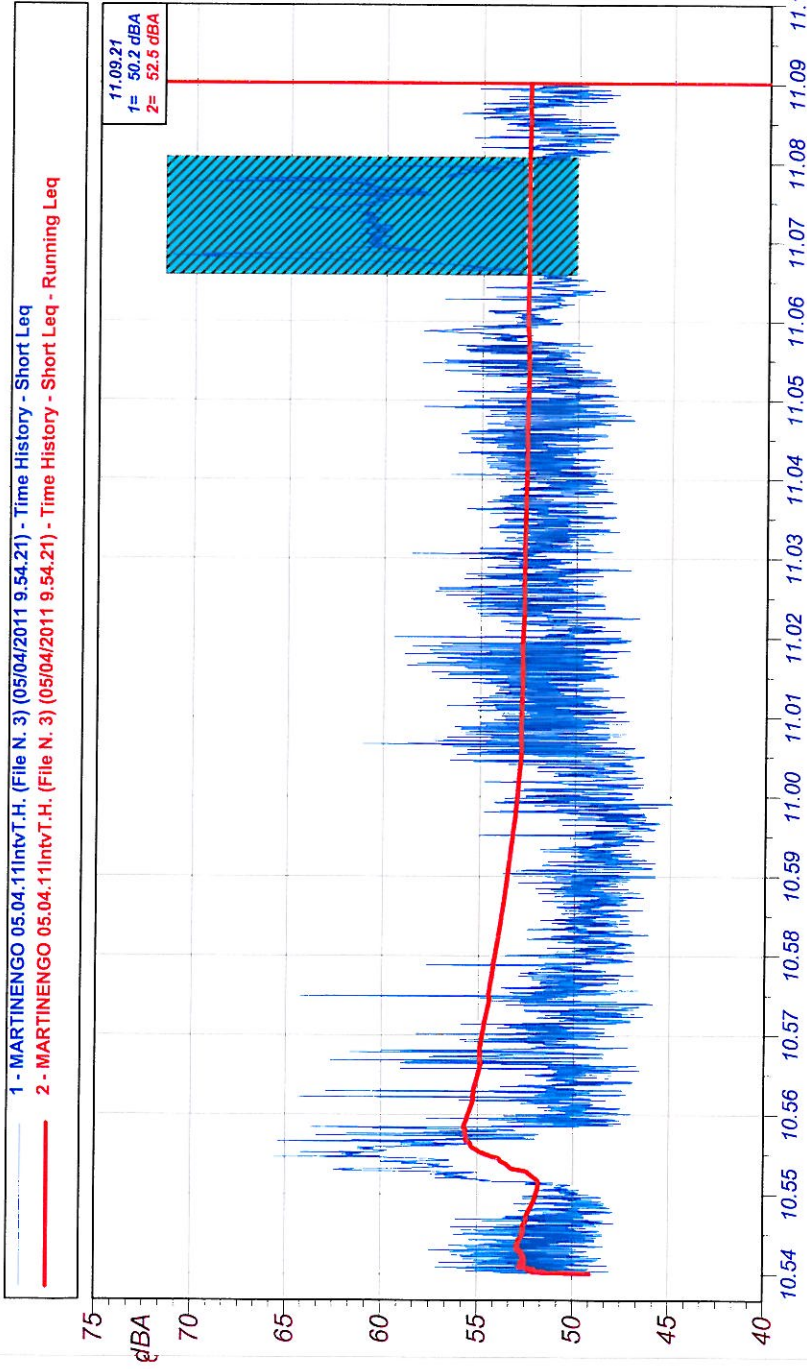
Annotazioni: Note

**COMUNE DI MARTINENGO
RILIEVI PER PIANO DI ZONIZZAZIONE ACUSTICA
PERIODO DIURNO**

RILIEVO N° 9 Via Pinetti di fronte a Stamerperia

Strumentazione : Larson-Davis 824 Nome operatore : Orsini

Time History



Data misura : 05/04/2011

Durata Misura : 984,7 s

Delta Time : 0.250 s Numero Campioni : 3603

Leq = 54.7 dBA

L1: 60.9 dBA L5: 56.6 dBA

L10: 55.0 dBA L50: 50.8 dBA

L90: 47.9 dBA L95: 47.2 dBA

RTINENGO 05.04.11IntvT.H. (File N. 3) (05/04/2011 9.54.

Time History - Short Leq

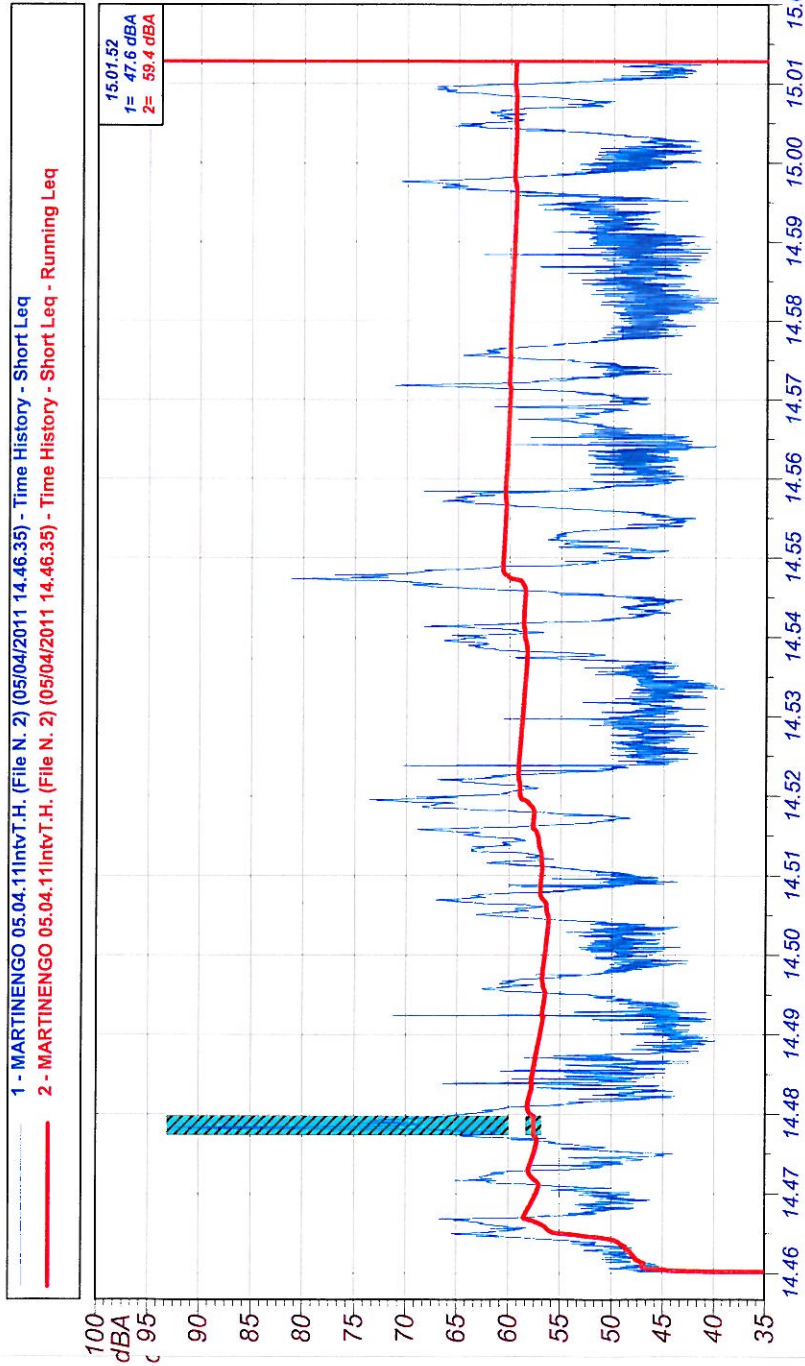
Nome	Inizio	Durata	Leq
Totale	10.54	00:15:00.750	54.7 dBA
Non Mascherato	10.54	00:13:31.250	52.5 dBA
Mascherato	11.06	00:01:29.500	61.2 dBA
Camion fermo	11.06	00:01:29.500	61.2 dBA

Annotazioni: Note

**COMUNE DI MARTINENGO
RILIEVI PER PIANO DI ZONIZZAZIONE ACUSTICA
PERIODO DIURNO**

RILIEVO N° 10 Scuole elementari Madri Canossiane
Strumentazione : Larson-Davis 824 Nome operatore : Barberis

Time History



Data misura : 05/04/2011
Durata Misura : 984.7 s
Delta Time : 0.250 s Numero Campioni : 3668

Leq = 63.6 dBA

L1: 70.4 dBA L5: 65.3 dBA
L10: 63.0 dBA L50: 50.8 dBA
L90: 44.3 dBA L95: 43.1 dBA

RTINENGO 05.04.11IntvT.H. (File N. 2) (05/04/2011 14.46
Time History - Short Leq

Nome	Inizio	Durata	Leq
Totale	14.46	00:15:17	63.6 dBA
Non Mascherato	14.46	00:15:02.750	59.4 dBA
Mascherato	14.48	00:00:14.250	79.7 dBA
mezzo in manovra	14.48	00:00:14.250	79.7 dBA

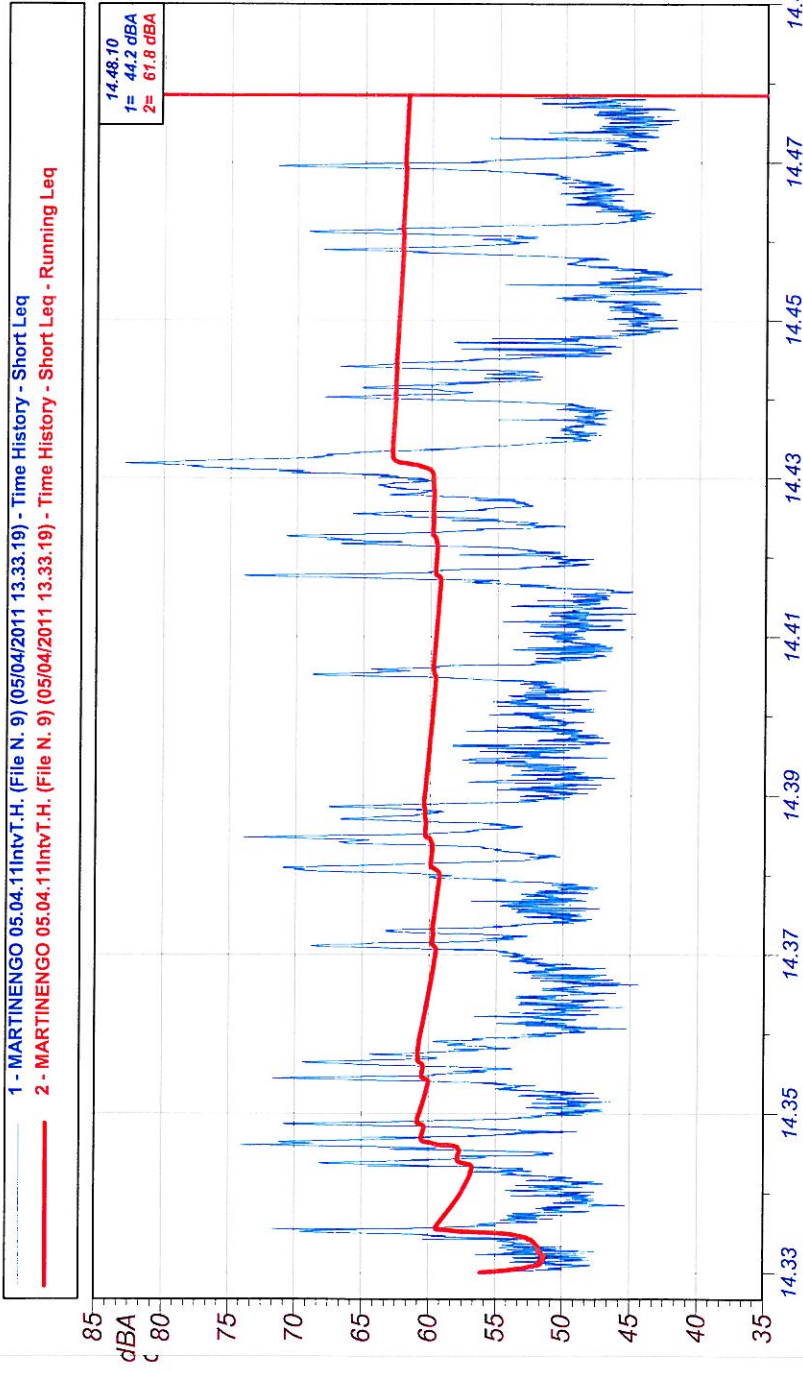
Annotazioni: Note

**COMUNE DI MARTINENGO
RILIEVI PER PIANO DI ZONIZZAZIONE ACUSTICA
PERIODO DIURNO**

RILIEVO N° 11 Scuole di via Allegreni

Strumentazione : Larson-Davis 824 Nome operatore : Orsini

Time History



Data misura : 05/04/2011
Durata Misura : 984.7 s
Delta Time : 0.250 s Numero Campioni : 3564

Leq = 61.8 dBA

L1: 73.2 dBA	L5: 67.4 dBA
L10: 63.8 dBA	L50: 51.9 dBA
L90: 46.4 dBA	L95: 44.7 dBA

MARTINENGO 05.04.11IntvT.H. (File N. 9) (05/04/2011 13.33)
Time History - Short Leq

Nome	Inizio	Durata	Leq
Totale	14.33	00:14:51	61.8 dBA
Non Mascherato	14.33	00:14:51	61.8 dBA
Mascherato		00:00:00	0.0 dBA

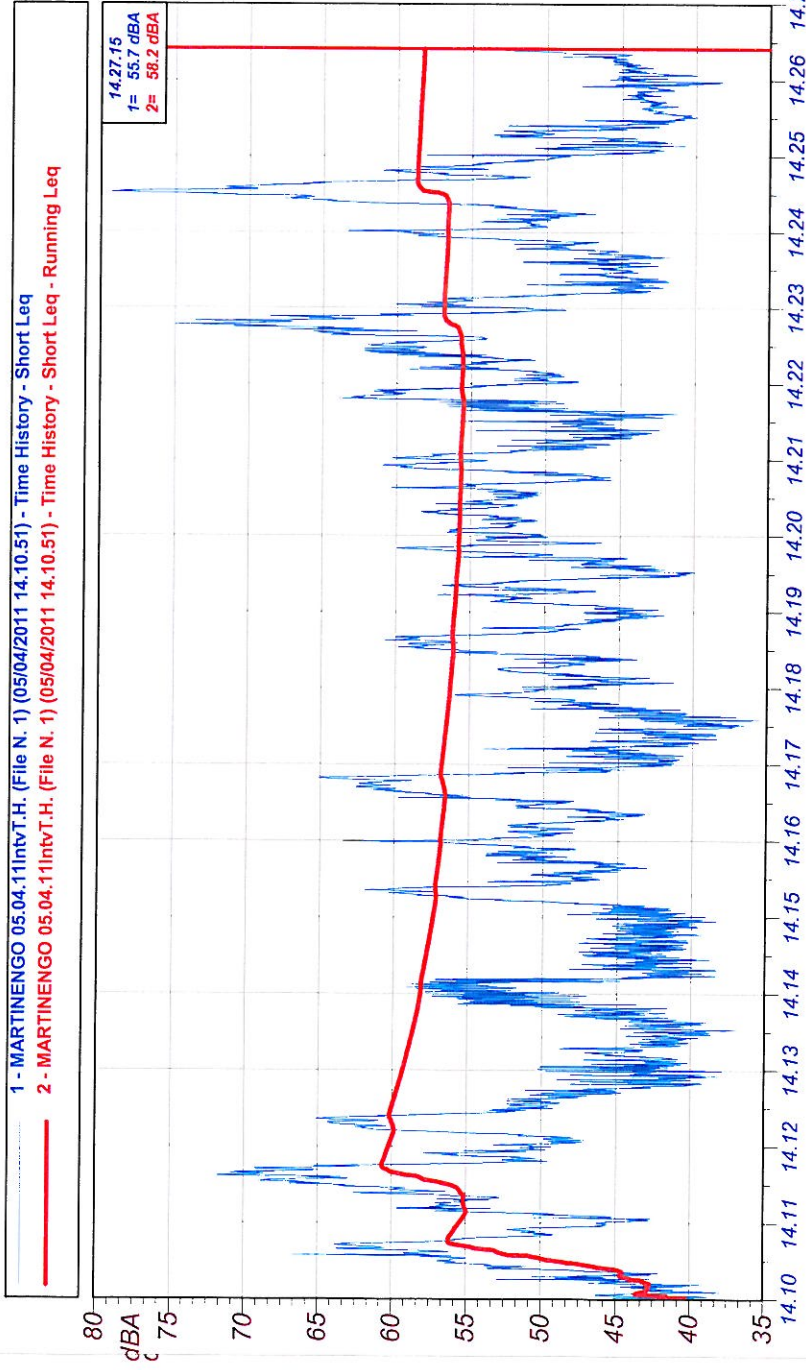
Annotazioni: Note

**COMUNE DI MARTINENGO
RILIEVI PER PIANO DI ZONIZZAZIONE ACUSTICA
PERIODO DIURNO**

RILIEVO N° 12 Ospedale

Strumentazione : Larson-Davis 824 Nome operatore : Barberis

Time History



Data misura : 05/04/2011
Durata Misura : 984.7 s
Delta Time : 0.250 s Numero Campioni : 3939

Leq = 58.2 dBA

L1: 70.4 dBA L5: 63.3 dBA
L10: 60.0 dBA L50: 49.6 dBA
L90: 42.1 dBA L95: 40.9 dBA

RTINENGO 05.04.11IntvT.H. (File N. 1) (05/04/2011 14.10

Time History - Short Leq			
Nome	Inizio	Durata	Leq
Totale	14.10	00:16:24.750	58.2 dBA
Non Mascherato	14.10	00:16:24.750	58.2 dBA
Mascherato		00:00:00	0.0 dBA

Annotazioni: Note

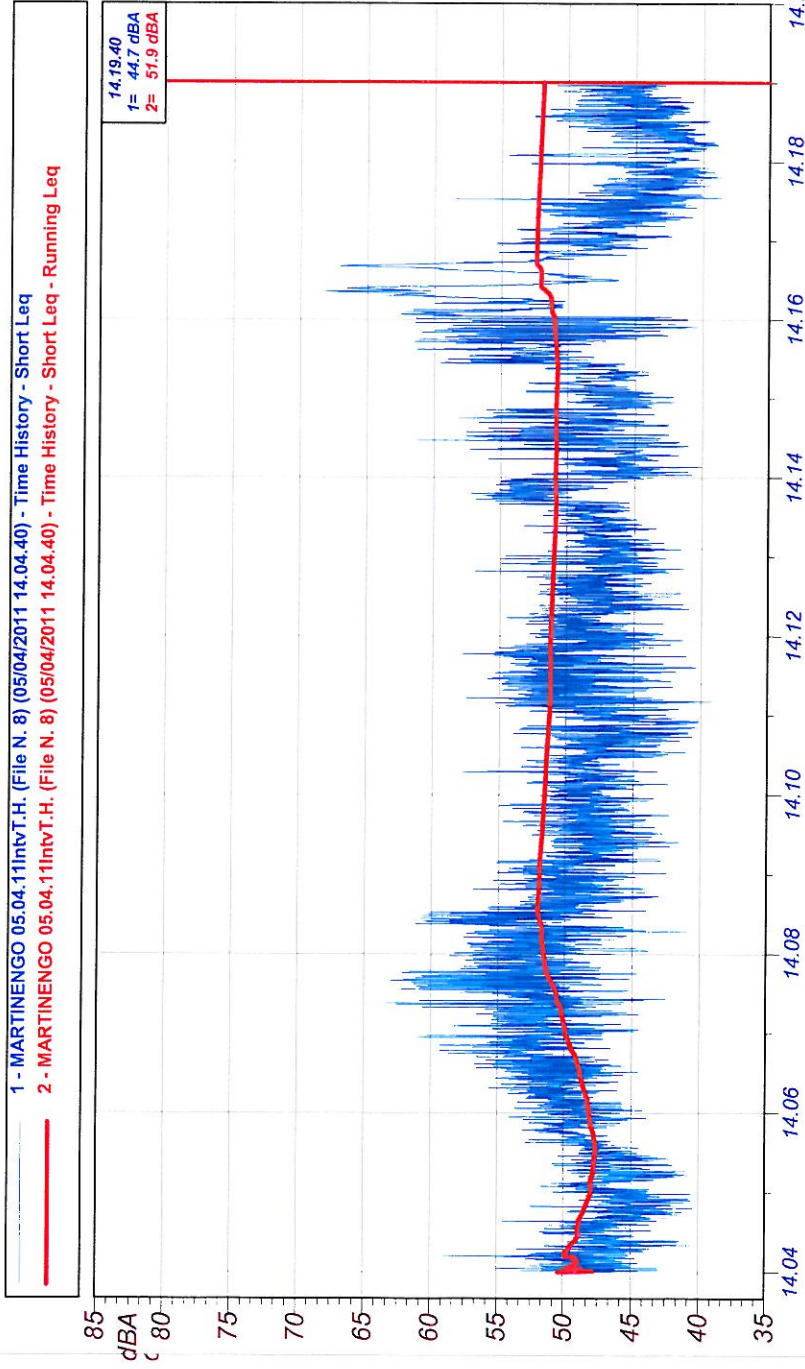
**COMUNE DI MARTINENGO
RILIEVI PER PIANO DI ZONIZZAZIONE ACUSTICA
PERIODO DIURNO**

RILIEVO N° 13 Frazione di Cortenuova

Strumentazione : Larson-Davis 824

Nome operatore : Orsini

Time History



Data misura : 05/04/2011

Durata Misura : 984.7 s

Delta Time : 0.250 s Numero Campioni : 3602

Leq = 51.9 dBA

L1: 62.2 dBA L5: 56.7 dBA
L10: 54.4 dBA L50: 48.4 dBA
L90: 43.2 dBA L95: 41.9 dBA

MARTINENGO 05.04.11IntvT.H. (File N. 8) (05/04/2011 14.04

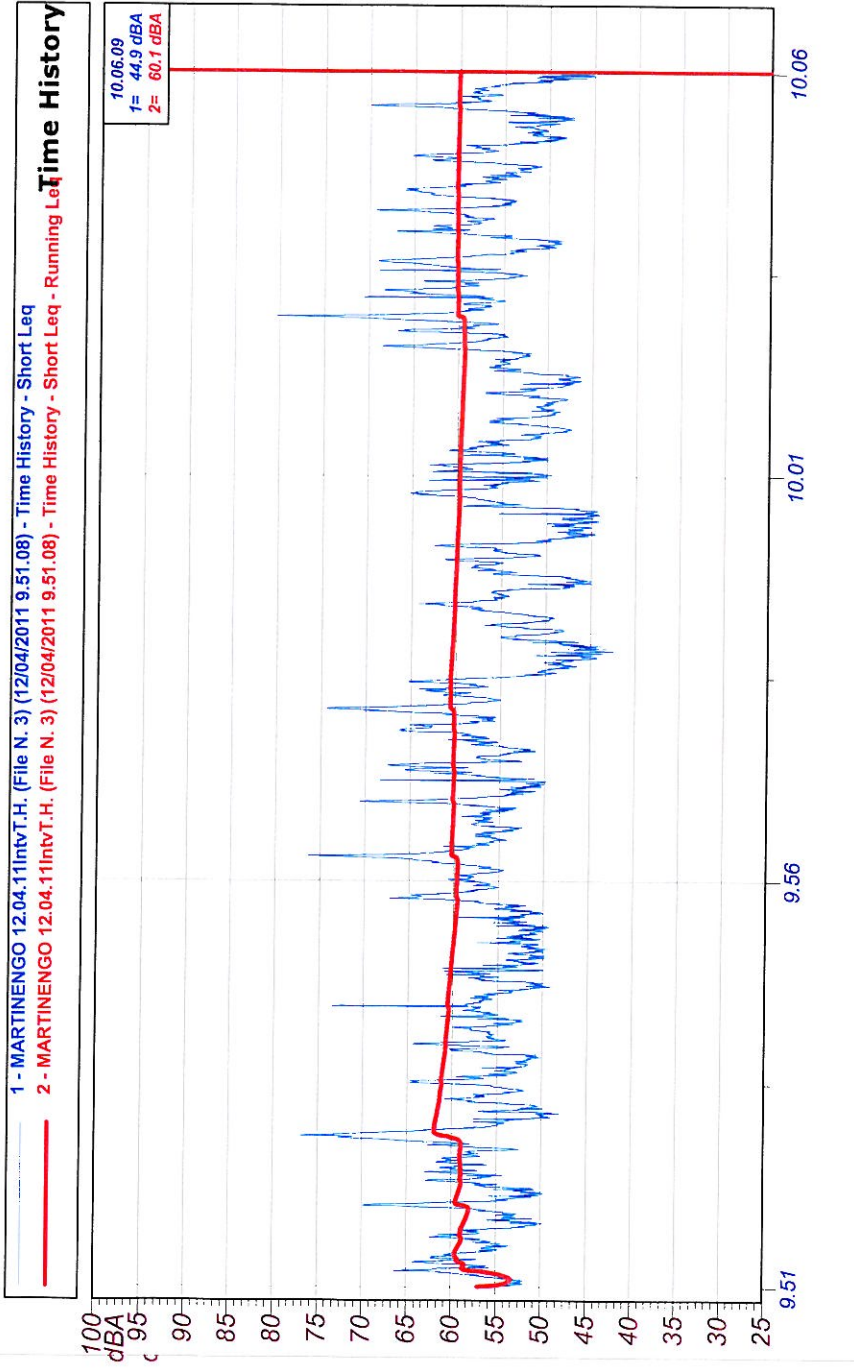
Time History - Short Leq			
Nome	Inizio	Durata	Leq
Totale	14.04	00:15:00.500	51.9 dBA
Non Mascherato	14.04	00:15:00.500	51.9 dBA
Mascherato		00:00:00	0.0 dBA

Annolazioni: !Misura Sconosciuta!

**COMUNE DI MARTINENGO
RILIEVI PER PIANO DI ZONIZZAZIONE ACUSTICA
RILIEVO DI LUNGA DURATA - DIURNO**

RILIEVO N° 14 via Pinetti di fronte a ristorante Lampara

Strumentazione : Larson-Davis 824 Nome operatore : Barberis



Data misura : 12/04/2011
Durata Misura : 984.7 s
Delta Time : 0.250 s Numero Campioni : 3604

Leq = 60.1 dBA

L1: 70.8 dBA L5: 65.2 dBA
L10: 62.7 dBA L50: 55.7 dBA
L90: 49.5 dBA L95: 47.6 dBA

RTINENGO 12.04.11IntV.T.H. (File N. 3) (12/04/2011 9.51.

Time History - Short Leq			
Nome	Inizio	Durata	Leq
Totale	9.51	00:15:01	60.1 dBA
Non Mascherato	9.51	00:15:01	60.1 dBA
Mascherato		00:00:00	0.0 dBA

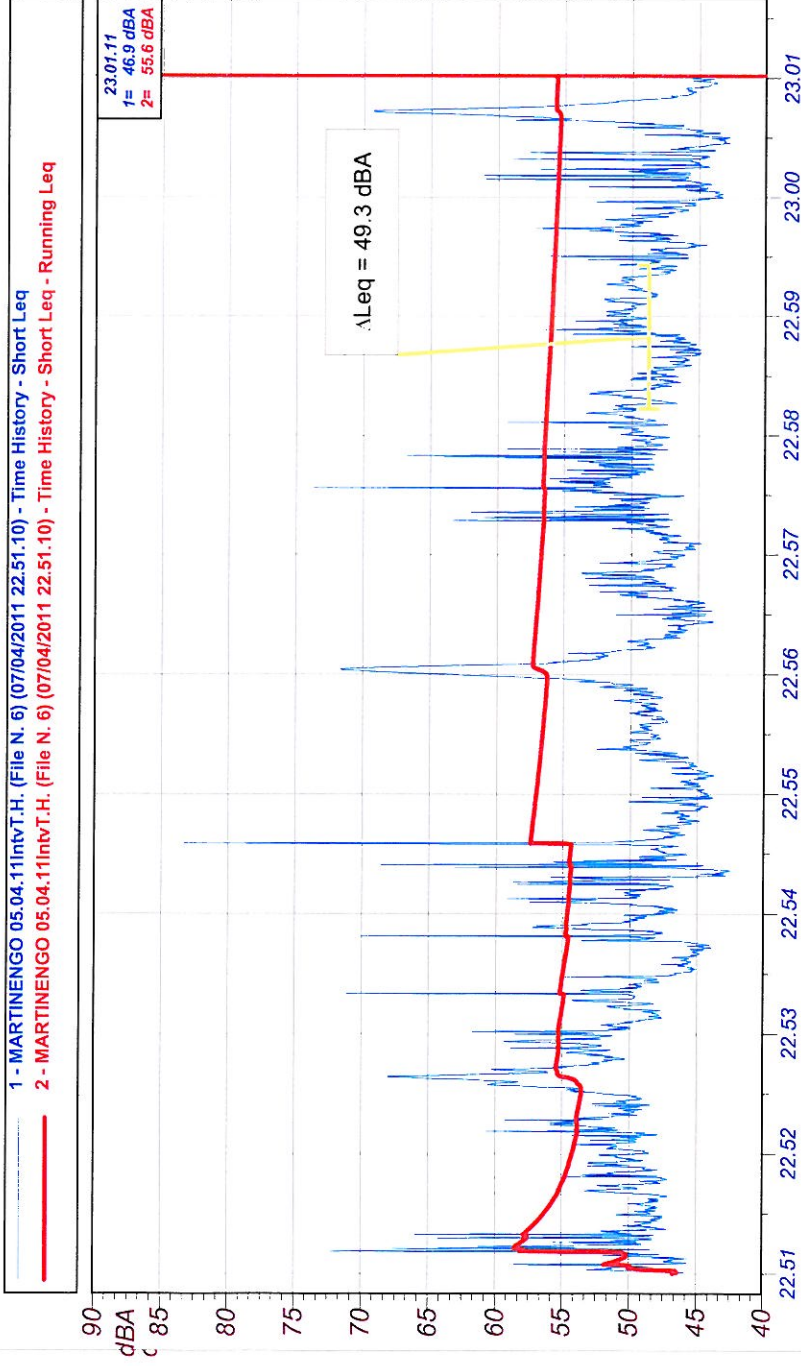
Annotazioni: Note

**COMUNE DI MARTINENGO
RILIEVI PER PIANO DI ZONIZZAZIONE ACUSTICA
PERIODO NOTTURNO**

RILIEVO N° 1 Via Gromaglie - via Artigianato

Strumentazione : Larson-Davis 824 Nome operatore : Orsini

Time History



Data misura : 07/04/2011
Durata Misura : 984.7 s
Delta Time : 0.250 s Numero Campioni : 2405

Leq = 55.6 dBA

L1: 68.0 dBA L5: 57.7 dBA
L10: 54.1 dBA L50: 48.8 dBA
L90: 45.3 dBA L95: 44.6 dBA

MARTINENGO 05.04.11IntvT.H. (File N. 6) (07/04/2011 22.51
Time History - Short Leq

Nome	Inizio	Durata	Leq
Totale	22.51	00:10:01.250	55.6 dBA
Non Mascherato	22.51	00:10:01.250	55.6 dBA
Mascherato		00:00:00	0.0 dBA

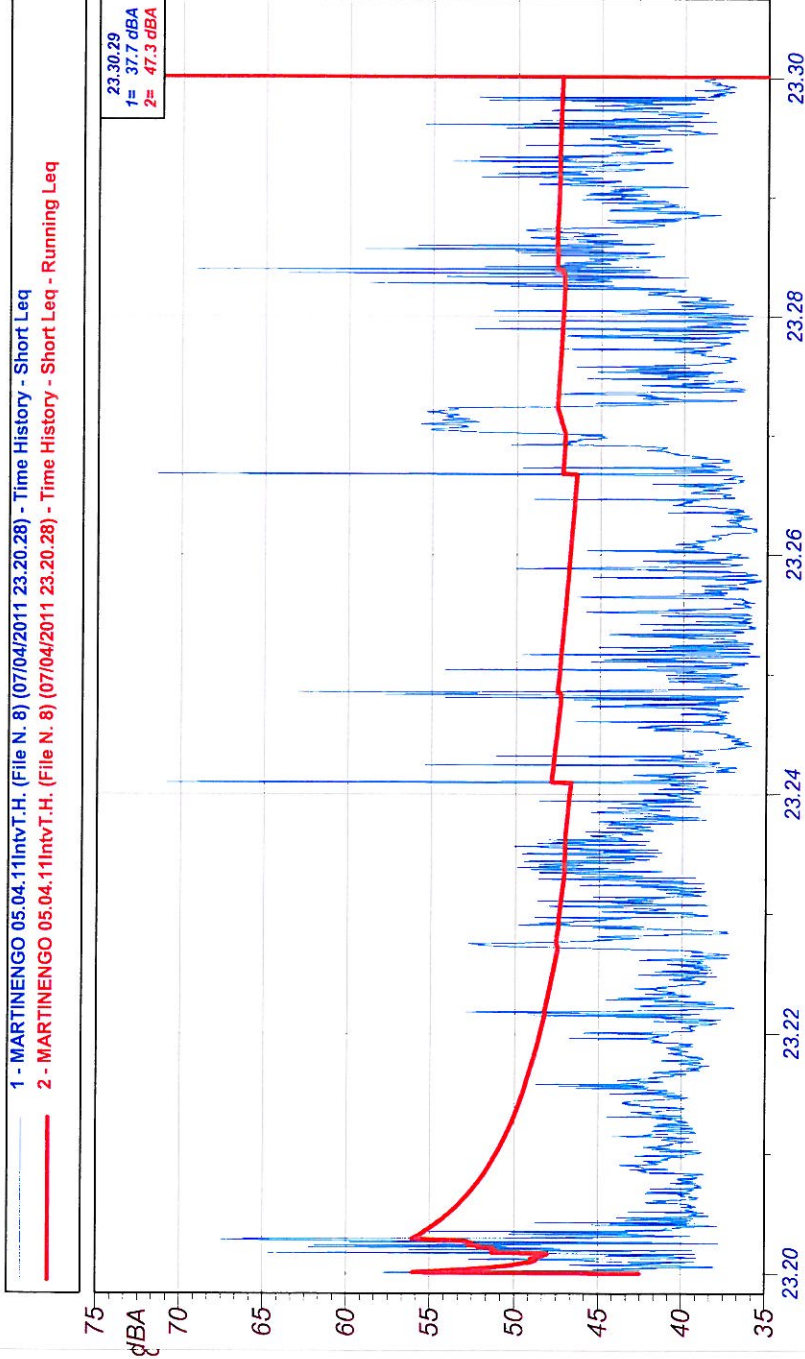
Annotazioni: Note

**COMUNE DI MARTINENGO
RILIEVI PER PIANO DI ZONIZZAZIONE ACUSTICA
PERIODO NOTTURNO**

RILIEVO N° 3 Zona residenziale di via Savoldini

Strumentazione : Larson-Davis 824 Nome operatore : Orsini

Time History



Data misura : 07/04/2011
Durata Misura : 984.7 s
Delta Time : 0.250 s Numero Campioni : 2404

Leq = 47.3 dBA

L1: 55.6 dBA L5: 50.6 dBA
L10: 47.4 dBA L50: 40.6 dBA
L90: 37.1 dBA L95: 36.4 dBA

MARTINENGO 05.04.11IntvT.H. (File N. 8) (07/04/2011 23.20
Time History - Short Leq

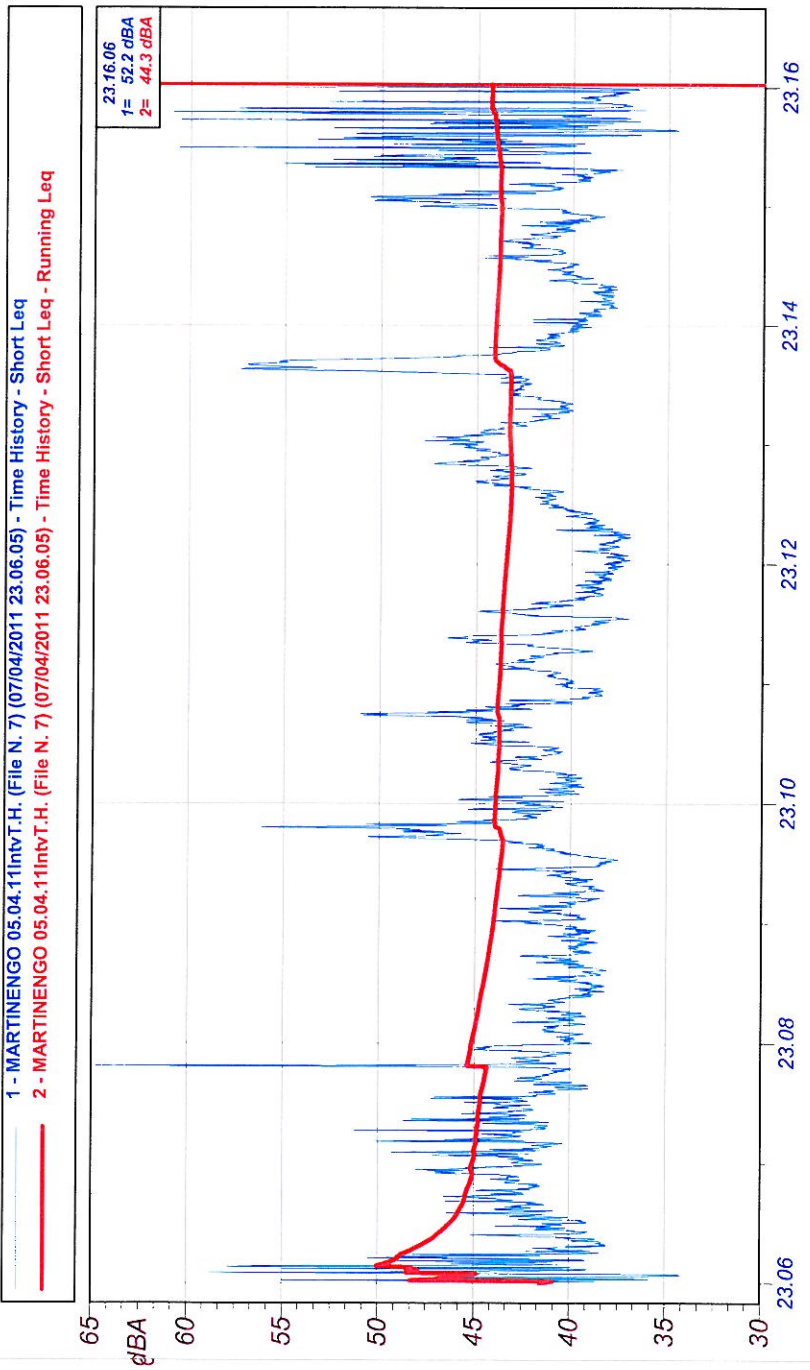
Nome	Inizio	Durata	Leq
Totale	23.20	00:10:01	47.3 dBA
Non Mascherato	23.20	00:10:01	47.3 dBA
Mascherato		00:00:00	0.0 dBA

Annotazioni: Note

**COMUNE DI MARTINENGO
RILIEVI PER PIANO DI ZONIZZAZIONE ACUSTICA
PERIODO NOTTURNO**

RILIEVO N° 4 Zona residenziale di via Campanone
Strumentazione : Larson-Davis 824 Nome operatore : Orsini

Time History



Data misura : 07/04/2011
Durata Misura : 984.7 s
Delta Time : 0.250 s Numero Campioni : 2406

Leq = 44.3 dBA

L1: 55.2 dBA	L5: 48.0 dBA
L10: 45.6 dBA	L50: 41.1 dBA
L90: 38.5 dBA	L95: 37.9 dBA

MARTINENGO 05.04.11IntVT.H. (File N. 7) (07/04/2011 23.06

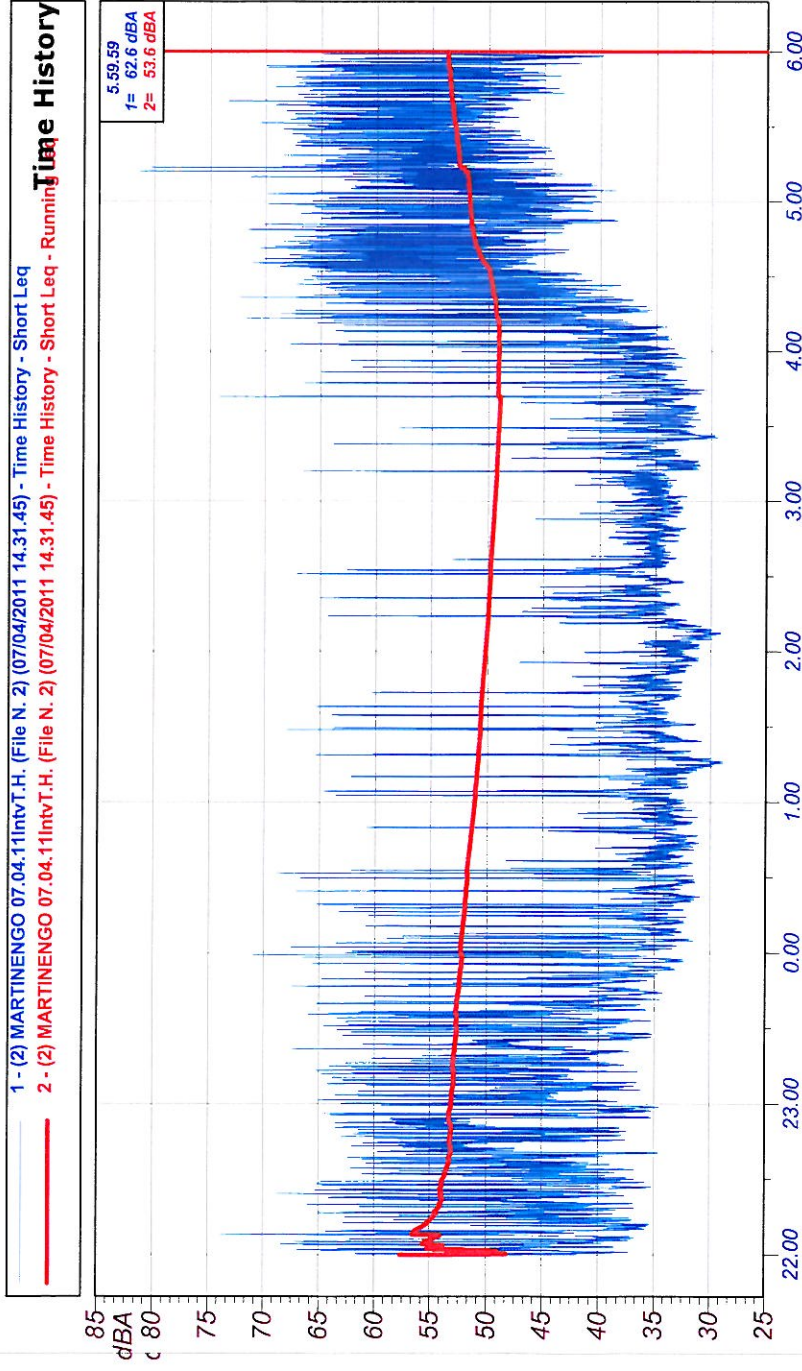
Time History - Short Leq			
Nome	Inizio	Durata	Leq
Totale	23.06	00:10:01.500	44.3 dBA
Non Mascherato	23.06	00:10:01.500	44.3 dBA
Mascherato		00:00:00	0.0 dBA

Annotazioni: Note

**COMUNE DI MARTINENGO
RILIEVI PER PIANO DI ZONIZZAZIONE ACUSTICA
RILIEVO DI LUNGA DURATA - NOTTURNO**

RILIEVO N° 5 Casa di riposo via Vallere

Strumentazione : Larson-Davis 824 Nome operatore : Orsini



Data misura : 07/04/2011
Durata Misura : 984.7 s
Delta Time : 1.000 s Numero Campioni : 28800

Leq = 53.6 dBA

L1: 65.4 dBA L5: 60.6 dBA
L10: 56.4 dBA L50: 38.7 dBA
L90: 32.9 dBA L95: 32.1 dBA

ARTINENGO 07.04.11IntvT.H. (File N. 2) (07/04/2011 14.31.45)
Time History - Short Leq

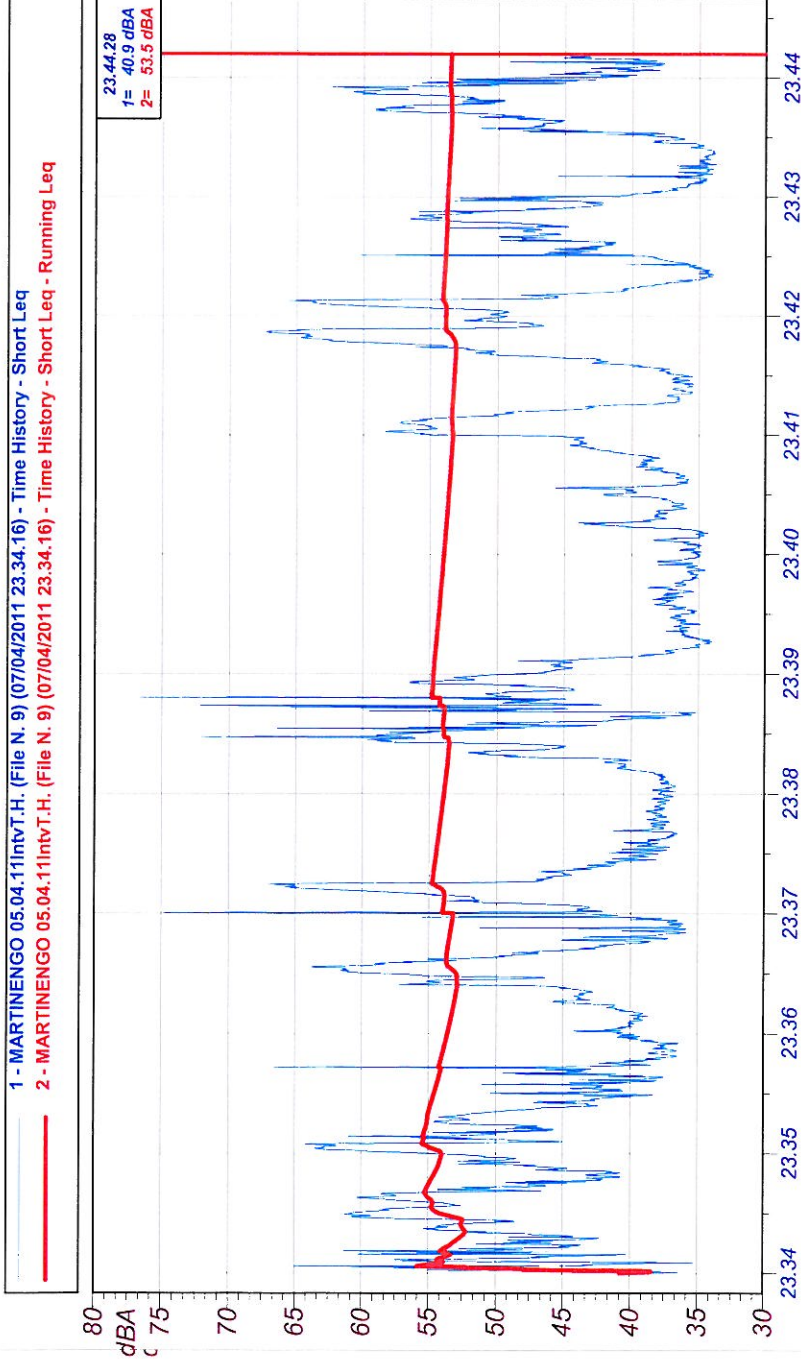
Nome	Inizio	Durata	Leq
Totale	22.00	08:00:00	53.6 dBA
Non Mascherato	22.00	08:00:00	53.6 dBA
Mascherato		00:00:00	0.0 dBA

Annotazioni: Note

**COMUNE DI MARTINENGO
RILIEVI PER PIANO DI ZONIZZAZIONE ACUSTICA
PERIODO NOTTURNO**

RILIEVO N° 6 Via Luoghi, area di recupero di fronte a zona industriale
Strumentazione : Larson-Davis 824 Nome operatore : Orsini

Time History



Data misura : 07/04/2011
Durata Misura : 984.7 s
Delta Time : 0.250 s Numero Campioni : 2448

Leq = 53.5 dBA

L1: 64.9 dBA L5: 59.6 dBA
L10: 56.0 dBA L50: 42.4 dBA
L90: 35.8 dBA L95: 35.0 dBA

MARTINENGO 05.04.11IntvT.H. (File N. 9) (07/04/2011 23.34)
Time History - Short Leq

Nome	Inizio	Durata	Leq
Totale	23.34	00:10:12	53.5 dBA
Non Mascherato	23.34	00:10:12	53.5 dBA
Mascherato		00:00:00	0.0 dBA

Annotationi: Note

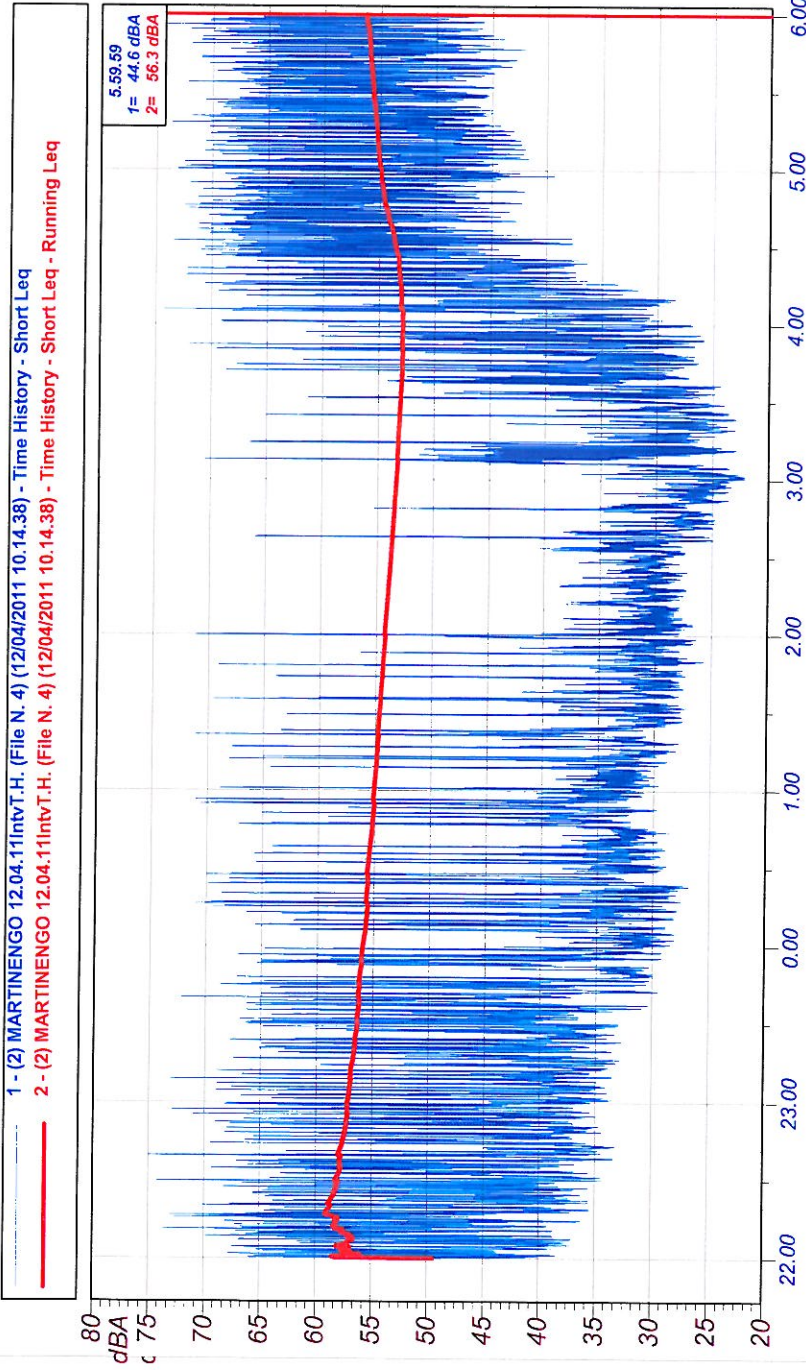
**COMUNE DI MARTINENGO
RILIEVI PER PIANO DI ZONIZZAZIONE ACUSTICA
RILIEVO DI LUNGA DURATA - NOTTURNO**

RILIEVO N° 7 via Serioletto

Strumentazione : Larson-Davis 824

Nome operatore : Barberis

Time History



Data misura : 12/04/2011
Durata Misura : 984.7 s
Delta Time : 1.000 s Numero Campioni : 28800

Leq = 56.3 dBA

L1: 68.4 dBA L5: 64.1 dBA
L10: 60.1 dBA L50: 37.9 dBA
L90: 28.5 dBA L95: 26.7 dBA

ARTINENGO 12.04.11IntvT.H. (File N. 4) (12/04/2011 10.1

Time History - Short Leq

Nome	Inizio	Durata	Leq
Totale	22.00	08:00:00	56.3 dBA
Non Mascherato	22.00	08:00:00	56.3 dBA
Mascherato		00:00:00	0.0 dBA

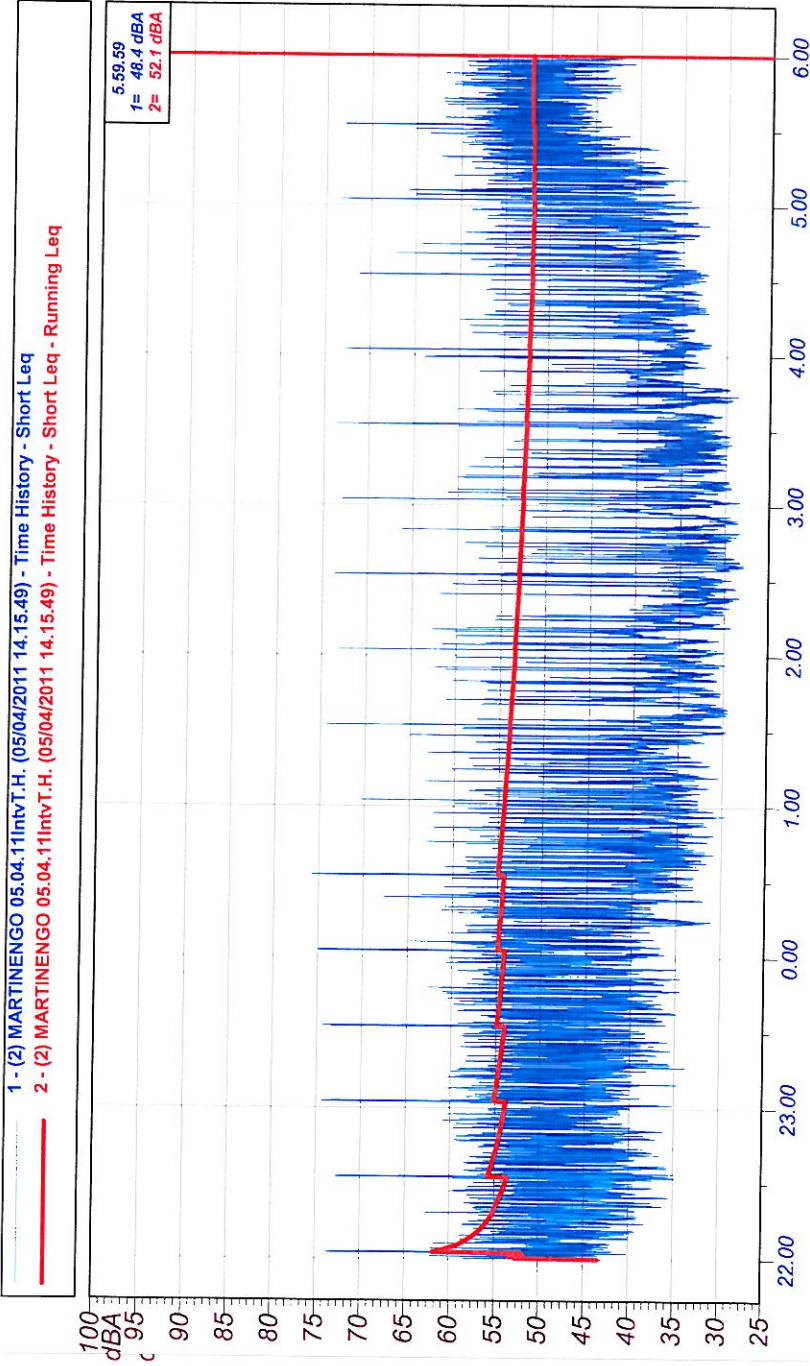
Annotazioni: Note

**COMUNE DI MARTINENGO
RILIEVI PER PIANO DI ZONIZZAZIONE ACUSTICA
RILIEVO DI LUNGA DURATA - NOTTURNO**

RILIEVO N° 8 Parcheggio di fronte a convento

Strumentazione : Larson-Davis 824 Nome operatore : Barberis

Time History



Data misura : 05/04/2011

Durata Misura : 984.7 s

Delta Time : 1.000 s Numero Campioni : 28800

Leq = 52.1 dBA

L1: 61.2 dBA

L5: 55.6 dBA

L10: 53.1 dBA

L50: 40.2 dBA

L90: 32.1 dBA

L95: 30.9 dBA

{2) MARTINENGO 05.04.11IntvT.H. (05/04/2011 14.15.49)

Time History - Short Leq

Nome	Inizio	Durata	Leq
Totale	22.00	08:00:00	52.1 dBA
Non Mascherato	22.00	08:00:00	52.1 dBA
Mascherato	00:00:00	00:00:00	0.0 dBA

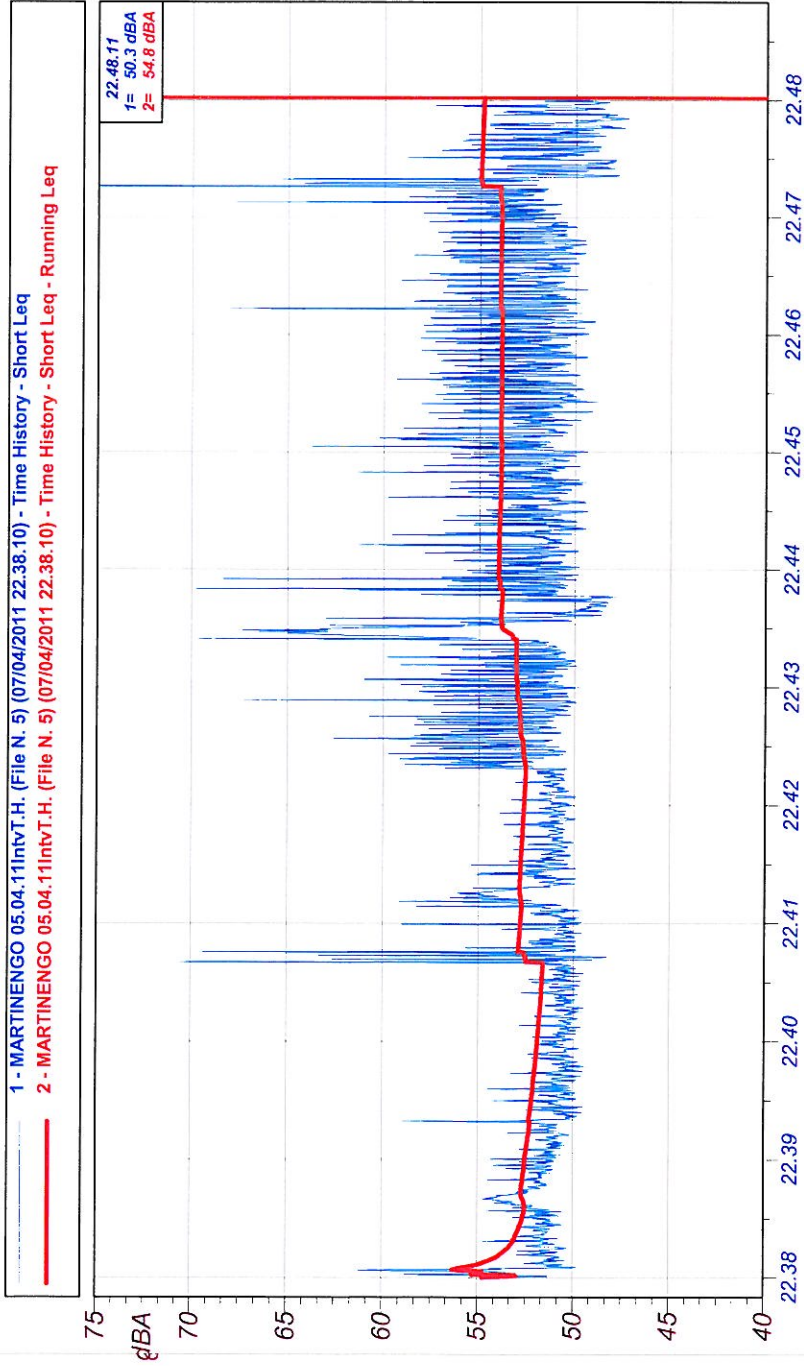
Annotazioni: Note

**COMUNE DI MARTINENGO
RILIEVI PER PIANO DI ZONIZZAZIONE ACUSTICA
PERIODO NOTTURNO**

RILIEVO N° 9 Via Pinetti di fronte a Stamperia

Strumentazione : Larson-Davis 824 Nome operatore : Orsini

Time History



Data misura : 07/04/2011
 Durata Misura : 984.7 s
 Delta Time : 0.250 s Numero Campioni : 2405

Leq = 54.8 dBA

L1: 63.3 dBA L5: 57.4 dBA
 L10: 55.9 dBA L50: 51.4 dBA
 L90: 50.0 dBA L95: 49.5 dBA

MARTINENGO 05.04.11IntvT.H. (File N. 5) (07/04/2011 22.38

Time History - Short Leq			
Nome	Inizio	Durata	Leq
Totale	22.38	00:10:01.250	54.8 dBA
Non Mascherato	22.38	00:10:01.250	54.8 dBA
Mascherato		00:00:00	0.0 dBA

Annotazioni: Note

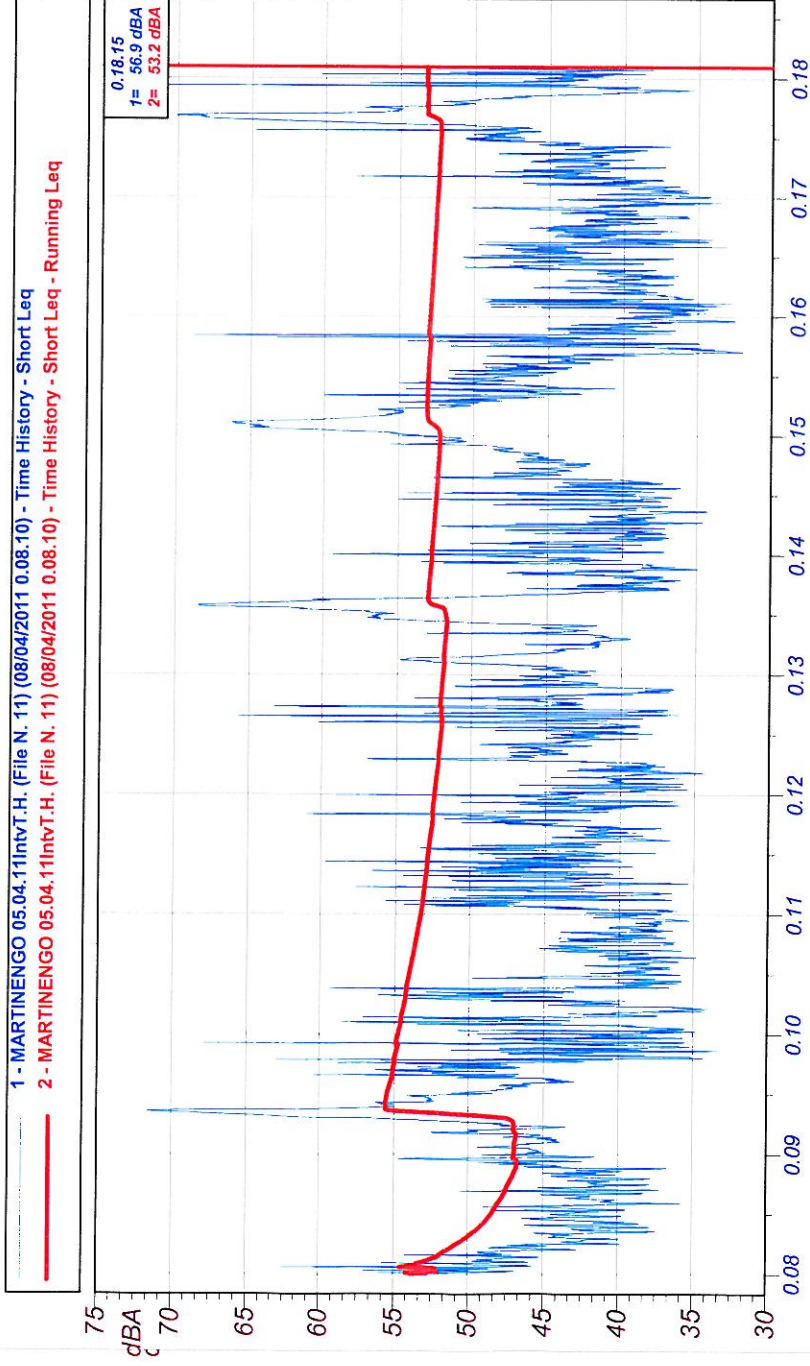
**COMUNE DI MARTINENGO
RILIEVI PER PIANO DI ZONIZZAZIONE ACUSTICA
PERIODO NOTTURNO**

RILIEVO N° 12 Ospedale

Strumentazione : Larson-Davis 824

Nome operatore : Orsini

Time History



Data misura : 08/04/2011
Durata Misura : 984.7 s
Delta Time : 0.250 s Numero Campioni : 2423

Leq = 53.9 dBA

L1: 67.1 dBA L5: 57.7 dBA
L10: 54.0 dBA L50: 43.8 dBA
L90: 37.4 dBA L95: 36.4 dBA

RTINENGO 05.04.11IntVT.H. (File N. 11) (08/04/2011 0.08

Time History - Short Leq

Nome	Inizio	Durata	Leq
Totale	0.08	00:10:05.750	53.2 dBA
Non Mascherato	0.08	00:10:05.750	53.2 dBA
Mascherato		00:00:00	0.0 dBA

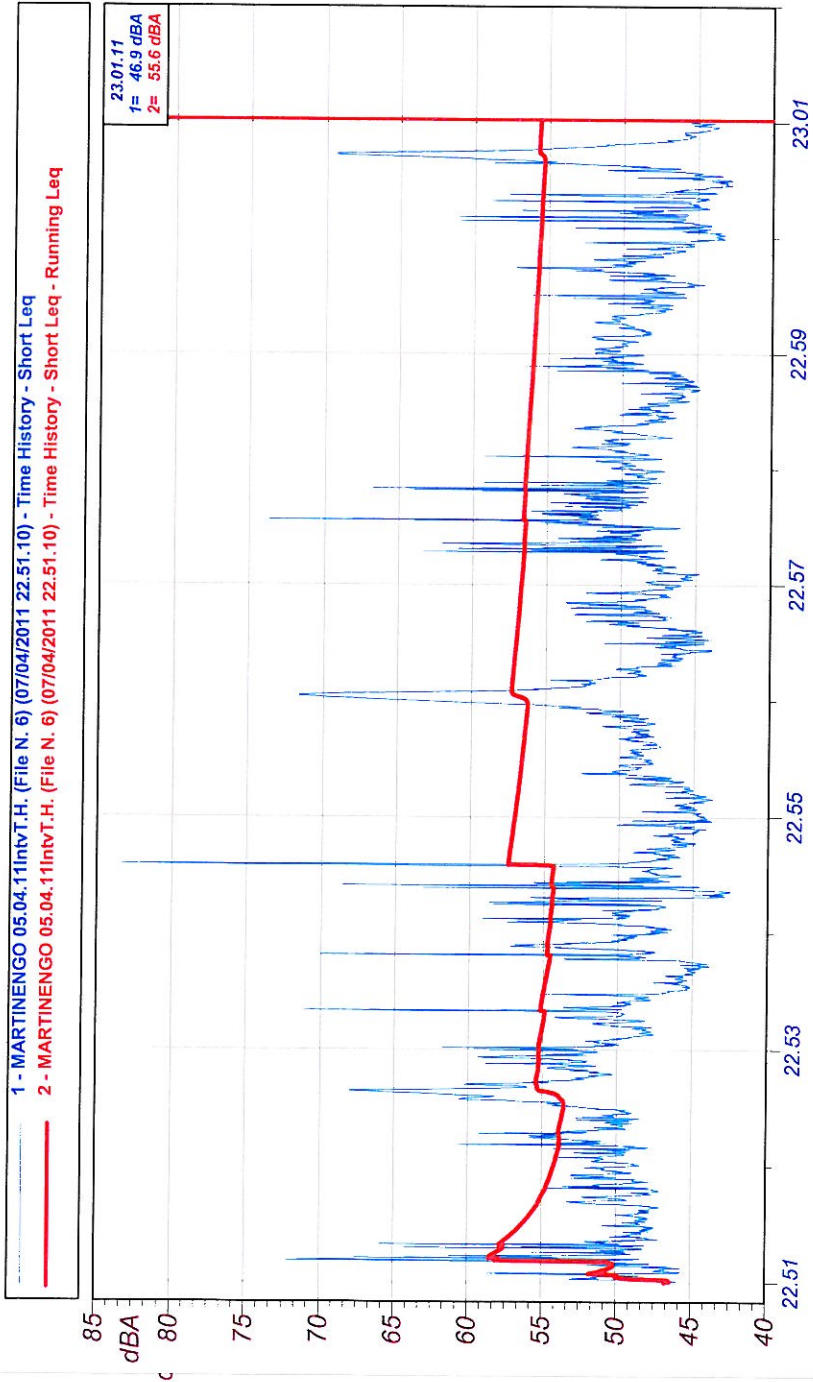
Annotazioni: Note

**COMUNE DI MARTINENGO
RILIEVI PER PIANO DI ZONIZZAZIONE ACUSTICA
PERIODO NOTTURNO**

RILIEVO N° 13 Frazione di Cortenuova

Strumentazione : Larson-Davis 824 Nome operatore : Orsini

Time History



Data misura : 07/04/2011
Durata Misura : 984.7 s
Delta Time : 0.250 s Numero Campioni : 2405

Leq = 55.6 dBA

L1: 68.0 dBA L5: 57.7 dBA
L10: 54.1 dBA L50: 48.8 dBA
L90: 45.3 dBA L95: 44.6 dBA

MARTINENGO 05.04.11IntvT.H. (File N. 6) (07/04/2011 22.51
Time History - Short Leq

Nome	Inizio	Durata	Leq
Totale	22.51	00:10:01.250	55.6 dBA
Non Mascherato	22.51	00:10:01.250	55.6 dBA
Mascherato		00:00:00	0.0 dBA

Annellazioni: Note