

Dr. Giovanni Misasi

*Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎ (0984) 22429 - FAX (0984) 22429*

Autostrada A3 - SALERNO-REGGIO CALABRIA

Lavori di ammodernamento ed adeguamento al tipo 1a delle norme CNR/80 dal km 393+500 (svincolo di Gioia Tauro escluso) al km 423+300 (svincolo di Scilla escluso) – Macrolotto V – DG24/03

PROGETTO DI MONITORAGGIO AMBIENTALE

**COMPONENTE AMBIENTALE
RUMORE**

REPORT MISURAZIONI ANTE OPERAM

ALLEGATO 2

Dott. GIOVANNI MISASI
Tecnico Competente in Rilevamento Acustico
Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎ (0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM001

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza della carreggiata SUD localizzato al KM 393+500

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{aeq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
31.05.06	08:00	15:00	36	25	100	81,5	88,5	81,5
31.05.06	10:00	15:00	21	19	100	82,5	87,5	81,0
31.05.06	18:00	15:00	27	18	100	80,5	86,0	78,5
31.05.06	21:00	15:00	37	23	100	82,5	87,5	81,0
31.05.06	24:00	15:00	9	10	100	67,0	79,5	63,0
31.05.06	03:00	15:00	2	8	100	64,5	70,0	61,5

L _{eq} diurno (dBA)81,88	L _{eq} notturno (dBA)67,75
-----------------------------------	-------------------------------------

Caratterizzazione della sorgente stradale	
a) Tipologia	<input checked="" type="checkbox"/> autostrada <input type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale
b) n° carreggiate	<input type="checkbox"/> una <input checked="" type="checkbox"/> due
c) larghezza carreggiata (m):6	
d) largh. Marciapiede (m):	e) tipo paviment.: <input checked="" type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico:	<input type="checkbox"/> sporadico <input type="checkbox"/> leggero <input checked="" type="checkbox"/> medio <input type="checkbox"/> elevato
g) Presenza di altre sorgenti:	<input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)
Note: caratteristiche meteorologiche Temperatura: 27°C velocità e direzione vento :0.04m/s Umidità relativa:36% situazione climatica: sereno	
Dott. GIOVANNI MISASI Tecnico Competente in Rilevamento Acustico Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98	

Nome operatore:.....Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎ (0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM002

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza della carreggiata SUD localizzato al KM393+500

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{aeq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
31.05.06	07:00	15:00	32	24	100	82,0	88,0	80,5
31.05.06	10:00	15:00	21	19	100	82,5	87,5	81,0
31.05.06	18:00	15:00	27	18	100	80,5	86,0	78,5
31.05.06	21:00	15:00	37	23	100	82,5	87,5	81,0
31.05.06	24:00	15:00	9	10	100	67,0	79,5	63,0
31.05.06	03:00	15:00	2	8	100	64,5	70,0	61,5

L _{eq} diurno (dBA)81,88	L _{eq} notturno (dBA)67,75
-----------------------------------	-------------------------------------

Caratterizzazione della sorgente stradale	
a) Tipologia	<input checked="" type="checkbox"/> autostrada <input type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale
b) n° carreggiate	<input type="checkbox"/> una <input checked="" type="checkbox"/> due
c) larghezza carreggiata (m):6	
d) largh. Marciapiede (m):	e) tipo paviment.: <input checked="" type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico:	<input type="checkbox"/> sporadico <input type="checkbox"/> leggero <input checked="" type="checkbox"/> medio <input type="checkbox"/> elevato
g) Presenza di altre sorgenti:	<input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)
Note: caratteristiche metereologiche Temperatura: 27°C velocità e direzione vento :0.04m/s Umidità relativa:36% situazione climatica:buona	
<p>Dott. GIOVANNI MISASI Tecnico Competente in Rilevamento Acustico Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98</p>	

Nome operatore:.....Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎(0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM003

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza del DEPOSITO TEMPORANEO "D"

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{aeq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
30.03.06	07:00	15:00	4	3	30	55,0	65,5	49,5
30.03.06	10:00	15:00	2	10	30	64,0	67,5	61,0
30.03.06	18:00	15:00	9	8	30	62,5	65,5	59,5
30.03.06	21:00	15:00	1	2	30	53,0	63,5	47,0
30.03.06	24:00	15:00	0	0	30	47,0	56,5	44,0
30.03.06	03:00	15:00	2	0	30	48,5	53,0	45,5

L_{eq} diurno (dBA)65,5

L_{eq} notturno (dBA)54,75

Caratterizzazione della sorgente stradale

a) Tipologia autostrada s. scorrimento s. quartiere s. locale

b) n° carreggiate una due

c) larghezza carreggiata (m):6

d) largh. Marciapiede (m):

e) tipo paviment.: asfalto pavè sterrato

f) Flusso di traffico: sporadico leggero medio elevato

g) Presenza di altre sorgenti: ferrovia industria altro (specificare nelle note)

Note: caratteristiche metereologiche

Temperatura: 15°C

velocità e direzione vento :0.02m/s

Umidità relativa:24%

situazione climatica:buona

Dot. GIOVANNI MISASI
Tecnico Competente in Rilevamento Acustico
Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98

Nome operatore:...Giuseppe Piluso.

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎ (0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM004

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza del DEPOSITO TEMPORANEO "C", localizzato nella tratta omogenea ADT01

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{aeq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
31.03.06	07:00	15:00	4	1	30	53,5	66,0	58,5
31.03.06	10:00	15:00	2	2	30	52,5	67,5	61,0
31.03.06	18:00	15:00	3	2	30	52,0	65,0	50,5
31.03.06	21:00	15:00	2	3	30	52,5	55,5	49,5
31.03.06	24:00	15:00	1	0	30	49,0	58,5	48,0
31.03.06	03:00	15:00	0	0	30	47,5	58,0	42,5

L _{eq} diurno (dBA)52,63	L _{eq} notturno (dBA)48,25
-----------------------------------	-------------------------------------

Caratterizzazione della sorgente stradale	
a) Tipologia	<input type="checkbox"/> autostrada <input checked="" type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale
b) n° carreggiate	<input checked="" type="checkbox"/> una <input type="checkbox"/> due
c) larghezza carreggiata (m):6	
d) largh. Marciapiede (m):	e) tipo paviment.: <input checked="" type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico:	<input checked="" type="checkbox"/> sporadico <input type="checkbox"/> leggero <input type="checkbox"/> medio <input type="checkbox"/> elevato
g) Presenza di altre sorgenti:	<input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)
Note: caratteristiche meteorologiche Temperatura: 15°C velocità e direzione vento :0.03m/s Umidità relativa:27% situazione climatica:buona	
<p>Dot. GIOVANNI MISASI Tecnico Competente in Rilevamento Acustico Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98</p>	

Nome operatore:...Giuseppe Piluso.

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎(0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM005

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza del DEPOSITO TEMPORANEO "D", localizzato nella tratta omogenea ADT01

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{aeq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
30.04.06	07:00	15:00	4	3	60	55,0	65,5	49,5
30.04.06	10:00	15:00	2	10	60	64,0	67,5	61,0
30.04.06	18:00	15:00	9	8	60	62,5	65,5	59,5
30.04.06	21:00	15:00	1	2	60	53,0	63,5	47,0
30.04.06	24:00	15:00	0	0	60	47,0	56,5	44,0
30.04.06	03:00	15:00	2	0	60	48,5	53,0	45,5

L _{eq} diurno (dBA)65,5		L _{eq} notturno (dBA)54,57	
Caratterizzazione della sorgente stradale			
a) Tipologia <input checked="" type="checkbox"/> autostrada <input type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale			
b) n° carreggiate <input type="checkbox"/> una <input checked="" type="checkbox"/> due		c) larghezza carreggiata (m):6	
d) largh. Marciapiede (m):		e) tipo paviment.: <input type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato	
f) Flusso di traffico: <input type="checkbox"/> sporadico <input type="checkbox"/> leggero <input checked="" type="checkbox"/> medio <input type="checkbox"/> elevato			
g) Presenza di altre sorgenti: <input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)			
Note: caratteristiche metereologiche Temperatura: 23°C velocità e direzione vento :0.02m/s Umidità relativa:34% situazione climatica:buona			
<p>Dott. GIOVANNI MISASI Tecnico Competente in Rilevamento Acustico Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98</p>			

Nome operatore:...Giuseppe Piluso.

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎ (0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM006

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza del **DEPOSITO TEMPORANEO "E"**, localizzato nella tratta omogenea ADT01

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{eq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
30.03.06	07:00	15:00	4	3	60	55,0	65,5	49,5
30.03.06	10:00	15:00	2	10	60	64,0	67,5	61,0
30.03.06	18:00	15:00	9	8	60	62,5	65,5	59,5
30.03.06	21:00	15:00	1	2	60	53,0	63,5	47,0
30.03.06	24:00	15:00	0	0	60	47,0	56,5	44,0
30.03.06	03:00	15:00	2	0	60	48,5	53,0	45,5

L _{eq} diurno (dBA)65,5	L _{eq} notturno (dBA)54,75
----------------------------------	-------------------------------------

Caratterizzazione della sorgente stradale	
a) Tipologia	<input checked="" type="checkbox"/> autostrada <input type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale
b) n° carreggiate	<input type="checkbox"/> una <input checked="" type="checkbox"/> due c) larghezza carreggiata (m):6
d) largh. Marciapiede (m):	e) tipo paviment.: <input type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico:	<input type="checkbox"/> sporadico <input type="checkbox"/> leggero <input checked="" type="checkbox"/> medio <input type="checkbox"/> elevato
g) Presenza di altre sorgenti:	<input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)
Note: caratteristiche metereologiche Temperatura: 16°C velocità e direzione vento :0.04m/s Umidità relativa:26% situazione climatica:buona	
Dott. GIOVANNI MISASI Tecnico Competente in Rillevamento Acustico Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98	

Nome operatore: ...Giuseppe Piluso.

Dr. Giovanni Misasi

*Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎(0984) 22429 - FAX (0984) 22429*

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM007

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza di C.O.A. 1T, localizzato nella tratta omogenea ADT01

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{aeq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
30.05.06	07:00	15:00	38	21	100	83,5	86,0	79,5
30.05.06	10:00	15:00	36	20	100	83,0	85,5	80,0
30.05.06	18:00	15:00	29	16	100	80,5	84,0	77,0
30.05.06	21:00	15:00	28	24	100	80,5	85,5	79,5
30.05.06	24:00	15:00	16	8	100	70,5	79,0	68,0
30.05.06	03:00	15:00	11	3	100	62,5	64,0	60,5

L_{aeq} diurno (dBA)81,88

L_{aeq} notturno (dBA)66,5

Caratterizzazione della sorgente stradale

a) Tipologia autostrada s. scorrimento s. quartiere s. locale

b) n° carreggiate una due

c) larghezza carreggiata (m):6

d) largh. Marciapiede (m):

e) tipo paviment.: asfalto pavè sterrato

f) Flusso di traffico: sporadico leggero medio elevato

g) Presenza di altre sorgenti: ferrovia industria altro (specificare nelle note)

Note: caratteristiche meteorologiche

Temperatura: 30°C

velocità e direzione vento :0.02m/s

Umidità relativa:38%

situazione climatica:buona

Dott. GIOVANNI MISASI
Tecnico Competente in Rilevamento Acustico
Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98

Nome operatore:...Giuseppe Piluso.

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎ (0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM009

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza di carreggiata SUD localizzato all'inizio del viadotto PETRACE

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{aeq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
29.05.06	07:00	15:00	33	29	100	81,0	84,5	78,0
29.05.06	10:00	15:00	35	28	100	82,0	85,5	79,5
29.05.06	18:00	15:00	42	32	100	83,0	87,0	81,0
29.05.06	21:00	15:00	32	27	100	82,0	85,0	80,0
29.05.06	24:00	15:00	34	25	100	81,5	84,5	79,5
29.05.06	03:00	15:00	7	14	100	70,5	78,0	68,5

L _{eq} diurno (dBA)82,0	L _{eq} notturno (dBA)76,0
----------------------------------	------------------------------------

Caratterizzazione della sorgente stradale	
a) Tipologia	<input checked="" type="checkbox"/> autostrada <input type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale
b) n° carreggiate	<input type="checkbox"/> una <input checked="" type="checkbox"/> due
c) larghezza carreggiata (m):	6
d) largh. Marciapiede (m):	
e) tipo paviment.:	<input type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico:	<input type="checkbox"/> sporadico <input type="checkbox"/> leggero <input checked="" type="checkbox"/> medio <input type="checkbox"/> elevato
g) Presenza di altre sorgenti:	<input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)

Note: caratteristiche meteorologiche
Temperatura: 26°C
velocità e direzione vento :0.02m/s
Umidità relativa:38%
situazione climatica:buona

Dott. GIOVANNI MISASI
Tecnico Competente in Rilievo Acustico
Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98

Nome operatore:...Giuseppe Piluso.

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎ (0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM010

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza di carreggiata NORD localizzato alla fine del viadotto PETRACE

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{aeq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
29.04.06	07:00	15:00	30	25	100	82,0	88,0	80,5
29.04.06	10:00	15:00	24	19	100	80,5	86,0	78,5
29.04.06	18:00	15:00	20	11	100	76,5	80,0	70,5
29.04.06	21:00	15:00	22	20	100	82,5	87,5	81,0
29.04.06	24:00	15:00	16	15	100	78,5	80,5	73,5
29.04.06	03:00	15:00	10	9	100	72,5	78,5	65,0

L _{eq} diurno (dBA)80,38	L _{eq} notturno (dBA)75,5
-----------------------------------	------------------------------------

Caratterizzazione della sorgente stradale	
a) Tipologia	<input checked="" type="checkbox"/> autostrada <input type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale
b) n° carreggiate	<input type="checkbox"/> una <input checked="" type="checkbox"/> due
c) larghezza carreggiata (m):6	
d) largh. Marciapiede (m):	e) tipo paviment.: <input type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico:	<input type="checkbox"/> sporadico <input type="checkbox"/> leggero <input checked="" type="checkbox"/> medio <input type="checkbox"/> elevato
g) Presenza di altre sorgenti:	<input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)
Note: caratteristiche meteorologiche Temperatura: 24°C velocità e direzione vento :0.03m/s Umidità relativa:32% situazione climatica:buona	
<p>Dott. GIOVANNI MISASI Tecnico Competente in Rilievo Acustico Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98</p>	

Nome operatore:...Giuseppe Piluso.

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎(0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM011

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza del DEPOSITO TEMPORANEO "L", localizzato nella tratta omogenea ADT03

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{aeq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
28.04.06	07:00	15:00	17	11	60	74,5	80,5	68,0
28.04.06	10:00	15:00	15	16	60	78,5	80,5	73,5
28.04.06	18:00	15:00	23	20	60	80,5	86,0	78,5
28.04.06	21:00	15:00	21	19	60	82,5	87,5	81,0
28.04.06	24:00	15:00	10	9	60	67,0	79,5	63,0
28.04.06	03:00	15:00	3	11	60	67,5	78,0	61,5

L _{eq} diurno (dBA)79,0	L _{eq} notturno (dBA)67,25
----------------------------------	-------------------------------------

Caratterizzazione della sorgente stradale	
a) Tipologia	<input checked="" type="checkbox"/> autostrada <input type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale
b) n° carreggiate	<input type="checkbox"/> una <input checked="" type="checkbox"/> due
c) larghezza carreggiata (m):6	
d) largh. Marciapiede (m):	e) tipo paviment.: <input type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico:	<input type="checkbox"/> sporadico <input type="checkbox"/> leggero <input checked="" type="checkbox"/> medio <input type="checkbox"/> elevato
g) Presenza di altre sorgenti:	<input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)
Note: caratteristiche meteorologiche Temperatura: 26°C velocità e direzione vento :0.02m/s Umidità relativa:37% situazione climatica:buona	
<p>Dott. GIOVANNI MISASI Tecnico Competente in Rilievamento Acustico Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98</p>	

Nome operatore:...Giuseppe Piluso.

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎(0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM012

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza di carreggiata SUD localizzato alla fine del viadotto PANTANO

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{aeq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
28.02.06	07:00	15:00	32	21	100	83,0	85,5	80,0
28.02.06	10:00	15:00	26	8	100	70,5	79,0	68,0
28.02.06	18:00	15:00	41	33	100	85,5	88,5	81,5
28.02.06	21:00	15:00	22	18	100	82,0	85,0	80,0
28.02.06	24:00	15:00	15	18	100	71,0	76,5	67,0
28.02.06	03:00	15:00	13	2	100	65,5	68,0	62,5

L _{eq} diurno (dBA)80,25	L _{eq} notturno (dBA)68,25
-----------------------------------	-------------------------------------

Caratterizzazione della sorgente stradale	
a) Tipologia	<input checked="" type="checkbox"/> autostrada <input type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale
b) n° carreggiate	<input type="checkbox"/> una <input checked="" type="checkbox"/> due
c) larghezza carreggiata (m):6	
d) largh. Marciapiede (m):	e) tipo paviment.: <input checked="" type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico:	<input type="checkbox"/> sporadico <input type="checkbox"/> leggero <input checked="" type="checkbox"/> medio <input type="checkbox"/> elevato
g) Presenza di altre sorgenti:	<input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)
Note: caratteristiche metereologiche Temperatura: 12°C velocità e direzione vento :0.02m/s Umidità relativa:26% situazione climatica:buona	
Doti. GIOVANNI MISASI Tecnico Competente in Rilevamento Acustico Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98	

Nome operatore:...Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎(0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM013

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza della carreggiata NORD localizzato al KM393+500.

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{aeq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
13.03.06	07:00	15:00	33	24	100	84,0	87,5	81,0
13.03.06	10:00	15:00	44	31	100	85,5	88,5	81,5
13.03.06	18:00	15:00	23	15	100	82,0	85,0	80,0
13.03.06	21:00	15:00	27	26	100	82,5	86,5	80,5
13.03.06	24:00	15:00	14	17	100	71,0	76,5	67,0
13.03.06	03:00	15:00	5	8	100	62,5	66,0	60,5

L _{eq} diurno (dBA) 83,5	L _{eq} notturno (dBA) 66,75
-----------------------------------	--------------------------------------

Caratterizzazione della sorgente stradale	
a) Tipologia	<input checked="" type="checkbox"/> autostrada <input type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale
b) n° carreggiate	<input type="checkbox"/> una <input checked="" type="checkbox"/> due
c) larghezza carreggiata (m):	6
d) largh. Marciapiede (m):	e) tipo paviment.: <input checked="" type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico:	<input type="checkbox"/> sporadico <input type="checkbox"/> leggero <input checked="" type="checkbox"/> medio <input type="checkbox"/> elevato
g) Presenza di altre sorgenti:	<input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)

Note: caratteristiche metereologiche
Temperatura: 13°C
velocità e direzione vento :0.03m/s
Umidità relativa:25%
situazione climatica:buona

Dott. GIOVANNI MISASI
Tecnico Competente in Rillevamento Acustico
Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98

Nome operatore:Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎ (0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM014

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza di carreggiata NORD localizzato all'inizio del viadotto PANTANO

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{eq} dB(A)	L _{max} dB(A)	L _{min} dB(A)
28.03.06	07:00	15:00	30	21	100	83,5	86,0	79,5
28.03.06	10:00	15:00	30	25	100	82,0	88,0	80,5
28.03.06	18:00	15:00	18	12	100	74,5	80,5	68,0
28.03.06	21:00	15:00	16	15	100	78,5	80,5	73,5
28.03.06	24:00	15:00	24	19	100	79,5	82,0	77,5
28.03.06	03:00	15:00	18	20	100	77,5	79,5	74,0

L_{eq} diurno (dBA)79,65

L_{eq} notturno (dBA)78,5

Caratterizzazione della sorgente stradale

a) Tipologia autostrada s. scorrimento s. quartiere s. locale

b) n° carreggiate una due

c) larghezza carreggiata (m):6

d) largh. Marciapiede (m):

e) tipo paviment.: asfalto pavè sterrato

f) Flusso di traffico: sporadico leggero medio elevato

g) Presenza di altre sorgenti: ferrovia industria altro (specificare nelle note)

Note: caratteristiche metereologiche

Temperatura: 18°C

velocità e direzione vento :0.04m/s

Umidità relativa:26%

situazione climatica:buona

Dot. GIOVANNI MISASI
Tecnico Competente in Rilevamento Acustico
Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98

Nome operatore:...Giuseppe Piluso.

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎ (0984) 22429 - FAX (0984) 22429

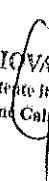
SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM015

**Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza di carreggiata
NORD localizzato all'ingresso della galleria IROPO**

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{eq} dB(A)	L _{max} dB(A)	L _{amin} dB(A)
27.04.06	07:00	15:00	18	12	100	74,5	80,5	68,0
27.04.06	10:00	15:00	16	15	100	78,5	80,5	73,5
27.04.06	18:00	15:00	24	19	100	80,5	86,0	78,5
27.04.06	21:00	15:00	22	20	100	82,5	87,5	81,0
27.04.06	24:00	15:00	9	10	100	67,0	79,5	63,0
27.04.06	03:00	15:00	1	12	100	67,5	78,0	61,5

L _{eq} diurno (dBA)79,0	L _{eq} notturno (dBA)67,25
----------------------------------	-------------------------------------

Caratterizzazione della sorgente stradale	
a) Tipologia	<input type="checkbox"/> autostrada <input type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale
b) n° carreggiate	<input type="checkbox"/> una <input type="checkbox"/> due
c) larghezza carreggiata (m):	
d) largh. Marciapiede (m):	e) tipo paviment.: <input type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico:	<input type="checkbox"/> sporadico <input type="checkbox"/> leggero <input type="checkbox"/> medio <input type="checkbox"/> elevato
g) Presenza di altre sorgenti:	<input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)
Note: caratteristiche metereologiche Temperatura: 22°C velocità e direzione vento :0.04m/s Umidità relativa:38% situazione climatica:buona	
 Dott. GIOVANNI MISASI Tecnico Competente in Rillevamento Acustico Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98	

Nome operatore: Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎ (0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM016

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza di carreggiata NORD localizzato nei pressi di C.A.G. 1

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{eq} dB(A)	L _{max} dB(A)	L _{amin} dB(A)
27.03.06	07:00	15:00	42	36	30	84,0	87,5	81,0
27.03.06	10:00	15:00	52	33	30	84,5	88,0	81,5
27.03.06	18:00	15:00	45	28	30	83,5	86,5	80,5
27.03.06	21:00	15:00	16	13	30	77,5	79,5	74,0
27.03.06	24:00	15:00	23	22	30	79,5	83,5	76,5
27.03.06	03:00	15:00	11	15	30	70,5	76,5	68,5

L _{eq} diurno (dBA)82,38	L _{eq} notturno (dBA)75,0
-----------------------------------	------------------------------------

Caratterizzazione della sorgente stradale	
a) Tipologia	<input checked="" type="checkbox"/> autostrada <input type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale
b) n° carreggiate	<input type="checkbox"/> una <input checked="" type="checkbox"/> due
c) larghezza carreggiata (m):6	
d) largh. Marciapiede (m):	e) tipo paviment.: <input checked="" type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico:	<input type="checkbox"/> sporadico <input type="checkbox"/> leggero <input type="checkbox"/> medio <input checked="" type="checkbox"/> elevato
g) Presenza di altre sorgenti:	<input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)
Note: caratteristiche meteorologiche Temperatura: 14°C velocità e direzione vento :0.02m/s Umidità relativa:28% situazione climatica:buona	
<p>Dott. GIOVANNI MISASI Tecnico Competente in Rilevamento Acustico Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98</p>	

Nome operatore:...Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

*Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎ (0984) 22429 - FAX (0984) 22429*

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM017

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza di carreggiata SUD localizzato all'uscita della galleria IROPO

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{aeq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
27.05.06	07:00	15:00	16	13	100	74,5	80,5	68,0
27.05.06	10:00	15:00	19	20	100	78,5	80,5	73,5
27.05.06	18:00	15:00	24	22	100	80,5	86,0	78,5
27.05.06	21:00	15:00	31	26	100	82,5	87,5	81,0
27.05.06	24:00	15:00	13	10	100	67,0	79,5	63,0
27.05.06	03:00	15:00	12	9	100	67,5	78,0	61,5

L _{eq} diurno (dBA)79,0	L _{eq} notturno (dBA)67,25
----------------------------------	-------------------------------------

Caratterizzazione della sorgente stradale	
a) Tipologia	<input checked="" type="checkbox"/> autostrada <input type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale
b) n° carreggiate	<input type="checkbox"/> una <input checked="" type="checkbox"/> due
c) larghezza carreggiata (m):6	
d) largh. Marciapiede (m):	e) tipo paviment.: <input checked="" type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico:	<input type="checkbox"/> sporadico <input type="checkbox"/> leggero <input checked="" type="checkbox"/> medio <input type="checkbox"/> elevato
g) Presenza di altre sorgenti:	<input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)
Note: caratteristiche metereologiche Temperatura: 26°C velocità e direzione vento :0.04m/s Umidità relativa:31% situazione climatica:buona	

Nome operatore:.....Giuseppe Piluso

Dott. GIOVANNI MISASI
Tecnico Competente in Rilievo Acustico
Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎ (0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM018

**Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza di carreggiata
NORD localizzato all'uscita della galleria IROPO**

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{aeq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
27.02.06	07:00	15:00	25	22	100	82,5	85,0	79,5
27.02.06	10:00	15:00	32	26	100	84,5	87,0	80,0
27.02.06	18:00	15:00	40	32	100	85,5	86,0	81,5
27.02.06	21:00	15:00	31	19	100	82,5	87,5	81,0
27.02.06	24:00	15:00	6	17	100	75,0	79,5	70,0
27.02.06	03:00	15:00	7	16	100	70,5	78,0	68,5

L_{eq} diurno (dBA)83,75

L_{eq} notturno (dBA)72,75

Caratterizzazione della sorgente stradale

a) Tipologia autostrada s. scorrimento s. quartiere s. locale

b) n° carreggiate una due

c) larghezza carreggiata (m):6

d) largh. Marciapiede (m):

e) tipo paviment.: asfalto pavè sterrato

f) Flusso di traffico: sporadico leggero medio elevato

g) Presenza di altre sorgenti: ferrovia industria altro (specificare nelle note)

Note: caratteristiche metereologiche

Temperatura: 14°C

velocità e direzione vento :0.05m/s

Umidità relativa:26%

situazione climatica:buona

Dott. GIOVANNI MISASI
Tecnico Competente in Rillevamento Acustico
Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98

Nome operatore:....Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎(0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM019

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza di carreggiata SUD localizzato all'inizio della galleria IROPO

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{aeq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
26.06.06	07:00	15:00	35	38	100	82,0	85,5	79,5
26.06.06	10:00	15:00	45	37	100	83,5	86,5	80,5
26.06.06	18:00	15:00	44	32	100	81,5	85,0	78,0
26.06.06	21:00	15:00	35	19	100	80,0	83,0	77,5
26.06.06	24:00	15:00	12	18	100	73,0	76,5	69,0
26.06.06	03:00	15:00	8	10	100	68,5	73,0	65,5

L _{eq} diurno (dBA)82,15	L _{eq} notturno (dBA)70,75
-----------------------------------	-------------------------------------

Caratterizzazione della sorgente stradale	
a) Tipologia	<input checked="" type="checkbox"/> autostrada <input type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale
b) n° carreggiate	<input type="checkbox"/> una <input checked="" type="checkbox"/> due
c) larghezza carreggiata (m):6	
d) largh. Marciapiede (m):	e) tipo paviment.: <input type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico:	<input type="checkbox"/> sporadico <input type="checkbox"/> leggero <input checked="" type="checkbox"/> medio <input type="checkbox"/> elevato
g) Presenza di altre sorgenti:	<input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)
Note: caratteristiche meteorologiche Temperatura: 15°C velocità e direzione vento :0.05m/s Umidità relativa:27% situazione climatica:buona	
<i>Doct. GIOVANNI MISASI</i> Tecnico Competente in Rilevamento Acustico Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98	

Nome operatore:...Giuseppe Piluso.

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎ (0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM020

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza della viabilità interna, localizzato nella tratta omogenea CS01a

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{eq} dB(A)	L _{max} dB(A)	L _{amin} dB(A)
24.04.06	07:00	15:00	10	12	40	65,5	69,0	62,5
24.04.06	10:00	15:00	12	6	40	64,0	67,0	61,0
24.04.06	18:00	15:00	16	12	40	68,5	71,0	63,5
24.04.06	21:00	15:00	11	8	40	64,5	67,5	61,0
24.04.06	24:00	15:00	6	8	40	62,0	66,5	60,0
24.04.06	03:00	15:00	7	6	40	60,5	68,0	58,5

L_{eq} diurno (dBA)65,65

L_{eq} notturno (dBA)61,25

Caratterizzazione della sorgente stradale

a) Tipologia autostrada s. scorrimento s. quartiere s. locale

b) n° carreggiate una due

c) larghezza carreggiata (m):6

d) largh. Marciapiede (m):

e) tipo paviment.: asfalto pavè sterrato

f) Flusso di traffico: sporadico leggero medio elevato

g) Presenza di altre sorgenti: ferrovia industria altro (specificare nelle note)

Note: caratteristiche metereologiche

Temperatura: 23°C

velocità e direzione vento :0.03m/s

Umidità relativa:35%

situazione climatica:buona

Dott. GIOVANNI MISASI
Tecnico Competente in Rilevamento Acustico
Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98

Nome operatore:.....Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎ (0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM021

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza del DEPOSITO TEMPORANEO "F", localizzato nella tratta omogenea ADT02

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{aeq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
24.03.06	07:00	15:00	4	8	50	62,5	65,5	59,5
24.03.06	10:00	15:00	9	10	50	63,0	65,5	59,5
24.03.06	18:00	15:00	12	10	50	72,0	77,5	61,0
24.03.06	21:00	15:00	5	1	50	60,0	63,5	57,0
24.03.06	24:00	15:00	2	0	50	53,0	56,5	49,0
24.03.06	03:00	15:00	1	0	50	48,5	53,0	45,5

L_{eq} diurno (dBA)62,40

L_{eq} notturno (dBA)50,75

Caratterizzazione della sorgente stradale

a) Tipologia autostrada s. scorrimento s. quartiere s. locale

b) n° carreggiate una due

c) larghezza carreggiata (m):

d) largh. Marciapiede (m):

e) tipo paviment.: asfalto pavè sterrato

f) Flusso di traffico: sporadico leggero medio elevato

g) Presenza di altre sorgenti: ferrovia industria altro (specificare nelle note)

Note: caratteristiche metereologiche

Temperatura: 16°C

velocità e direzione vento :0.02m/s

Umidità relativa:25%

situazione climatica:buona

Dott. GIOVANNI MISASI
Tecnico Competente in Rilevamento Acustico
Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98

Nome operatore:.....Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎ (0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM022

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza della carreggiata NORD, localizzato nella tratta omogenea CS01b

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{eq} dB(A)	L _{max} dB(A)	L _{min} dB(A)
26.05.06	07:00	15:00	32	31	100	84,5	87,0	80,0
26.05.06	10:00	15:00	24	7	100	70,5	79,0	68,0
26.05.06	18:00	15:00	35	28	100	83,5	86,0	79,5
26.05.06	21:00	15:00	22	6	100	70,5	79,0	68,0
26.05.06	24:00	15:00	9	8	100	64,0	70,0	60,0
26.05.06	03:00	15:00	10	11	100	69,0	74,0	65,0

L _{eq} diurno (dBA)77,25	L _{eq} notturno (dBA)66,5
-----------------------------------	------------------------------------

Caratterizzazione della sorgente stradale	
a) Tipologia	<input checked="" type="checkbox"/> autostrada <input type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale
b) n° carreggiate	<input type="checkbox"/> una <input checked="" type="checkbox"/> due
c) larghezza carreggiata (m):6	
d) largh. Marciapiede (m):	e) tipo paviment.: <input checked="" type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico:	<input type="checkbox"/> sporadico <input type="checkbox"/> leggero <input checked="" type="checkbox"/> medio <input type="checkbox"/> elevato
g) Presenza di altre sorgenti:	<input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)
Note: caratteristiche metereologiche Temperatura: 30°C velocità e direzione vento :0.03m/s Umidità relativa:36% situazione climatica:buona	
<p>Dott. GIOVANNI MISASI Tecnico Competente in Rilevamento Acustico Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/92</p>	

Nome operatore:...Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎ (0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM023

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza della carreggiata SUD, localizzato nella tratta omogenea CS01b

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{eq} dB(A)	L _{max} dB(A)	L _{amin} dB(A)
26.04.06	07:00	15:00	32	26	100	84,0	87,5	81,0
26.04.06	10:00	15:00	41	33	100	85,5	88,5	81,5
26.04.06	18:00	15:00	22	18	100	82,0	85,0	80,0
26.04.06	21:00	15:00	26	28	100	82,5	86,5	80,5
26.04.06	24:00	15:00	15	18	100	71,0	76,5	67,0
26.04.06	03:00	15:00	3	9	100	62,5	66,0	60,5

L _{eq} diurno (dBA)83,50	L _{eq} notturno (dBA)66,75
-----------------------------------	-------------------------------------

Caratterizzazione della sorgente stradale	
a) Tipologia	<input checked="" type="checkbox"/> autostrada <input type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale
b) n° carreggiate	<input type="checkbox"/> una <input checked="" type="checkbox"/> due
c) larghezza carreggiata (m):6	
d) largh. Marciapiede (m):	e) tipo paviment.: <input checked="" type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico:	<input type="checkbox"/> sporadico <input type="checkbox"/> leggero <input checked="" type="checkbox"/> medio <input type="checkbox"/> elevato
g) Presenza di altre sorgenti:	<input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)
Note: caratteristiche metereologiche Temperatura: 27°C velocità e direzione vento :0.01m/s Umidità relativa:36% situazione climatica:buona	
<p>Dot. GIOVANNI MISASI Tecnico Competente in Rilevamento Acustico Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98</p>	

Nome operatore:.....Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎ (0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM024

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{aeq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
12.12.05	07:00	15:00	29	19	50	78,5	81,5	75,0
12.12.05	10:00	15:00	30	31	50	80,5	84,0	74,5
12.12.05	18:00	15:00	32	35	50	82,0	88,0	80,5
12.12.05	21:00	15:00	22	33	50	80,5	85,5	79,5
12.12.05	24:00	15:00	12	18	50	75,0	82,5	71,0
12.12.05	03:00	15:00	4	17	50	69,5	75,0	62,5

L _{eq} diurno (dBA) 80,40	L _{eq} notturno (dBA) 72,25
------------------------------------	--------------------------------------

Caratterizzazione della sorgente stradale	
a) Tipologia	<input checked="" type="checkbox"/> autostrada <input type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale
b) n° carreggiate	<input type="checkbox"/> una <input checked="" type="checkbox"/> due
c) larghezza carreggiata (m):	
d) largh. Marciapiede (m):	e) tipo paviment.: <input checked="" type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico:	<input type="checkbox"/> sporadico <input type="checkbox"/> leggero X medio elevato
g) Presenza di altre sorgenti:	<input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)
Note: caratteristiche metereologiche Temperatura: 13°C velocità e direzione vento :0.02m/s Umidità relativa:22% situazione climatica:buona	
<p>Dot. GIOVANNI MISASI Tecnico Competente in Rilievamento Acustico Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98</p>	

Nome operatore: Giuseppe Piluso.

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎(0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM025

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{aeq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
19.03.06	07:00	15:00	26	28	40	82,5	86,5	80,5
19.03.06	10:00	15:00	32	26	40	84,0	87,5	81,0
19.03.06	18:00	15:00	34	28	40	82,0	87,5	81,0
19.03.06	21:00	15:00	22	30	40	83,0	87,5	81,0
19.03.06	24:00	15:00	19	1	40	70,0	78,5	68,0
19.03.06	03:00	15:00	13	2	40	65,5	68,0	62,5

L _{eq} diurno (dBA) 82,88	L _{eq} notturno (dBA) 67,75
------------------------------------	--------------------------------------

Caratterizzazione della sorgente stradale	
a) Tipologia	<input checked="" type="checkbox"/> autostrada <input type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale
b) n° carreggiate	<input type="checkbox"/> una <input checked="" type="checkbox"/> due
c) larghezza carreggiata (m):6	
d) largh. Marciapiede (m):	e) tipo paviment.: <input checked="" type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico:	<input type="checkbox"/> sporadico <input type="checkbox"/> leggero <input checked="" type="checkbox"/> medio <input type="checkbox"/> elevato
g) Presenza di altre sorgenti:	<input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)
Note: caratteristiche metereologiche Temperatura: 16°C velocità e direzione vento :0.02m/s Umidità relativa:25% situazione climatica:buona	
<p>Dott. GIOVANNI MISASI Tecnico Competente in Rilievo Acustico Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98</p>	

Nome operatore: ...Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎ (0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM026

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza della viabilità interna, localizzato nella tratta omogenea VI04

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{eq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
21.03.06	07:00	15:00	32	26	50	84,5	87,0	80,0
21.03.06	10:00	15:00	40	32	50	85,5	86,0	81,5
21.03.06	18:00	15:00	32	26	50	84,0	87,5	81,0
21.03.06	21:00	15:00	41	33	50	85,5	88,5	81,5
21.03.06	24:00	15:00	23	18	50	77,0	80,5	74,0
21.03.06	03:00	15:00	12	11	50	69,5	76,0	65,5

L _{eq} diurno (dBA)84,88	L _{eq} notturno (dBA)73,25
-----------------------------------	-------------------------------------

Caratterizzazione della sorgente stradale	
a) Tipologia	<input checked="" type="checkbox"/> autostrada <input type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale
b) n° carreggiate	<input type="checkbox"/> una <input checked="" type="checkbox"/> due
c) larghezza carreggiata (m):6	
d) largh. Marciapiede (m):	e) tipo paviment.: <input type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico:	<input type="checkbox"/> sporadico <input type="checkbox"/> leggero <input type="checkbox"/> medio <input checked="" type="checkbox"/> elevato
g) Presenza di altre sorgenti:	<input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)
Note: caratteristiche metereologiche Temperatura: 12°C velocità e direzione vento :0.03m/s Umidità relativa:22% situazione climatica:buona	
Dott. GIOVANNI MISASI Tecnico Competente in Rilevamento Acustico Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98	

Nome operatore:.....Giuseppe Piluso....

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎ (0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM027

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza della carreggiata
NORD, localizzato nella tratta omogenea CS01b

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{aeq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
25.05.06	07:00	15:00	28	19	100	80,5	84,0	77,0
25.05.06	10:00	15:00	35	29	100	83,5	86,5	79,5
25.05.06	18:00	15:00	32	31	100	83,0	87,5	81,0
25.05.06	21:00	15:00	34	22	100	82,5	85,5	79,5
25.05.06	24:00	15:00	17	17	100	71,0	76,5	67,0
25.05.06	03:00	15:00	4	8	100	62,5	66,0	60,5

L _{eq} diurno (dBA)82,38	L _{eq} notturno (dBA)66,75
-----------------------------------	-------------------------------------

Caratterizzazione della sorgente stradale	
a) Tipologia	<input checked="" type="checkbox"/> autostrada <input type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale
b) n° carreggiate	<input type="checkbox"/> una <input checked="" type="checkbox"/> due
c) larghezza carreggiata (m):6	
d) largh. Marciapiede (m):	e) tipo paviment.: <input type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico:	<input type="checkbox"/> sporadico <input type="checkbox"/> leggero <input checked="" type="checkbox"/> medio <input type="checkbox"/> elevato
g) Presenza di altre sorgenti:	<input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)
Note: caratteristiche metereologiche Temperatura: 26°C velocità e direzione vento :0.02m/s Umidità relativa:35% situazione climatica:buona	
<p>Dott. GIOVANNI MISASI Tecnico Competente in Rilievo Acustico Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98</p>	

Nome operatore:.....Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎(0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM028

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza della carreggiata SUD, localizzato nella tratta omogenea CS01b

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{eq} dB(A)	L _{max} dB(A)	L _{min} dB(A)
25.03.06	07:00	15:00	32	26	100	84,5	87,0	80,0
25.03.06	10:00	15:00	26	8	100	70,5	79,0	68,0
25.03.06	18:00	15:00	30	21	100	83,5	86,0	79,5
25.03.06	21:00	15:00	26	8	100	70,5	79,0	68,0
25.03.06	24:00	15:00	4	7	100	64,5	71,0	60,5
25.03.06	03:00	15:00	12	11	100	69,5	76,0	65,5

L _{eq} diurno (dBA)77,25	L _{eq} notturno (dBA)67,0
-----------------------------------	------------------------------------

Caratterizzazione della sorgente stradale	
a) Tipologia	<input checked="" type="checkbox"/> autostrada <input type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale
b) n° carreggiate	<input type="checkbox"/> una <input checked="" type="checkbox"/> due
c) larghezza carreggiata (m):6	
d) largh. Marciapiede (m):	e) tipo paviment.: <input checked="" type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico:	<input type="checkbox"/> sporadico <input type="checkbox"/> leggero <input checked="" type="checkbox"/> medio <input type="checkbox"/> elevato
g) Presenza di altre sorgenti:	<input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)
Note: caratteristiche meteorologiche Temperatura: 18°C velocità e direzione vento :0.04m/s Umidità relativa:28% situazione climatica:buona	
<p>Det. GIOVANNI MISASI Tecnico Competente in Rillevamento Acustico Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98</p>	

Nome operatore:...Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

*Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎(0984) 22429 - FAX (0984) 22429*

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM029

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza della viabilità interna, localizzato nella tratta omogenea CS01a

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{aeq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
25.02.06	07:00	15:00	0	5	30	52,0	58,0	50,5
25.02.06	10:00	15:00	2	2	30	52,5	57,5	51,0
25.02.06	18:00	15:00	4	1	30	60,5	66,0	58,5
25.02.06	21:00	15:00	2	0	30	52,5	57,5	51,0
25.02.06	24:00	15:00	0	0	30	45,0	46,5	42,0
25.02.06	03:00	15:00	0	0	30	45,0	46,5	42,0

L _{eq} diurno (dBA)54,38	L _{eq} notturno (dBA)45,0
-----------------------------------	------------------------------------

Caratterizzazione della sorgente stradale	
a) Tipologia	<input type="checkbox"/> autostrada <input checked="" type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale
b) n° carreggiate	<input checked="" type="checkbox"/> una <input type="checkbox"/> due
c) larghezza carreggiata (m):	2,5
d) largh. Marciapiede (m):	
e) tipo paviment.:	<input checked="" type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico:	<input checked="" type="checkbox"/> sporadico <input type="checkbox"/> leggero <input type="checkbox"/> medio <input type="checkbox"/> elevato
g) Presenza di altre sorgenti:	<input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)
Note: caratteristiche meteorologiche Temperatura: 10°C velocità e direzione vento :0.02m/s Umidità relativa:27% situazione climatica:buona	
<p>Dot. GIOVANNI MISASI Tecnico Competente in Rilevamento Acustico Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98</p>	

Nome operatore:...Giuseppe Piluso.

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎ (0984) 22429 - FAX (0984) 22429

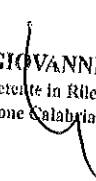
SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM030

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza della viabilità interna, localizzato nella tratta omogenea CS01a

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{aeq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
24.02.06	07:00	15:00	5	7	50	61,5	66,5	60,5
24.02.06	10:00	15:00	2	2	50	59,0	67,5	51,0
24.02.06	18:00	15:00	5	6	50	63,0	77,5	61,0
24.02.06	21:00	15:00	1	1	50	58,0	67,5	51,0
24.02.06	24:00	15:00	1	0	50	52,0	68,5	48,0
24.02.06	03:00	15:00	2	0	50	52,5	58,0	52,5

L _{eq} diurno (dBA)60,40	L _{eq} notturno (dBA)52,25
-----------------------------------	-------------------------------------

Caratterizzazione della sorgente stradale	
a) Tipologia	<input type="checkbox"/> autostrada <input checked="" type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale
b) n° carreggiate	<input checked="" type="checkbox"/> una <input type="checkbox"/> due
c) larghezza carreggiata (m):	2,5
d) largh. Marciapiede (m):	e) tipo paviment.: <input checked="" type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico:	<input checked="" type="checkbox"/> sporadico <input type="checkbox"/> leggero <input type="checkbox"/> medio <input type="checkbox"/> elevato
g) Presenza di altre sorgenti:	<input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)
Note: caratteristiche metereologiche Temperatura: 11°C velocità e direzione vento :0.04m/s Umidità relativa:26% situazione climatica:buona	
<p>Dott. GIOVANNI MISASI Tecnico Competente in Rilevamento Acustico Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98</p> 	

Nome operatore:Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎ (0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM031

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza della viabilità interna, localizzato nella tratta omogenea CS01a

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{aeq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
23.05.06	07:00	15:00	8	1	30	62,5	70,5	58,0
23.05.06	10:00	15:00	5	3	30	58,5	60,5	53,5
23.05.06	18:00	15:00	2	8	30	58,0	66,0	52,5
23.05.06	21:00	15:00	9	1	30	59,5	67,5	51,0
23.05.06	24:00	15:00	5	1	30	54,0	62,5	50,0
23.05.06	03:00	15:00	0	0	30	48,5	50,0	41,5

L _{eq} diurno (dBA)59,65	L _{eq} notturno (dBA)51,25
-----------------------------------	-------------------------------------

Caratterizzazione della sorgente stradale	
a) Tipologia	<input type="checkbox"/> autostrada <input checked="" type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale
b) n° carreggiate	<input checked="" type="checkbox"/> una <input type="checkbox"/> due
c) larghezza carreggiata (m):	2,5
d) largh. Marciapiede (m):	
e) tipo paviment.:	<input checked="" type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico:	<input checked="" type="checkbox"/> sporadico <input type="checkbox"/> leggero <input type="checkbox"/> medio <input type="checkbox"/> elevato
g) Presenza di altre sorgenti:	<input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)
Note: caratteristiche metereologiche Temperatura: 26°C velocità e direzione vento :0.02m/s Umidità relativa:35% situazione climatica:buona	
Dott. GIOVANNI MISASI Tecnico Competente in Rilievamento Acustico Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98	

Nome operatore:...Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎(0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM032

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza della viabilità interna, localizzato nella tratta omogenea CS01

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{eq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
23.03.06	07:00	15:00	4	1	50	53,5	66,0	58,5
23.03.06	10:00	15:00	2	2	50	52,5	67,5	61,0
23.03.06	18:00	15:00	3	2	50	52,0	65,0	50,5
23.03.06	21:00	15:00	2	3	50	52,5	55,5	49,5
23.03.06	24:00	15:00	1	0	50	49,0	58,5	48,0
23.03.06	03:00	15:00	0	0	50	47,5	58,0	42,5

L _{eq} diurno (dBA)52,65	L _{eq} notturno (dBA)48,25
-----------------------------------	-------------------------------------

Caratterizzazione della sorgente stradale	
a) Tipologia <input type="checkbox"/> autostrada <input checked="" type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale	
b) n° carreggiate <input checked="" type="checkbox"/> una <input type="checkbox"/> due	c) larghezza carreggiata (m):2,5
d) largh. Marciapiede (m):	e) tipo paviment.: <input checked="" type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico: <input checked="" type="checkbox"/> sporadico <input type="checkbox"/> leggero <input type="checkbox"/> medio <input type="checkbox"/> elevato	
g) Presenza di altre sorgenti: <input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)	
Note: caratteristiche meteorologiche Temperatura: 16°C velocità e direzione vento :0.04m/s Umidità relativa:26% situazione climatica:buona	
<p>Dott. GIOVANNI MISASI Tecnico Competente in Rillevamento Acustico Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98</p>	

Nome operatore:...Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎ (0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM033

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza della viabilità interna, localizzato nella tratta omogenea CS01

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{eq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
22.06.06	07:00	15:00	10	2	60	64,5	68,5	58,0
22.06.06	10:00	15:00	5	3	60	58,5	60,5	63,5
22.06.06	18:00	15:00	2	8	60	58,0	66,0	68,5
22.06.06	21:00	15:00	9	1	60	59,5	67,5	61,0
22.06.06	24:00	15:00	5	1	60	54,0	62,5	63,0
22.06.06	03:00	15:00	0	0	60	48,5	50,0	41,5

L _{eq} diurno (dBA)60,15	L _{eq} notturno (dBA)51,25
-----------------------------------	-------------------------------------

Caratterizzazione della sorgente stradale	
a) Tipologia	<input type="checkbox"/> autostrada <input checked="" type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale
b) n° carreggiate	<input checked="" type="checkbox"/> una <input type="checkbox"/> due
c) larghezza carreggiata (m):	
d) largh. Marciapiede (m):	e) tipo paviment.: <input checked="" type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico:	<input type="checkbox"/> sporadico <input checked="" type="checkbox"/> leggero <input type="checkbox"/> medio <input type="checkbox"/> elevato
g) Presenza di altre sorgenti:	<input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)
Note: caratteristiche metereologiche Temperatura: 33°C velocità e direzione vento :0.02m/s Umidità relativa:38% situazione climatica:ottima	
Dot. GIOVANNI MISASI Tecnico Competente in Rillevamento Acustico Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98	

Nome operatore:.....Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎ (0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM034

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza della viabilità interna, localizzato nella tratta omogenea CS01

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{eq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
21.04.06	07:00	15:00	8	5	60	71,5	73,0	68,5
21.04.06	10:00	15:00	1	3	60	68,0	72,5	66,5
21.04.06	18:00	15:00	2	1	60	68,5	73,0	64,0
21.04.06	21:00	15:00	2	2	60	67,0	74,0	60,0
21.04.06	24:00	15:00	1	1	60	57,0	63,5	50,0
21.04.06	03:00	15:00	0	1	60	51,5	54,0	48,0

L_{eq} diurno (dBA) 68,75

L_{eq} notturno (dBA) 54,25

Caratterizzazione della sorgente stradale

- a) Tipologia autostrada s. scorrimento s. quartiere s. locale
- b) n° carreggiate una due
- c) larghezza carreggiata (m): 2
- d) largh. Marciapiede (m):
- e) tipo paviment.: asfalto pavè sterrato
- f) Flusso di traffico: sporadico leggero medio elevato
- g) Presenza di altre sorgenti: ferrovia industria altro (specificare nelle note)

Note: caratteristiche meteorologiche

Temperatura: 22°C
velocità e direzione vento :0.02m/s
Umidità relativa:31%
situazione climatica:buona

Dott. GIOVANNI MISASI
Tecnico Competente in Rilievo Acustico
Decreto Regionale Calabria n° 5 del 12/6/98

Nome operatore: ...Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎(0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM035

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza della carreggiata
NORD, all'inizio della galleria S. FILIPPO

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{aeq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)	Percentile dB(A)
22.04.06	07:00	15:00	25	22	100	82,5	85,0	79,5	82,0
22.04.06	10:00	15:00	32	26	100	84,5	87,0	80,0	85,0
22.04.06	18:00	15:00	40	32	100	85,5	86,0	81,5	84,0
22.04.06	21:00	15:00	31	19	100	82,5	87,5	81,0	86,0
22.04.06	24:00	15:00	6	17	100	75,0	79,5	70,0	73,0
22.04.06	03:00	15:00	7	16	100	70,5	78,0	68,5	72,0

L _{eq} diurno (dBA)83,75	L _{eq} notturno (dBA)72,75
-----------------------------------	-------------------------------------

Caratterizzazione della sorgente stradale	
a) Tipologia	<input checked="" type="checkbox"/> autostrada <input type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale
b) n° carreggiate	<input type="checkbox"/> una <input checked="" type="checkbox"/> due
c) larghezza carreggiata (m):6	
d) largh. Marciapiede (m):	e) tipo paviment.: <input type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico:	<input type="checkbox"/> sporadico <input type="checkbox"/> leggero <input checked="" type="checkbox"/> medio <input type="checkbox"/> elevato
g) Presenza di altre sorgenti:	<input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)
Note: caratteristiche meteorologiche Temperatura: 23°C velocità e direzione vento :0.03m/s Umidità relativa:29% situazione climatica:buona	
<p>DoK. GIOVANNI MISASI Tecnico Competente in Rilevamento Acustico Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98</p>	

Nome operatore:.....Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎ (0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM036

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza della carreggiata SUD, alla fine della galleria S. FILIPPO

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{aeq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
22.05.06	07:00	15:00	35	8	100	81,0	85,5	79,5
22.05.06	10:00	15:00	42	10	100	82,0	84,5	80,0
22.05.06	18:00	15:00	30	8	100	79,0	82,5	77,0
22.05.06	21:00	15:00	52	12	100	84,5	86,5	81,5
22.05.06	24:00	15:00	30	8	100	79,0	82,5	77,0
22.05.06	03:00	15:00	25	4	100	70,0	72,0	66,0

L _{eq} diurno (dBA)81,65	L _{eq} notturno (dBA)74,5
-----------------------------------	------------------------------------

Caratterizzazione della sorgente stradale	
a) Tipologia	<input checked="" type="checkbox"/> autostrada <input type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale
b) n° carreggiate	<input type="checkbox"/> una <input checked="" type="checkbox"/> due
c) larghezza carreggiata (m):6	
d) largh. Marciapiede (m):	e) tipo paviment.: <input type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico:	<input type="checkbox"/> sporadico <input type="checkbox"/> leggero <input type="checkbox"/> medio <input checked="" type="checkbox"/> elevato
g) Presenza di altre sorgenti:	<input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)

Note: caratteristiche meteorologiche
Temperatura: 29°C
velocità e direzione vento :0.04m/s
Umidità relativa:35%
situazione climatica:buona

Dot. GIOVANNI MISASI
Tecnico Competente in Rilevamento Acustico
Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98

Nome operatore:...Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎ (0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM037

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza della viabilità interna, localizzato nella tratta omogenea CS01a

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{aeq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
24.05.06	07:00	15:00	4	1	50	53,5	66,0	58,5
24.05.06	10:00	15:00	2	2	50	52,5	67,5	61,0
24.05.06	18:00	15:00	3	2	50	52,0	65,0	50,5
24.05.06	21:00	15:00	2	3	50	52,5	55,5	49,5
24.05.06	24:00	15:00	1	0	50	49,0	58,5	48,0
24.05.06	03:00	15:00	0	0	50	47,5	58,0	42,5

L _{eq} diurno (dBA)52,63	L _{eq} notturno (dBA)48,25
-----------------------------------	-------------------------------------

Caratterizzazione della sorgente stradale

a) Tipologia	<input type="checkbox"/> autostrada	<input checked="" type="checkbox"/> s. scorrimento	<input type="checkbox"/> s. quartiere	<input type="checkbox"/> s. locale
b) n° carreggiate	<input checked="" type="checkbox"/> una	<input type="checkbox"/> due	c) larghezza carreggiata (m):2,5	
d) largh. Marciapiede (m):	e) tipo paviment.: <input checked="" type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato			
f) Flusso di traffico:	<input checked="" type="checkbox"/> sporadico	<input type="checkbox"/> leggero	<input type="checkbox"/> medio	<input type="checkbox"/> elevato
g) Presenza di altre sorgenti:	<input type="checkbox"/> ferrovia	<input type="checkbox"/> industria	<input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)	

Note: caratteristiche meteorologiche
Temperatura: 26°C
velocità e direzione vento :0.02m/s
Umidità relativa:33%
situazione climatica:buona

Dot. GIOVANNI MISASI
Tecnico Competente in Rilevamento Acustico
Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98

Nome operatore:Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎ (0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM038

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza della viabilità interna, localizzato nella tratta omogenea GN01

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{eq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
21.06.06	07:00	15:00	5	4	60	70,5	73,0	68,5
21.06.06	10:00	15:00	3	2	60	68,0	72,5	66,5
21.06.06	18:00	15:00	2	1	60	67,5	73,0	64,0
21.06.06	21:00	15:00	0	2	60	65,0	74,0	60,0
21.06.06	24:00	15:00	1	1	60	57,0	63,5	50,0
21.06.06	03:00	15:00	0	1	60	51,5	54,0	48,0

L_{eq} diurno (dBA)67,75

L_{eq} notturno (dBA)54,25

Caratterizzazione della sorgente stradale

a) Tipologia <input type="checkbox"/> autostrada <input checked="" type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale	
b) n° carreggiate <input checked="" type="checkbox"/> una <input type="checkbox"/> due	c) larghezza carreggiata (m):2,5
d) largh. Marciapiede (m):	e) tipo paviment.: <input checked="" type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico: <input checked="" type="checkbox"/> sporadico <input type="checkbox"/> leggero <input type="checkbox"/> medio <input type="checkbox"/> elevato	
g) Presenza di altre sorgenti: <input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)	

Note: caratteristiche meteorologiche

Temperatura: 26°C

velocità e direzione vento :0.03m/s

Umidità relativa:35%

situazione climatica:ottima

Doti. GIOVANNI MISASI
Tecnico Competente in Rilevamento Acustico
Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98

Nome operatore:...Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎(0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM039

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza della carreggiata
NORD, alla fine della galleria S. FILIPPO

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{eq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
22.03.06	07:00	15:00	20	11	100	76,5	80,0	70,5
22.03.06	10:00	15:00	30	25	100	82,0	88,0	80,5
22.03.06	18:00	15:00	16	15	100	78,5	80,5	73,5
22.03.06	21:00	15:00	24	19	100	80,5	86,0	78,5
22.03.06	24:00	15:00	22	20	100	82,5	87,5	81,0
22.03.06	03:00	15:00	10	9	100	72,5	78,5	65,0

L _{eq} diurno (dBA)79,38	L _{eq} notturno (dBA)77,5
-----------------------------------	------------------------------------

Caratterizzazione della sorgente stradale	
a) Tipologia	<input checked="" type="checkbox"/> autostrada <input type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale
b) n° carreggiate	<input type="checkbox"/> una <input checked="" type="checkbox"/> due
c) larghezza carreggiata (m):6	
d) largh. Marciapiede (m):	e) tipo paviment.: <input type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico:	<input type="checkbox"/> sporadico <input type="checkbox"/> leggero <input checked="" type="checkbox"/> medio <input type="checkbox"/> elevato
g) Presenza di altre sorgenti:	<input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)
Note: caratteristiche meteorologiche Temperatura: 16°C velocità e direzione vento :0.02m/s Umidità relativa:25% situazione climatica:buona	
Dot. GIOVANNI MISASI Tecnico Competente in Rilevamento Acustico Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98	

Nome operatore:...Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎(0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM040

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza della carreggiata SUD, all'inizio della galleria S. FILIPPO

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{eq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
22.02.06	07:00	15:00	32	26	100	84,0	87,5	81,0
22.02.06	10:00	15:00	41	33	100	85,5	88,5	81,5
22.02.06	18:00	15:00	22	18	100	82,0	85,0	80,0
22.02.06	21:00	15:00	26	28	100	82,5	86,5	80,5
22.02.06	24:00	15:00	15	18	100	71,0	76,5	67,0
22.02.06	03:00	15:00	3	9	100	62,5	66,0	60,5

L _{eq} diurno (dBA)83,5	L _{eq} notturno (dBA)66,75
----------------------------------	-------------------------------------

Caratterizzazione della sorgente stradale	
a) Tipologia	<input checked="" type="checkbox"/> autostrada <input type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale
b) n° carreggiate	<input type="checkbox"/> una <input checked="" type="checkbox"/> due
c) larghezza carreggiata (m):6	
d) largh. Marciapiede (m):	e) tipo paviment.: <input checked="" type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico:	<input type="checkbox"/> sporadico <input type="checkbox"/> leggero <input checked="" type="checkbox"/> medio <input type="checkbox"/> elevato
g) Presenza di altre sorgenti:	<input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)
Note: caratteristiche metereologiche Temperatura: 10°C velocità e direzione vento :0.02m/s Umidità relativa:25% situazione climatica:buona	
<p>Dot. GIOVANNI MISASI Tecnico Competente in Rilevamento Acustico Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98</p>	

Nome operatore:...Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎(0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM041

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza della viabilità interna, localizzato nella tratta omogenea CS01

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{eq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
23.02.06	07:00	15:00	8	1	50	62,5	70,5	58,0
23.02.06	10:00	15:00	5	3	50	58,5	60,5	53,5
23.02.06	18:00	15:00	2	8	50	58,0	66,0	52,5
23.02.06	21:00	15:00	9	1	50	59,5	67,5	51,0
23.02.06	24:00	15:00	5	1	50	54,0	62,5	50,0
23.02.06	03:00	15:00	0	0	50	48,5	50,0	41,5

L_{eq} diurno (dBA)59,65

L_{eq} notturno (dBA)51,25

Caratterizzazione della sorgente stradale

a) Tipologia <input type="checkbox"/> autostrada <input checked="" type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale	
b) n° carreggiate <input checked="" type="checkbox"/> una <input type="checkbox"/> due	c) larghezza carreggiata (m):2,5
d) largh. Marciapiede (m):	e) tipo paviment.: <input checked="" type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico: <input type="checkbox"/> sporadico <input checked="" type="checkbox"/> leggero <input type="checkbox"/> medio <input type="checkbox"/> elevato	
g) Presenza di altre sorgenti: <input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)	

Note: caratteristiche meteorologiche
Temperatura: 13°C
velocità e direzione vento :0.04m/s
Umidità relativa:25%
situazione climatica:buona

Doct. GIOVANNI MISASI
Tecnico Competente in Rilevamento Acustico
Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98

Nome operatore:...Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎ (0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM042

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza della viabilità interna, localizzato nella tratta omogenea CS01a

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{aeq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
24.06.06	07:00	15:00	6	8	50	62,5	66,5	60,5
24.06.06	10:00	15:00	2	3	50	60,0	67,5	51,0
24.06.06	18:00	15:00	7	8	50	66,0	77,5	61,0
24.06.06	21:00	15:00	0	3	50	59,0	67,5	51,0
24.06.06	24:00	15:00	1	2	50	57,0	68,5	48,0
24.06.06	03:00	15:00	2	0	50	55,5	58,0	52,5

L_{eq} diurno (dBA)61,88

L_{eq} notturno (dBA)56,25

Caratterizzazione della sorgente stradale

a) Tipologia <input type="checkbox"/> autostrada <input checked="" type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale	
b) n° carreggiate <input checked="" type="checkbox"/> una <input type="checkbox"/> due	c) larghezza carreggiata (m):2,5
d) largh. Marciapiede (m):	e) tipo paviment.: <input checked="" type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico: <input checked="" type="checkbox"/> sporadico <input type="checkbox"/> leggero <input type="checkbox"/> medio <input type="checkbox"/> elevato	
g) Presenza di altre sorgenti: <input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)	

Note: caratteristiche meteorologiche

Temperatura: 32°C

velocità e direzione vento :0.02m/s

Umidità relativa:40%

situazione climatica:ottima

Dot. GIOVANNI MISASI
Tecnico Competente in Rilevamento Acustico
Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98

Nome operatore:Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎ (0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM043

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza della carreggiata NORD, viadotto LA PIGNARA

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{eq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
20.06.06	07:00	15:00	42	36	100	84,0	87,5	81,0
20.06.06	10:00	15:00	52	33	100	84,5	88,0	81,5
20.06.06	18:00	15:00	45	28	100	83,5	86,5	80,5
20.06.06	21:00	15:00	23	22	100	79,5	83,5	76,5
20.06.06	24:00	15:00	16	13	100	77,5	79,5	74,0
20.06.06	03:00	15:00	9	14	100	69,5	75,0	60,5

L_{eq} diurno (dBA)82,88

L_{eq} notturno (dBA)73,5

Caratterizzazione della sorgente stradale

a) Tipologia autostrada s. scorrimento s. quartiere s. locale

b) n° carreggiate una due

c) larghezza carreggiata (m):

d) largh. Marciapiede (m):

e) tipo paviment.: asfalto pavè sterrato

f) Flusso di traffico: sporadico leggero medio elevato

g) Presenza di altre sorgenti: ferrovia industria altro (specificare nelle note)

Note: caratteristiche metereologiche

Temperatura: 33°C

velocità e direzione vento :0.02m/s

Umidità relativa:37%

situazione climatica:buona

Dot. GIOVANNI MISASI
Tecnico Competente in Rilievo Acustico
Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98

Nome operatore:...Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎ (0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM044

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza della carreggiata NORD, viadotto GRANATORE

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{aeq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
19.05.06	07:00	15:00	52	12	100	84,5	86,5	81,5
19.05.06	10:00	15:00	35	8	100	81,0	85,5	79,5
19.05.06	18:00	15:00	42	10	100	82,0	84,5	80,0
19.05.06	21:00	15:00	30	8	100	79,0	82,5	77,0
19.05.06	24:00	15:00	23	18	100	77,0	80,5	74,0
19.05.06	03:00	15:00	12	11	100	69,5	76,0	65,5

L_{aeq} diurno (dBA)81,65

L_{aeq} notturno (dBA)73,25

Caratterizzazione della sorgente stradale

a) Tipologia autostrada s. scorrimento s. quartiere s. locale

b) n° carreggiate una due

c) larghezza carreggiata (m):

d) largh. Marciapiede (m):

e) tipo paviment.: asfalto pavè sterrato

f) Flusso di traffico: sporadico leggero medio elevato

g) Presenza di altre sorgenti: ferrovia industria altro (specificare nelle note)

Note: caratteristiche metereologiche

Temperatura: 25°C

velocità e direzione vento :0.03m/s

Umidità relativa:34%

situazione climatica:buona

Dot. GIOVANNI MISASI
Tecnico Competente in Rilevamento Acustico
Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98

Nome operatore:...Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎ (0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM045

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza della carreggiata SUD, viadotto GRANATORE

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{eq} dB(A)	L _{max} dB(A)	L _{min} dB(A)
20.04.06	07:00	15:00	52	32	100	85,0	88,0	80,5
20.04.06	10:00	15:00	51	33	100	85,5	88,5	81,5
20.04.06	18:00	15:00	42	18	100	82,5	84,5	80,0
20.04.06	21:00	15:00	36	15	100	81,0	84,0	80,0
20.04.06	24:00	15:00	25	13	100	72,0	75,5	69,0
20.04.06	03:00	15:00	12	10	100	63,5	66,0	60,0

L_{eq} diurno (dBA)83,5

L_{eq} notturno (dBA)67,75

Caratterizzazione della sorgente stradale

a) Tipologia <input checked="" type="checkbox"/> autostrada <input type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale	
b) n° carreggiate <input type="checkbox"/> una <input checked="" type="checkbox"/> due	c) larghezza carreggiata (m):
d) largh. Marciapiede (m):	e) tipo paviment.: <input checked="" type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico: <input type="checkbox"/> sporadico <input type="checkbox"/> leggero <input type="checkbox"/> medio <input checked="" type="checkbox"/> elevato	
g) Presenza di altre sorgenti: <input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)	

Note: caratteristiche metereologiche

Temperatura: 19°C

velocità e direzione vento :0.03m/s

Umidità relativa:25%

situazione climatica:buona

Dot. GIOVANNI MISASI
Tecnico Competente in Rilevamento Acustico
Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98

Nome operatore:...Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎ (0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM046

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza della viabilità interna, localizzato nella tratta omogenea VI04

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{eq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
22.02.06	07:00	15:00	32	26	40	84,0	87,5	81,0
22.02.06	10:00	15:00	41	33	40	85,5	88,5	81,5
22.02.06	18:00	15:00	22	18	40	82,0	85,0	80,0
22.02.06	21:00	15:00	26	28	40	82,5	86,5	80,5
22.02.06	24:00	15:00	15	18	40	71,0	76,5	67,0
22.02.06	03:00	15:00	3	9	40	62,5	66,0	60,5

L_{eq} diurno (dBA)83,5

L_{eq} notturno (dBA)66,75

Caratterizzazione della sorgente stradale

a) Tipologia autostrada s. scorrimento s. quartiere s. locale

b) n° carreggiate una due

c) larghezza carreggiata (m):

d) largh. Marciapiede (m):

e) tipo paviment.: asfalto pavè sterrato

f) Flusso di traffico: sporadico leggero medio elevato

g) Presenza di altre sorgenti: ferrovia industria altro (specificare nelle note)

Note: caratteristiche meteorologiche

Temperatura: 6°C

velocità e direzione vento :0.05m/s

Umidità relativa:24%

situazione climatica:sufficiente

Dot. GIOVANNI MISASI
Tecnico Competente in Rilevamento Acustico
Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98

Nome operatore: Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎ (0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM047

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza della viabilità interna localizzato nella tratta omogenea VI05

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{eq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)	Percentile dB(A)
20.02.06	07:00	15:00	18	12	40	74,5	80,5	68,0	75,0
20.02.06	10:00	15:00	16	15	40	78,5	80,5	73,5	74,0
20.02.06	18:00	15:00	24	19	40	80,5	86,0	78,5	82,0
20.02.06	21:00	15:00	22	20	40	82,5	87,5	81,0	86,0
20.02.06	24:00	15:00	9	10	40	67,0	79,5	63,0	72,0
20.02.06	03:00	15:00	1	12	40	67,5	78,0	61,5	71,0

L_{eq} diurno (dBA)79,0

L_{eq} notturno (dBA)67,25

Caratterizzazione della sorgente stradale

a) Tipologia	<input checked="" type="checkbox"/> autostrada	<input type="checkbox"/> s. scorrimento	<input type="checkbox"/> s. quartiere	<input type="checkbox"/> s. locale
b) n° carreggiate	<input type="checkbox"/> una	<input checked="" type="checkbox"/> due	c) larghezza carreggiata (m):6	
d) largh. Marciapiede (m):	e) tipo paviment.: <input type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato			
f) Flusso di traffico:	<input type="checkbox"/> sporadico	<input checked="" type="checkbox"/> leggero	<input type="checkbox"/> medio	<input type="checkbox"/> elevato
g) Presenza di altre sorgenti:	<input type="checkbox"/> ferrovia	<input type="checkbox"/> industria	<input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)	

Note: caratteristiche metereologiche

Temperatura: 12°C

velocità e direzione vento :0.04m/s

Umidità relativa:25%

situazione climatica:buona

Dot. GIOVANNI MISASI
Tecnico Competente in Rilevamento Acustico
Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98

Nome operatore:...Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎ (0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM048

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza dello
SVINCOLO DI PALMI

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{aeq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
19.06.06	07:00	15:00	34	23	100	82,5	84,5	78,5
19.06.06	10:00	15:00	39	31	100	83,0	85,0	80,5
19.06.06	18:00	15:00	44	32	100	84,0	87,0	81,0
19.06.06	21:00	15:00	19	24	100	80,0	83,5	77,0
19.06.06	24:00	15:00	12	15	100	73,0	76,5	69,0
19.06.06	03:00	15:00	7	7	100	63,5	68,0	61,5

L _{eq} diurno (dBA)82,40	L _{eq} notturno (dBA)68,25
-----------------------------------	-------------------------------------

Caratterizzazione della sorgente stradale

a) Tipologia <input checked="" type="checkbox"/> autostrada <input type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale	
b) n° carreggiate <input type="checkbox"/> una <input checked="" type="checkbox"/> due	c) larghezza carreggiata (m):6
d) largh. Marciapiede (m):	e) tipo paviment.: <input checked="" type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico: <input type="checkbox"/> sporadico <input type="checkbox"/> leggero <input checked="" type="checkbox"/> medio <input type="checkbox"/> elevato	
g) Presenza di altre sorgenti: <input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)	

Note: caratteristiche metereologiche

Temperatura: 30°C

velocità e direzione vento :0.02m/s

Umidità relativa:37%

situazione climatica:ottima

Dot. GIOVANNI MISASI
Tecnico Competente in Rilevamento Acustico
Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98

Nome operatore:...Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

*Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎(0984) 22429 - FAX (0984) 22429*

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM049

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza dello SVINCOLO DI PALMI carreggiata NORD

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{aeq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
19.05.06	07:00	15:00	11	4	100	77,5	88,5	81,5
19.05.06	10:00	15:00	12	18	100	81,0	84,5	80,0
19.05.06	18:00	15:00	26	15	100	82,0	84,0	80,0
19.05.06	21:00	15:00	22	20	100	82,5	87,5	81,0
19.05.06	24:00	15:00	15	18	100	71,0	76,5	67,0
19.05.06	03:00	15:00	3	9	100	62,5	66,0	60,5

L_{eq} diurno (dBA)80,75

L_{eq} notturno (dBA)66,75

Caratterizzazione della sorgente stradale

a) Tipologia autostrada s. scorrimento s. quartiere s. locale

b) n° carreggiate una due

c) larghezza carreggiata (m):6

d) largh. Marciapiede (m):

e) tipo paviment.: asfalto pavè sterrato

f) Flusso di traffico: sporadico leggero medio elevato

g) Presenza di altre sorgenti: ferrovia industria altro (specificare nelle note)

Note: caratteristiche meteorologiche

Temperatura: 25°C

velocità e direzione vento :0.02m/s

Umidità relativa:32%

situazione climatica:buona

Dot. GIOVANNI MISASI
Tecnico Competente in Rilievamento Acustico
Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98

Nome operatore:Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎(0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM050

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza del DEPOSITO TEMPORANEO "H"

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{eq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
19.04.06	07:00	15:00	2	4	50	64,0	67,5	61,0
19.04.06	10:00	15:00	11	13	50	75,5	78,5	71,5
19.04.06	18:00	15:00	18	15	50	77,0	80,0	70,0
19.04.06	21:00	15:00	2	0	50	60,5	66,5	55,5
19.04.06	24:00	15:00	1	0	50	51,0	66,5	47,0
19.04.06	03:00	15:00	0	0	50	49,5	66,0	53,5

L _{eq} diurno (dBA)69,25	L _{eq} notturno (dBA)49,75
-----------------------------------	-------------------------------------

Caratterizzazione della sorgente stradale	
a) Tipologia	<input type="checkbox"/> autostrada <input checked="" type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale
b) n° carreggiate	<input checked="" type="checkbox"/> una <input type="checkbox"/> due
c) larghezza carreggiata (m):3	
d) largh. Marciapiede (m):	e) tipo paviment.: <input type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico:	<input type="checkbox"/> sporadico <input checked="" type="checkbox"/> leggero <input type="checkbox"/> medio <input type="checkbox"/> elevato
g) Presenza di altre sorgenti:	<input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)
Note: caratteristiche meteorologiche Temperatura: 19°C velocità e direzione vento :0.03m/s Umidità relativa:28% situazione climatica:buona	
<p>Dot. GIOVANNI MISASI Tecnico Competente in Rilevamento Acustico Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98</p>	

Nome operatore:...Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎ (0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM051

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza della viabilità interna, localizzato nella tratta omogenea CS01a

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{aeq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
24.06.06	07:00	15:00	6	8	50	62,5	66,5	60,5
24.06.06	10:00	15:00	2	3	50	60,0	67,5	51,0
24.06.06	18:00	15:00	7	8	50	66,0	77,5	61,0
24.06.06	21:00	15:00	0	3	50	59,0	67,5	51,0
24.06.06	24:00	15:00	1	2	50	57,0	68,5	48,0
24.06.06	03:00	15:00	2	0	50	55,5	58,0	52,5

L_{eq} diurno (dBA)61,88

L_{eq} notturno (dBA)56,25

Caratterizzazione della sorgente stradale

a) Tipologia	<input type="checkbox"/> autostrada	<input checked="" type="checkbox"/> s. scorrimento	<input type="checkbox"/> s. quartiere	<input type="checkbox"/> s. locale
b) n° carreggiate	<input checked="" type="checkbox"/> una	<input type="checkbox"/> due	c) larghezza carreggiata (m):2,5	
d) largh. Marciapiede (m):	e) tipo paviment.: <input checked="" type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato			
f) Flusso di traffico:	<input checked="" type="checkbox"/> sporadico	<input type="checkbox"/> leggero	<input type="checkbox"/> medio	<input type="checkbox"/> elevato
g) Presenza di altre sorgenti:	<input type="checkbox"/> ferrovia	<input type="checkbox"/> industria	<input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)	

Note: caratteristiche metereologiche

Temperatura: 32°C

velocità e direzione vento :0.02m/s

Umidità relativa:40%

situazione climatica:ottima

Dot. GIOVANNI MISASI
Tecnico Competente in Rilevamento Acustico
Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98

Nome operatore:Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎ (0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM052

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza della viabilità interna, localizzato nella tratta omogenea CS01a

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{aeq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
24.06.06	07:00	15:00	6	8	50	62,5	66,5	60,5
24.06.06	10:00	15:00	2	3	50	60,0	67,5	51,0
24.06.06	18:00	15:00	7	8	50	66,0	77,5	61,0
24.06.06	21:00	15:00	0	3	50	59,0	67,5	51,0
24.06.06	24:00	15:00	1	2	50	57,0	68,5	48,0
24.06.06	03:00	15:00	2	0	50	55,5	58,0	52,5

L_{eq} diurno (dBA)61,88

L_{eq} notturno (dBA)56,25

Caratterizzazione della sorgente stradale

a) Tipologia <input type="checkbox"/> autostrada <input checked="" type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale	
b) n° carreggiate <input checked="" type="checkbox"/> una <input type="checkbox"/> due	c) larghezza carreggiata (m):2,5
d) largh. Marciapiede (m):	e) tipo paviment.: <input checked="" type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico: <input checked="" type="checkbox"/> sporadico <input type="checkbox"/> leggero <input type="checkbox"/> medio <input type="checkbox"/> elevato	
g) Presenza di altre sorgenti: <input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)	

Note: caratteristiche meteorologiche

Temperatura: 32°C

velocità e direzione vento :0.02m/s

Umidità relativa:40%

situazione climatica:ottima

Dot. GIOVANNI MISASI
Tecnico Competente in Rilievamento Acustico
Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98

Nome operatore:Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎ (0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM053

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza di carreggiata SUD localizzato all'inizio del viadotto SCUOLA AGRARIA

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{aeq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
18.04.06	07:00	15:00	34	18	100	82,5	85,5	79,5
18.04.06	10:00	15:00	29	30	100	83,0	85,5	79,5
18.04.06	18:00	15:00	22	30	100	83,0	87,5	81,0
18.04.06	21:00	15:00	15	21	100	80,0	83,5	77,0
18.04.06	24:00	15:00	11	19	100	73,0	76,5	69,0
18.04.06	03:00	15:00	4	12	100	68,5	73,0	65,5

L_{eq} diurno (dBA)82,15

L_{eq} notturno (dBA)70,75

Caratterizzazione della sorgente stradale

a) Tipologia <input checked="" type="checkbox"/> autostrada <input type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale	
b) n° carreggiate <input type="checkbox"/> una <input checked="" type="checkbox"/> due	c) larghezza carreggiata (m): 6
d) largh. Marciapiede (m):	e) tipo paviment.: <input type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico: <input type="checkbox"/> sporadico <input type="checkbox"/> leggero <input checked="" type="checkbox"/> medio <input type="checkbox"/> elevato	
g) Presenza di altre sorgenti: <input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)	

Note: caratteristiche metereologiche

Temperatura: 21°C

velocità e direzione vento :0.03m/s

Umidità relativa:29%

situazione climatica:buona

Dot. GIOVANNI MISASI
Tecnico Competente in Rilevamento Acustico
Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98

Nome operatore:...Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎ (0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM054

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza di carreggiata NORD localizzato alla fine del viadotto SCUOLA AGRARIA

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{eq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
18.03.06	07:00	15:00	33	26	100	82,5	87,0	80,0
18.03.06	10:00	15:00	29	23	100	80,0	85,5	79,0
18.03.06	18:00	15:00	34	28	100	82,0	87,5	81,0
18.03.06	21:00	15:00	32	33	100	83,5	85,5	80,5
18.03.06	24:00	15:00	28	16	100	77,0	81,5	72,0
18.03.06	03:00	15:00	12	7	100	66,0	74,0	62,0

L _{eq} diurno (dBA) 82,0	L _{eq} notturno (dBA) 71,5
-----------------------------------	-------------------------------------

Caratterizzazione della sorgente stradale	
a) Tipologia	<input checked="" type="checkbox"/> autostrada <input type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale
b) n° carreggiate	<input type="checkbox"/> una <input checked="" type="checkbox"/> due
c) larghezza carreggiata (m):	6
d) largh. Marciapiede (m):	e) tipo paviment.: <input checked="" type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico:	<input type="checkbox"/> sporadico <input type="checkbox"/> leggero <input checked="" type="checkbox"/> medio <input type="checkbox"/> elevato
g) Presenza di altre sorgenti:	<input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)
Note: caratteristiche metereologiche Temperatura: 19°C velocità e direzione vento :0.05m/s Umidità relativa:27% situazione climatica:buona	
<p>Dot. GIOVANNI MISASI Tecnico Competente in Rilevamento Acustico Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98</p>	

Nome operatore: ...Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎ (0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM055

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza di viabilità interna localizzato nella tratta omogenea CS01/CS02

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{aeq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
18.05.06	07:00	15:00	34	18	50	82,5	85,5	79,5
18.05.06	10:00	15:00	22	18	50	82,0	85,0	80,0
18.05.06	18:00	15:00	26	28	50	82,5	86,5	80,5
18.05.06	21:00	15:00	41	33	50	85,5	88,5	81,5
18.05.06	24:00	15:00	15	18	50	71,0	76,5	67,0
18.05.06	03:00	15:00	3	9	50	62,5	66,0	60,5

L_{eq} diurno (dBA)83,15

L_{eq} notturno (dBA)66,75

Caratterizzazione della sorgente stradale

a) Tipologia <input checked="" type="checkbox"/> autostrada <input type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale	
b) n° carreggiate <input type="checkbox"/> una <input checked="" type="checkbox"/> due	c) larghezza carreggiata (m):6
d) largh. Marciapiede (m):	e) tipo paviment.: <input checked="" type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico: <input type="checkbox"/> sporadico <input type="checkbox"/> leggero <input checked="" type="checkbox"/> medio <input type="checkbox"/> elevato	
g) Presenza di altre sorgenti: <input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)	

Note: caratteristiche meteorologiche

Temperatura: 24°C
velocità e direzione vento :0.02m/s
Umidità relativa:30%
situazione climatica:buona

Dot. GIOVANNI MISASI
Tecnico Competente in Rilevamento Acustico
Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98

Nome operatore:.....Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎ (0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM056

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza di carreggiata
NORD localizzato nella tratta omogenea CS01/CS02

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{aeq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
17.06.06	07:00	15:00	53	34	100	85,5	88,5	81,5
17.06.06	10:00	15:00	42	28	100	82,5	84,5	80,0
17.06.06	18:00	15:00	38	14	100	81,0	84,0	80,0
17.06.06	21:00	15:00	32	23	100	82,5	87,5	81,0
17.06.06	24:00	15:00	17	12	100	71,0	76,5	67,0
17.06.06	03:00	15:00	6	9	100	62,5	66,0	60,5

L _{aeq} diurno (dBA) 82,88	L _{aeq} notturno (dBA) 66,75
-------------------------------------	---------------------------------------

Caratterizzazione della sorgente stradale	
a) Tipologia	<input checked="" type="checkbox"/> autostrada <input type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale
b) n° carreggiate	<input type="checkbox"/> una <input checked="" type="checkbox"/> due
c) larghezza carreggiata (m):	6
d) largh. Marciapiede (m):	
e) tipo paviment.:	<input type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico:	<input type="checkbox"/> sporadico <input type="checkbox"/> leggero <input type="checkbox"/> medio <input checked="" type="checkbox"/> elevato
g) Presenza di altre sorgenti:	<input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)
Note: caratteristiche metereologiche Temperatura: 26°C velocità e direzione vento :0.02m/s Umidità relativa:35% situazione climatica:ottima	
<p>Dot. GIOVANNI MISASI Tecnico Competente in Rilevamento Acustico Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98</p>	

Nome operatore:.....Giuseppe Piluso.

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎ (0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM057

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza di carreggiata SUD localizzato nella tratta omogenea CS01/CS02

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{aeq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
18.02.06	07:00	15:00	24	19	100	80,5	86,0	78,5
18.02.06	10:00	15:00	30	25	100	82,0	88,0	80,5
18.02.06	18:00	15:00	15	18	100	71,0	76,5	67,0
18.02.06	21:00	15:00	18	24	100	80,5	85,5	79,5
18.02.06	24:00	15:00	22	20	100	82,5	87,5	81,0
18.02.06	03:00	15:00	1	12	100	67,5	78,0	61,5

L _{eq} diurno (dBA)78,50	L _{eq} notturno (dBA)75,0
-----------------------------------	------------------------------------

Caratterizzazione della sorgente stradale	
a) Tipologia	<input checked="" type="checkbox"/> autostrada <input type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale
b) n° carreggiate	<input type="checkbox"/> una <input checked="" type="checkbox"/> due
c) larghezza carreggiata (m):	
d) largh. Marciapiede (m):	e) tipo paviment.: <input checked="" type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico:	<input type="checkbox"/> sporadico <input type="checkbox"/> leggero <input checked="" type="checkbox"/> medio <input type="checkbox"/> elevato
g) Presenza di altre sorgenti:	<input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)
Note: caratteristiche metereologiche Temperatura: 10°C velocità e direzione vento :0.05m/s Umidità relativa:25% situazione climatica:buona	
<p>DoG. GIOVANNI MISASI Tecnico Competente in Rilevamento Acustico Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98</p>	

Nome operatore:...Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎ (0984) 22429 - FAX (0984) 22429

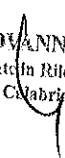
SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM058

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza della viabilità interna localizzato nella tratta omogenea CS01/CS02

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{eq} dB(A)	L _{max} dB(A)	L _{min} dB(A)
17.02.06	07:00	15:00	22	30	50	83,0	87,5	81,0
17.02.06	10:00	15:00	26	8	50	70,5	79,0	68,0
17.02.06	18:00	15:00	32	21	50	83,0	85,5	80,0
17.02.06	21:00	15:00	26	8	50	70,5	79,0	68,0
17.02.06	24:00	15:00	19	1	50	70,0	78,5	68,0
17.02.06	03:00	15:00	13	2	50	65,5	68,0	62,5

L _{eq} diurno (dBA) 76,75	L _{eq} notturno (dBA) 67,75
------------------------------------	--------------------------------------

Caratterizzazione della sorgente stradale	
a) Tipologia	<input checked="" type="checkbox"/> autostrada <input type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale
b) n° carreggiate	<input type="checkbox"/> una <input checked="" type="checkbox"/> due
c) larghezza carreggiata (m):	
d) largh. Marciapiede (m):	e) tipo paviment.: <input checked="" type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico:	<input type="checkbox"/> sporadico <input type="checkbox"/> leggero <input checked="" type="checkbox"/> medio <input type="checkbox"/> elevato
g) Presenza di altre sorgenti:	<input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)
Note: caratteristiche metereologiche Temperatura: 11°C velocità e direzione vento :0.02m/s Umidità relativa:23% situazione climatica:buona	
<p>Dot. GIOVANNI MISASI Tecnico Competente in Rilevamento Acustico Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98</p> 	

Nome operatore: ...Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎ (0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM059

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza di carreggiata SUD localizzato alla fine della galleria S. LUCIA

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{aeq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
17.03.06	07:00	15:00	24	19	20	80,5	86,0	78,5
17.03.06	10:00	15:00	22	20	20	82,5	87,5	81,0
17.03.06	18:00	15:00	30	25	20	82,0	88,0	80,5
17.03.06	21:00	15:00	12	13	20	80,5	85,5	79,5
17.03.06	24:00	15:00	15	18	20	71,0	76,5	67,0
17.03.06	03:00	15:00	6	12	20	67,5	78,0	61,5

L_{eq} diurno (dBA) 81,40

L_{eq} notturno (dBA) 69,25

Caratterizzazione della sorgente stradale

a) Tipologia autostrada s. scorrimento s. quartiere s. locale

b) n° carreggiate una due

c) larghezza carreggiata (m): 6

d) largh. Marciapiede (m):

e) tipo paviment.: asfalto pavè sterrato

f) Flusso di traffico: sporadico leggero medio elevato

g) Presenza di altre sorgenti: ferrovia industria altro (specificare nelle note)

Note: caratteristiche meteorologiche

Temperatura: 14°C

velocità e direzione vento :0.03m/s

Umidità relativa:25%

situazione climatica:buona

Doti. GIOVANNI MISASI
Tecnico Competente in Rilevamento Acustico
Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98

Nome operatore: ...Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎ (0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM060

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza di carreggiata NORD localizzato all'inizio della galleria S. LUCIA

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{eq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
17.05.06	07:00	15:00	34	35	20	82,0	84,5	80,5
17.05.06	10:00	15:00	33	36	20	82,5	86,5	81,0
17.05.06	18:00	15:00	39	19	20	82,5	85,5	79,5
17.05.06	21:00	15:00	24	21	20	80,5	83,5	77,5
17.05.06	24:00	15:00	18	19	20	73,0	76,0	69,5
17.05.06	03:00	15:00	5	4	20	62,5	72,0	58,0

L_{eq} diurno (dBA) 81,88

L_{eq} notturno (dBA) 67,75

Caratterizzazione della sorgente stradale

a) Tipologia <input checked="" type="checkbox"/> autostrada <input type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale	
b) n° carreggiate <input type="checkbox"/> una <input checked="" type="checkbox"/> due	c) larghezza carreggiata (m):6
d) largh. Marciapiede (m):	e) tipo paviment.: <input checked="" type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico: <input type="checkbox"/> sporadico <input type="checkbox"/> leggero <input type="checkbox"/> medio <input checked="" type="checkbox"/> elevato	
g) Presenza di altre sorgenti: <input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)	

Note: caratteristiche meteorologiche

Temperatura: 26°C

velocità e direzione vento :0.02m/s

Umidità relativa:32%

situazione climatica:buona

Dot. GIOVANNI MISASI
Tecnico Competente in Rilevamento Acustico
Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98

Nome operatore:.....Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎(0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM061

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza di carreggiata NORD localizzato alla fine della galleria S. LUCIA

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{eq} dB(A)	L _{max} dB(A)	L _{min} dB(A)
16.05.06	07:00	15:00	27	33	100	83,0	85,5	79,5
16.05.06	10:00	15:00	23	36	100	83,0	87,5	81,0
16.05.06	18:00	15:00	33	19	100	82,5	85,5	79,5
16.05.06	21:00	15:00	15	20	100	80,0	83,5	77,0
16.05.06	24:00	15:00	12	19	100	73,0	76,5	69,0
16.05.06	03:00	15:00	6	10	100	68,5	73,0	65,5

L _{eq} diurno (dBA) 82,15	L _{eq} notturno (dBA) 70,75
------------------------------------	--------------------------------------

Caratterizzazione della sorgente stradale	
a) Tipologia	<input checked="" type="checkbox"/> autostrada <input type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale
b) n° carreggiate	<input type="checkbox"/> una <input checked="" type="checkbox"/> due
c) larghezza carreggiata (m):	
d) largh. Marciapiede (m):	e) tipo paviment.: <input checked="" type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico:	<input type="checkbox"/> sporadico <input type="checkbox"/> leggero <input checked="" type="checkbox"/> medio <input type="checkbox"/> elevato
g) Presenza di altre sorgenti:	<input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)
Note: caratteristiche metereologiche Temperatura: 26°C velocità e direzione vento :0.02m/s Umidità relativa:37% situazione climatica:buona	
<p>Dot. GIOVANNI MISASI Tecnico Competente in Rilevamento Acustico Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98</p>	

Nome operatore:...Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎ (0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM062

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza di carreggiata SUD localizzato all'inizio della galleria S. LUCIA

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{eq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
16.06.06	07:00	15:00	35	27	100	82,5	85,5	79,5
16.06.06	10:00	15:00	37	37	100	83,0	85,0	79,5
16.06.06	18:00	15:00	42	32	100	83,5	86,5	81,0
16.06.06	21:00	15:00	24	21	100	80,0	83,5	77,0
16.06.06	24:00	15:00	12	15	100	73,0	76,5	69,0
16.06.06	03:00	15:00	8	12	100	68,5	73,0	65,5

L_{eq} diurno (dBA) 82,25

L_{eq} notturno (dBA) 70,75

Caratterizzazione della sorgente stradale

a) Tipologia autostrada s. scorrimento s. quartiere s. locale

b) n° carreggiate una due

c) larghezza carreggiata (m):6

d) largh. Marciapiede (m):

e) tipo paviment.: asfalto pavè sterrato

f) Flusso di traffico: sporadico leggero medio elevato

g) Presenza di altre sorgenti: ferrovia industria altro (specificare nelle note)

Note: caratteristiche metereologiche

Temperatura: 32°C

velocità e direzione vento :0.02m/s

Umidità relativa:33%

situazione climatica:ottima

Dot. GIOVANNI MISASI
Tecnico Competente in Rilievo Acustico
Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98

Nome operatore:.....Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎ (0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM063

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza di carreggiata NORD localizzato nella tratta omogenea CS02/CS03

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{eq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
16.03.06	07:00	15:00	41	33	100	85,5	88,5	81,5
16.03.06	10:00	15:00	34	18	100	82,5	85,5	79,5
16.03.06	18:00	15:00	20	13	100	79,0	81,0	78,0
16.03.06	21:00	15:00	23	18	100	77,0	80,5	74,0
16.03.06	24:00	15:00	15	18	100	71,0	76,5	67,0
16.03.06	03:00	15:00	5	8	100	62,5	66,0	60,5

L_{eq} diurno (dBA) 81,0

L_{eq} notturno (dBA) 66,75

Caratterizzazione della sorgente stradale

a) Tipologia		<input checked="" type="checkbox"/> autostrada	<input type="checkbox"/> s. scorrimento	<input type="checkbox"/> s. quartiere	<input type="checkbox"/> s. locale
b) n° carreggiate	<input type="checkbox"/> una	<input checked="" type="checkbox"/> due	c) larghezza carreggiata (m):6		
d) largh. Marciapiede (m):			e) tipo paviment.: <input type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato		
f) Flusso di traffico:	<input type="checkbox"/> sporadico	<input type="checkbox"/> leggero	<input type="checkbox"/> medio	<input checked="" type="checkbox"/> elevato	
g) Presenza di altre sorgenti:	<input type="checkbox"/> ferrovia	<input type="checkbox"/> industria	<input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)		

Note: caratteristiche metereologiche

Temperatura: 14°C

velocità e direzione vento :0.03m/s

Umidità relativa:28%

situazione climatica:buona

Dot. GIOVANNI MISASI
Tecnico Competente in Rilevamento Acustico
Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98

Nome operatore:...Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎ (0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM064

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza di carreggiata SUD localizzato nella tratta omogenea CS02/CS03

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{aeq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
16.02.06	07:00	15:00	43	26	100	83,0	85,5	80,0
16.02.06	10:00	15:00	31	30	100	83,0	85,5	79,5
16.02.06	18:00	15:00	29	17	100	80,5	84,0	77,0
16.02.06	21:00	15:00	18	24	100	80,5	85,5	79,5
16.02.06	24:00	15:00	26	8	100	70,5	79,0	68,0
16.02.06	03:00	15:00	10	2	100	62,5	64,0	60,5

L_{eq} diurno (dBA) 81,75

L_{eq} notturno (dBA) 66,5

Caratterizzazione della sorgente stradale

a) Tipologia autostrada s. scorrimento s. quartiere s. locale

b) n° carreggiate una due

c) larghezza carreggiata (m):

d) largh. Marciapiede (m):

e) tipo paviment.: asfalto pavè sterrato

f) Flusso di traffico: sporadico leggero medio elevato

g) Presenza di altre sorgenti: ferrovia industria altro (specificare nelle note)

Note: caratteristiche metereologiche

Temperatura: 14°C

velocità e direzione vento :0.03m/s

Umidità relativa:28%

situazione climatica:buona

Doct. GIOVANNI MISASI
Tecnico Competente in Regolamento Acustico
Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98

Nome operatore: ...Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎ (0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM065

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza della viabilità interna localizzato nella tratta omogenea CS02/CS03

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{aeq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
15.06.06	07:00	15:00	35	16	50	81,0	85,5	79,5
15.06.06	10:00	15:00	42	19	50	82,0	84,5	80,0
15.06.06	18:00	15:00	22	8	50	79,0	82,5	77,0
15.06.06	21:00	15:00	50	22	50	84,5	86,5	81,5
15.06.06	24:00	15:00	27	8	50	79,0	82,5	77,0
15.06.06	03:00	15:00	14	4	50	70,0	72,0	66,0

L_{eq} diurno (dBA) 81,65

L_{eq} notturno (dBA) 74,5

Caratterizzazione della sorgente stradale

a) Tipologia <input checked="" type="checkbox"/> autostrada <input type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale	
b) n° carreggiate <input type="checkbox"/> una <input checked="" type="checkbox"/> due	c) larghezza carreggiata (m):6
d) largh. Marciapiede (m):	e) tipo paviment.: <input checked="" type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico: <input type="checkbox"/> sporadico <input type="checkbox"/> leggero <input checked="" type="checkbox"/> medio <input type="checkbox"/> elevato	
g) Presenza di altre sorgenti: <input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)	

Note: caratteristiche metereologiche

Temperatura: 19°C
velocità e direzione vento :0.02m/s
Umidità relativa:23%
situazione climatica:buona

Dot. GIOVANNI MISASI
Tecnico Competente in Rilevamento Acustico
Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98

Nome operatore:...Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

*Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎ (0984) 22429 - FAX (0984) 22429*

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM066

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza di carreggiata NORD localizzato alla fine del viadotto SEMINARA

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{eq} dB(A)	L _{max} dB(A)	L _{min} dB(A)
15.05.06	07:00	15:00	33	26	100	82,5	87,0	80,0
15.05.06	10:00	15:00	29	23	100	80,0	85,5	79,0
15.05.06	18:00	15:00	34	28	100	82,0	87,5	81,0
15.05.06	21:00	15:00	32	33	100	83,5	85,5	80,5
15.05.06	24:00	15:00	22	16	100	75,0	78,5	72,0
15.05.06	03:00	15:00	13	10	100	68,0	73,0	64,5

L _{eq} diurno (dBA) 82,0	L _{eq} notturno (dBA) 71,5
-----------------------------------	-------------------------------------

Caratterizzazione della sorgente stradale

a) Tipologia <input checked="" type="checkbox"/> autostrada <input type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale	
b) n° carreggiate <input type="checkbox"/> una <input checked="" type="checkbox"/> due	c) larghezza carreggiata (m): 6
d) largh. Marciapiede (m):	e) tipo paviment.: <input checked="" type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico: <input type="checkbox"/> sporadico <input type="checkbox"/> leggero <input checked="" type="checkbox"/> medio <input type="checkbox"/> elevato	
g) Presenza di altre sorgenti: <input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)	

Note: caratteristiche metereologiche

Temperatura: 25°C

velocità e direzione vento :0.03m/s

Umidità relativa:34%

situazione climatica:buona

Dot. GIOVANNI MISASI
Tecnico Competente in Rilascio Acustico
Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98

Nome operatore:Giuseppe Piluso....

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎(0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM067

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza di carreggiata SUD localizzato all'ingresso del viadotto SEMINARA

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{eq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
15.03.06	07:00	15:00	42	36	100	84,0	87,5	81,0
15.03.06	10:00	15:00	45	28	100	83,5	86,5	80,5
15.03.06	18:00	15:00	22	30	100	83,0	87,5	81,0
15.03.06	21:00	15:00	22	18	100	82,0	85,0	80,0
15.03.06	24:00	15:00	26	8	100	70,5	79,0	68,0
15.03.06	03:00	15:00	9	14	100	69,5	75,0	60,5

L_{eq} diurno (dBA) 83,15

L_{eq} notturno (dBA) 70,0

Caratterizzazione della sorgente stradale

a) Tipologia autostrada s. scorrimento s. quartiere s. locale

b) n° carreggiate una due c) larghezza carreggiata (m): 6

d) largh. Marciapiede (m): e) tipo paviment.: asfalto pavè sterrato

f) Flusso di traffico: sporadico leggero medio elevato

g) Presenza di altre sorgenti: ferrovia industria altro (specificare nelle note)

Note: caratteristiche metereologiche

Temperatura: 19°C

velocità e direzione vento :0.05m/s

Umidità relativa:27%

situazione climatica:buona

Doct. GIOVANNI MISASI
Tecnico Competente in Rilievamento Acustico
Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98

Nome operatore:...Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎ (0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM068

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza della viabilità interna localizzato nei pressi della tratta omogenea VI08

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{aeq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
15.02.06	07:00	15:00	34	18	40	82,5	85,5	79,5
15.02.06	10:00	15:00	22	18	40	82,0	85,0	80,0
15.02.06	18:00	15:00	26	28	40	82,5	86,5	80,5
15.02.06	21:00	15:00	41	33	40	85,5	88,5	81,5
15.02.06	24:00	15:00	15	18	40	71,0	76,5	67,0
15.02.06	03:00	15:00	3	9	40	62,5	66,0	60,5

L _{eq} diurno (dBA)83,12	L _{eq} notturno (dBA)66,75
-----------------------------------	-------------------------------------

Caratterizzazione della sorgente stradale	
a) Tipologia	<input checked="" type="checkbox"/> autostrada <input type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale
b) n° carreggiate	<input type="checkbox"/> una <input checked="" type="checkbox"/> due
c) larghezza carreggiata (m):6	
d) largh. Marciapiede (m):	e) tipo paviment.: <input checked="" type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavé <input type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico:	<input type="checkbox"/> sporadico <input type="checkbox"/> leggero <input checked="" type="checkbox"/> medio <input type="checkbox"/> elevato
g) Presenza di altre sorgenti:	<input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)
Note: caratteristiche meteorologiche Temperatura: 9°C velocità e direzione vento :0.04m/s Umidità relativa:26% situazione climatica:sufficiente	
<p>Dot. GIOVANNI MISASI Tecnico Competente in Rilevamento Acustico Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98</p>	

Nome operatore:...Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎(0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM069

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza della viabilità interna localizzato nei pressi della tratta omogenea VI08

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{eq} dB(A)	L _{max} dB(A)	L _{amin} dB(A)
14.12.05	07:00	15:00	41	31	40	83,5	88,0	80,0
14.12.05	10:00	15:00	50	22	40	82,0	87,0	79,5
14.12.05	18:00	15:00	55	31	40	84,5	89,0	81,5
14.12.05	21:00	15:00	32	23	40	80,5	84,0	76,5
14.12.05	24:00	15:00	24	16	40	77,0	82,0	73,0
14.12.05	03:00	15:00	8	18	40	69,0	75,0	64,5

L_{eq} diurno (dBA)82,63

L_{eq} notturno (dBA)73,0

Caratterizzazione della sorgente stradale

a) Tipologia autostrada s. scorrimento s. quartiere s. locale

b) n° carreggiate una due

c) larghezza carreggiata (m):

d) largh. Marciapiede (m):

e) tipo paviment.: asfalto pavè sterrato

f) Flusso di traffico: sporadico leggero medio X elevato

g) Presenza di altre sorgenti: ferrovia industria altro (specificare nelle note)

Note: caratteristiche metereologiche

Temperatura: 12°C

velocità e direzione vento :0.02m/s

Umidità relativa:23%

situazione climatica:buona

Dot. GIOVANNI MISASI
Tecnico Competente in Rilevamento Acustico
Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98

Nome operatore: Giuseppe Piluso.

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎ (0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM070

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza di ingresso galleria
Barritteri - carreggiata nord localizzato nella tratta omogenea GN03a

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{aeq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
10.12.05	07:00	15:00	41	33	100	85,5	88,5	81,5
10.12.05	10:00	15:00	34	18	100	82,5	85,5	79,5
10.12.05	18:00	15:00	26	28	100	82,5	86,5	80,5
10.12.05	21:00	15:00	20	13	100	79,0	81,0	78,0
10.12.05	24:00	15:00	23	18	100	77,0	80,5	74,0
10.12.05	03:00	15:00	12	11	100	69,5	76,0	65,5

L_{eq} diurno (dBA)83,38

L_{eq} notturno (dBA)73,25

Caratterizzazione della sorgente stradale

a) Tipologia <input checked="" type="checkbox"/> autostrada <input type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale	
b) n° carreggiate <input type="checkbox"/> una <input checked="" type="checkbox"/> due	c) larghezza carreggiata (m):6
d) largh. Marciapiede (m):	e) tipo paviment.: <input checked="" type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico: <input type="checkbox"/> sporadico <input type="checkbox"/> leggero <input checked="" type="checkbox"/> medio <input type="checkbox"/> elevato	
g) Presenza di altre sorgenti: <input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)	

Note: caratteristiche meteorologiche

Temperatura: 11°C

velocità e direzione vento :0.02m/s

Umidità relativa:35%

situazione climatica:buona

Dot. GIOVANNI MISASI
Tecnico Competente in Rilievamento Acustico
Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98

Nome operatore:...Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎ (0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM071

La scheda fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza di uscita galleria Barritteri carreggiata Sud localizzato nella tratta omogenea GN03a

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{aeq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	Lamin dB(A)
09.12.05	07:00	15:00	10	9	100	72,5	78,5	65,0
09.12.05	10:00	15:00	20	11	100	76,5	80,0	70,5
09.12.05	18:00	15:00	30	25	100	82,0	88,0	80,5
09.12.05	21:00	15:00	12	13	100	80,5	85,5	79,5
09.12.05	24:00	15:00	2	8	100	65,0	72,5	61,0
09.12.05	03:00	15:00	4	7	100	64,5	71,0	60,5

L _{eq} diurno (dBA) 77,8	L _{eq} notturno (dBA) 64,8
-----------------------------------	-------------------------------------

Caratterizzazione della sorgente stradale

a) Tipologia <input checked="" type="checkbox"/> autostrada <input type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale	
b) n° carreggiate <input type="checkbox"/> una <input checked="" type="checkbox"/> due	c) larghezza carreggiata (m):6
d) largh. Marciapiede (m):	e) tipo paviment.: <input checked="" type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico: <input type="checkbox"/> sporadico <input checked="" type="checkbox"/> leggero <input type="checkbox"/> medio <input type="checkbox"/> elevato	
g) Presenza di altre sorgenti: <input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)	

Note: caratteristiche meteorologiche

Temperatura: 10°C

velocità e direzione vento :0.03m/s

Umidità relativa:35%

situazione climatica:buona

Nome operatore:...Giuseppe Piluso

Dot. GIOVANNI MISASI
Tecnico Competente in Rilievamento Acustico
Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM072

La scheda fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza di carreggiata SUD localizzato nei pressi della C.O.A.5 T+V

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{eq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
14.06.06	07:00	15:00	18	12	40	74,5	80,5	68,0
14.06.06	10:00	15:00	16	15	40	78,5	80,5	73,5
14.06.06	18:00	15:00	29	25	40	80,5	86,0	78,5
14.06.06	21:00	15:00	32	30	40	82,5	87,5	81,0
14.06.06	24:00	15:00	8	11	40	67,0	79,5	63,0
14.06.06	03:00	15:00	3	11	40	67,5	78,0	61,5

L _{eq} diurno (dBA) 79,0	L _{eq} notturno (dBA) 67,25
-----------------------------------	--------------------------------------

Caratterizzazione della sorgente stradale

a) Tipologia <input checked="" type="checkbox"/> autostrada <input type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale	
b) n° carreggiate <input type="checkbox"/> una <input checked="" type="checkbox"/> due	c) larghezza carreggiata (m):6
d) largh. Marciapiede (m):	e) tipo paviment.: <input type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico: <input type="checkbox"/> sporadico <input type="checkbox"/> leggero <input checked="" type="checkbox"/> medio <input type="checkbox"/> elevato	
g) Presenza di altre sorgenti: <input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)	

Note: caratteristiche metereologiche

Temperatura: 26°

velocità e direzione vento :0.02m/s

Umidità relativa:37°

situazione climatica:buona

Nome operatore:...Giuseppe Piluso

Dot. GIOVANNI MISASI
 Tecnico Competente in Rilevamento Acustico
 Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎ (0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM073

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza di carreggiata SUD localizzato nei pressi della C.O.A.6 T+B

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{aeq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
14.03.06	07:00	15:00	22	31	100	82,0	87,5	81,0
14.03.06	10:00	15:00	29	32	100	83,0	85,5	79,5
14.03.06	18:00	15:00	22	30	100	83,5	87,5	81,0
14.03.06	21:00	15:00	22	18	100	82,0	85,0	80,0
14.03.06	24:00	15:00	25	22	100	82,5	85,0	79,5
14.03.06	03:00	15:00	7	16	100	70,5	78,0	68,5

L_{eq} diurno (dBA) 82,65

L_{eq} notturno (dBA) 76,5

Caratterizzazione della sorgente stradale

a) Tipologia		<input checked="" type="checkbox"/> autostrada	<input type="checkbox"/> s. scorrimento	<input type="checkbox"/> s. quartiere	<input type="checkbox"/> s. locale
b) n° carreggiate	<input type="checkbox"/> una	<input checked="" type="checkbox"/> due	c) larghezza carreggiata (m): 6		
d) largh. Marciapiede (m):			e) tipo paviment.: <input checked="" type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato		
f) Flusso di traffico:	<input type="checkbox"/> sporadico	<input type="checkbox"/> leggero	<input checked="" type="checkbox"/> medio	<input type="checkbox"/> elevato	
g) Presenza di altre sorgenti:	<input type="checkbox"/> ferrovia	<input type="checkbox"/> industria	<input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)		

Note: caratteristiche metereologiche

Temperatura: 14°C

velocità e direzione vento :0.02m/s

Umidità relativa:28%

situazione climatica:buona

Dot. GIOVANNI MISASI
Tecnico Competente in Rilevamento Acustico
Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98

Nome operatore:...Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎ (0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM074

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza di carreggiata SUD localizzato nei pressi della C.O.A.6 T+B

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{aeq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
14.02.06	07:00	15:00	22	18	100	82,0	85,0	80,0
14.02.06	10:00	15:00	25	22	100	82,5	85,0	79,5
14.02.06	18:00	15:00	25	26	100	83,5	86,5	79,5
14.02.06	21:00	15:00	29	30	100	83,0	85,5	79,5
14.02.06	24:00	15:00	6	17	100	75,0	79,5	70,0
14.02.06	03:00	15:00	7	16	100	70,5	78,0	68,5

L_{aeq} diurno (dBA) 82,75

L_{aeq} notturno (dBA) 72,75

Caratterizzazione della sorgente stradale

a) Tipologia autostrada s. scorrimento s. quartiere s. locale

b) n° carreggiate una due c) larghezza carreggiata (m): 6

d) largh. Marciapiede (m): e) tipo paviment.: asfalto pavè sterrato

f) Flusso di traffico: sporadico leggero medio elevato

g) Presenza di altre sorgenti: ferrovia industria altro (specificare nelle note)

Note: caratteristiche metereologiche

Temperatura: 11°C

velocità e direzione vento :0.03m/s

Umidità relativa:26%

situazione climatica:buona

Dot. GIOVANNI MISASI
Tecnico Competente in Rilascio Acustico
Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98

Nome operatore:...Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎ (0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM075

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza di carreggiata SUD localizzato nei pressi della C.O.A.6 T+B

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{eq} dB(A)	L _{max} dB(A)	L _{amin} dB(A)
13.12.05	07:00	15:00	39	28	100	82,5	87,5	79,0
13.12.05	10:00	15:00	40	32	100	83,0	88,0	80,5
13.12.05	18:00	15:00	52	34	100	83,5	88,0	81,5
13.12.05	21:00	15:00	42	23	100	80,5	84,5	78,5
13.12.05	24:00	15:00	22	20	100	79,0	82,5	73,0
13.12.05	03:00	15:00	6	18	100	69,5	75,0	62,5

L_{eq} diurno (dBA) 82,40

L_{eq} notturno (dBA) 69,75

Caratterizzazione della sorgente stradale

a) Tipologia autostrada s. scorrimento s. quartiere s. locale

b) n° carreggiate una due

c) larghezza carreggiata (m):

d) largh. Marciapiede (m):

e) tipo paviment.: asfalto pavè sterrato

f) Flusso di traffico: sporadico leggero medio elevato

g) Presenza di altre sorgenti: ferrovia industria altro (specificare nelle note)

Note: caratteristiche metereologiche

Temperatura: 12°C

velocità e direzione vento :0.02m/s

Umidità relativa:22%

situazione climatica:sufficiente

Dr. GIOVANNI MISASI
Tecnico Competente in Rilievamento Acustico
Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98

Nome operatore: Giuseppe Piluso.

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎ (0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM076

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza di carreggiata NORD localizzato nei pressi della GALLERIA BARRITTERI ATT. INTERM.

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{aeq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
13.05.06	07:00	15:00	20	13	100	79,0	81,0	78,0
13.05.06	10:00	15:00	23	18	100	77,0	80,5	74,0
13.05.06	18:00	15:00	20	13	100	79,0	81,0	78,0
13.05.06	21:00	15:00	23	18	100	77,0	80,5	74,0
13.05.06	24:00	15:00	20	13	100	79,0	81,0	78,0
13.05.06	03:00	15:00	14	8	100	67,0	72,5	63,0

L _{eq} diurno (dBA) 78,0	L _{eq} notturno (dBA) 73,0
-----------------------------------	-------------------------------------

Caratterizzazione della sorgente stradale	
a) Tipologia	<input checked="" type="checkbox"/> autostrada <input type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale
b) n° carreggiate	<input type="checkbox"/> una <input checked="" type="checkbox"/> due c) larghezza carreggiata (m): 6
d) largh. Marciapiede (m):	e) tipo paviment.: <input checked="" type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico:	<input type="checkbox"/> sporadico <input type="checkbox"/> leggero <input checked="" type="checkbox"/> medio <input type="checkbox"/> elevato
g) Presenza di altre sorgenti:	<input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)

Note: caratteristiche metereologiche
Temperatura: 15°C
velocità e direzione vento :0.03m/s
Umidità relativa:24%
situazione climatica:buona

Doct. GIOVANNI MISASI
Tecnico Competente in Rilascio Acustico
Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98

Nome operatore:...Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎ (0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM077

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza di carreggiata SUD localizzato nei pressi della GALLERIA BARRITTERI ATT. INTERM.

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{eq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
13.06.06	07:00	15:00	44	28	100	82,5	85,5	79,5
13.06.06	10:00	15:00	49	30	100	83,0	85,5	79,5
13.06.06	18:00	15:00	46	34	100	83,0	87,5	81,0
13.06.06	21:00	15:00	35	21	100	80,0	83,5	77,0
13.06.06	24:00	15:00	15	18	100	73,0	76,5	69,0
13.06.06	03:00	15:00	5	13	100	68,5	73,0	65,5

L_{eq} diurno (dBA) 82,15

L_{eq} notturno (dBA) 70,75

Caratterizzazione della sorgente stradale

a) Tipologia autostrada s. scorrimento s. quartiere s. locale

b) n° carreggiate una due

c) larghezza carreggiata (m): 6

d) largh. Marciapiede (m):

e) tipo paviment.: asfalto pavè sterrato

f) Flusso di traffico: sporadico leggero medio elevato

g) Presenza di altre sorgenti: ferrovia industria altro (specificare nelle note)

Note: caratteristiche metereologiche

Temperatura: 26°C

velocità e direzione vento :0.02m/s

Umidità relativa:35%

situazione climatica:buona

Dot. GIOVANNI MISASI
Tecnico Competente in Rilievo Acustico
Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98

Nome operatore: ...Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

*Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎ (0984) 22429 - FAX (0984) 22429*

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM078

**Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza di carreggiata
NORD localizzato nei pressi della GALLERIA BARRITTERI ATT. INTERM.**

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{eq} dB(A)	L _{max} dB(A)	L _{min} dB(A)
13.03.06	07:00	15:00	33	24	100	84,0	87,5	81,0
13.03.06	10:00	15:00	44	31	100	85,5	88,5	81,5
13.03.06	18:00	15:00	23	15	100	82,0	85,0	80,0
13.03.06	21:00	15:00	27	26	100	82,5	86,5	80,5
13.03.06	24:00	15:00	14	17	100	71,0	76,5	67,0
13.03.06	03:00	15:00	5	8	100	62,5	66,0	60,5

L_{eq} diurno (dBA) 83,5

L_{eq} notturno (dBA) 66,75

Caratterizzazione della sorgente stradale

a) Tipologia <input checked="" type="checkbox"/> autostrada <input type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale	
b) n° carreggiate <input type="checkbox"/> una <input checked="" type="checkbox"/> due	c) larghezza carreggiata (m): 6
d) largh. Marciapiede (m):	e) tipo paviment.: <input checked="" type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico: <input type="checkbox"/> sporadico <input type="checkbox"/> leggero <input checked="" type="checkbox"/> medio <input type="checkbox"/> elevato	
g) Presenza di altre sorgenti: <input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)	

Note: caratteristiche meteorologiche

Temperatura: 16°C

velocità e direzione vento :0.02m/s

Umidità relativa:25%

situazione climatica:buona

Doti. GIOVANNI MISASI
Tecnico Competente in Rilevamento Acustico
Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98

Nome operatore:Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎(0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM079

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza di carreggiata SUD localizzato nei pressi della GALLERIA BARRITTERI ATT. INTERM.

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{aeq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
13.02.06	07:00	15:00	30	25	100	82,0	88,0	80,5
13.02.06	10:00	15:00	12	13	100	80,5	85,5	79,5
13.02.06	18:00	15:00	24	19	100	80,5	86,0	78,5
13.02.06	21:00	15:00	22	20	100	82,5	87,5	81,0
13.02.06	24:00	15:00	15	18	100	71,0	76,5	67,0
13.02.06	03:00	15:00	3	9	100	62,5	66,0	60,5

L_{eq} diurno (dBA) 81,40

L_{eq} notturno (dBA) 66,75

Caratterizzazione della sorgente stradale

a) Tipologia autostrada s. scorrimento s. quartiere s. locale

b) n° carreggiate una due

c) larghezza carreggiata (m): 6

d) largh. Marciapiede (m):

e) tipo paviment.: asfalto pavè sterrato

f) Flusso di traffico: sporadico leggero medio elevato

g) Presenza di altre sorgenti: ferrovia industria altro (specificare nelle note)

Note: caratteristiche meteorologiche

Temperatura: 13°C

velocità e direzione vento :0.03m/s

Umidità relativa:27%

situazione climatica:buona

DoG. GIOVANNI MISASI
Tecnico Competente in Rilievo Acustico
Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98

Nome operatore:...Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎ (0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM080

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza di carreggiata SUD localizzato all'ingresso della galleria BARRITTERI

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{aeq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
12.06.06	07:00	15:00	49	43	20	85,5	88,5	81,5
12.06.06	10:00	15:00	42	38	20	82,0	85,0	80,0
12.06.06	18:00	15:00	45	32	20	82,5	85,0	79,5
12.06.06	21:00	15:00	52	39	20	85,5	88,5	81,5
12.06.06	24:00	15:00	18	10	20	70,0	78,5	68,0
12.06.06	03:00	15:00	3	11	20	66,5	69,0	64,5

L_{eq} diurno (dBA) 83,88

L_{eq} notturno (dBA) 68,25

Caratterizzazione della sorgente stradale

a) Tipologia <input checked="" type="checkbox"/> autostrada <input type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale	
b) n° carreggiate <input type="checkbox"/> una <input checked="" type="checkbox"/> due	c) larghezza carreggiata (m): 6
d) largh. Marciapiede (m):	e) tipo paviment.: <input type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico: <input type="checkbox"/> sporadico <input type="checkbox"/> leggero <input checked="" type="checkbox"/> medio <input type="checkbox"/> elevato	
g) Presenza di altre sorgenti: <input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)	

Note: caratteristiche meteorologiche

Temperatura: 25°C
velocità e direzione vento :0.02m/s
Umidità relativa:33%
situazione climatica:buona

Doct. GIOVANNI MISASI
Tecnico Competente in Alevamento Acustico
Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98

Nome operatore:Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎ (0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Componente Ambientale : RUMORE
Codice Sito: RUM081

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza della carreggiata NORD localizzato nei pressi della C.G.2

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{aeq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
13.01.06	07:00	15:00	14	16	20	73,5	76,0	70,0
13.01.06	10:00	15:00	32	22	20	79,5	84,0	74,0
13.01.06	18:00	15:00	25	28	20	80,5	86,0	67,0
13.01.06	21:00	15:00	24	44	20	83,0	88,5	80,0
13.01.06	24:00	15:00	10	11	20	73,5	82,0	68,5
13.01.06	03:00	15:00	2	7	20	62,0	72,0	58,0

L_{eq} diurno (dBA) 79,15

L_{eq} notturno (dBA) 67,75

Caratterizzazione della sorgente stradale

a) Tipologia autostrada s. scorrimento s. quartiere s. locale

b) n° carreggiate una due

c) larghezza carreggiata (m):

d) largh. Marciapiede (m):

e) tipo paviment.: asfalto pavè sterrato

f) Flusso di traffico: sporadico leggero X medio elevato

g) Presenza di altre sorgenti: ferrovia industria altro (specificare nelle note)

Note: caratteristiche metereologiche

Temperatura: 13°C

velocità e direzione vento :0.03/s

Umidità relativa:24%

situazione climatica:buona

Dot. GIOVANNI MISASI
Tecnico Competente in Rilievo Acustico
Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98

Nome operatore: Giuseppe Piluso.

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎ (0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM082

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza della carreggiata SUD localizzato nei pressi della SS 18

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{eq} dB(A)	L _{max} dB(A)	L _{min} dB(A)
12.05.06	07:00	15:00	34	18	50	82,5	85,5	79,5
12.05.06	10:00	15:00	20	13	50	79,0	81,0	78,0
12.05.06	18:00	15:00	41	33	50	85,5	88,5	81,5
12.05.06	21:00	15:00	32	21	50	81,5	86,5	79,0
12.05.06	24:00	15:00	15	18	50	71,0	76,5	67,0
12.05.06	03:00	15:00	13	11	50	68,0	73,5	64,0

L_{eq} diurno (dBA) 82,15

L_{eq} notturno (dBA) 69,5

Caratterizzazione della sorgente stradale

a) Tipologia <input checked="" type="checkbox"/> autostrada <input type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale	
b) n° carreggiate <input type="checkbox"/> una <input checked="" type="checkbox"/> due	c) larghezza carreggiata (m): 6
d) largh. Marciapiede (m):	e) tipo paviment.: <input type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico: <input type="checkbox"/> sporadico <input type="checkbox"/> leggero <input checked="" type="checkbox"/> medio <input type="checkbox"/> elevato	
g) Presenza di altre sorgenti: <input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)	

Note: caratteristiche meteorologiche

Temperatura: 22°C

velocità e direzione vento :0.02m/s

Umidità relativa:32%

situazione climatica:buona

Dot. GIOVANNI MISASI
Tecnico Competente in Rilievo Acustico
Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98

Nome operatore:...Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎ (0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM083

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza della carreggiata
NORD localizzato nei pressi della C.G.2

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{aeq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
12.01.06	07:00	15:00	10	16	50	74,0	77,0	69,0
12.01.06	10:00	15:00	25	32	50	80,5	85,5	77,0
12.01.06	18:00	15:00	36	34	50	82,5	88,0	79,5
12.01.06	21:00	15:00	34	30	50	81,0	86,5	78,0
12.01.06	24:00	15:00	22	14	50	77,5	82,0	72,5
12.01.06	03:00	15:00	5	9	50	64,0	75,0	60,0

L _{eq} diurno (dBA) 79,5	L _{eq} notturno (dBA) 70,75
-----------------------------------	--------------------------------------

Caratterizzazione della sorgente stradale	
a) Tipologia	<input checked="" type="checkbox"/> autostrada <input type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale
b) n° carreggiate	<input type="checkbox"/> una <input checked="" type="checkbox"/> due
c) larghezza carreggiata (m):	
d) largh. Marciapiede (m):	e) tipo paviment.: <input checked="" type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico:	<input type="checkbox"/> sporadico <input type="checkbox"/> leggero X medio elevato
g) Presenza di altre sorgenti:	<input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)
Note: caratteristiche metereologiche Temperatura: 12°C velocità e direzione vento :0.04m/s Umidità relativa:22% situazione climatica:buona	
<p>Doct. GIOVANNI MISASI Tecnico Competente in Rilevamento Acustico Decreto Regione Calabria n° 8 del 12/6/98</p>	

Nome operatore: Giuseppe Piluso.

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎ (0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM084

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza della carreggiata NORD localizzato nei pressi della intersezione con la SS 18

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{eq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
11.05.06	07:00	15:00	34	23	20	82,0	84,5	79,5
11.05.06	10:00	15:00	32	25	20	82,5	85,5	80,0
11.05.06	18:00	15:00	24	21	20	79,5	84,0	78,0
11.05.06	21:00	15:00	32	21	20	81,5	86,5	79,0
11.05.06	24:00	15:00	22	13	20	78,0	82,5	76,0
11.05.06	03:00	15:00	9	11	20	66,5	72,0	62,5

L _{eq} diurno (dBA) 81,40	L _{eq} notturno (dBA) 72,25
------------------------------------	--------------------------------------

Caratterizzazione della sorgente stradale

a) Tipologia <input checked="" type="checkbox"/> autostrada <input type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale	
b) n° carreggiate <input type="checkbox"/> una <input checked="" type="checkbox"/> due	c) larghezza carreggiata (m): 6
d) largh. Marciapiede (m):	e) tipo paviment.: <input checked="" type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico: <input type="checkbox"/> sporadico <input type="checkbox"/> leggero <input checked="" type="checkbox"/> medio <input type="checkbox"/> elevato	
g) Presenza di altre sorgenti: <input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)	

Note: caratteristiche metereologiche
Temperatura: 19°C
velocità e direzione vento :0.03m/s
Umidità relativa:31%
situazione climatica:buona

Dr. GIOVANNI MISASI
Tecnico Competente in Rilevamento Acustico
Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98

Nome operatore: ...Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎ (0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM085

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza della carreggiata SUD localizzato nei pressi della intersezione con la SS 18

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{aeq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
11.03.06	07:00	15:00	18	9	40	70,5	77,5	66,5
11.03.06	10:00	15:00	26	8	40	72,5	79,0	68,0
11.03.06	18:00	15:00	20	13	40	79,0	81,0	78,0
11.03.06	21:00	15:00	23	18	40	77,0	80,5	74,0
11.03.06	24:00	15:00	20	13	40	79,0	81,0	78,0
11.03.06	03:00	15:00	5	14	40	66,5	70,0	60,5

L_{eq} diurno (dBA) 74,75

L_{eq} notturno (dBA) 72,75

Caratterizzazione della sorgente stradale

a) Tipologia <input checked="" type="checkbox"/> autostrada <input type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale	
b) n° carreggiate <input type="checkbox"/> una <input checked="" type="checkbox"/> due	c) larghezza carreggiata (m):
d) largh. Marciapiede (m):	e) tipo paviment.: <input checked="" type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico: <input type="checkbox"/> sporadico <input type="checkbox"/> leggero <input checked="" type="checkbox"/> medio <input type="checkbox"/> elevato	
g) Presenza di altre sorgenti: <input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)	

Note: caratteristiche metereologiche
Temperatura: 14°C
velocità e direzione vento :0.02m/s
Umidità relativa:28%
situazione climatica:buona

Dott. GIOVANNI MISASI
Tecnico Competente in Rilevamento Acustico
Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98

Nome operatore: ...Giuseppe Piluso.

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎ (0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM086

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza della carreggiata NORD localizzato nei pressi della DISCARICA DEFINITIVA "P"

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	Laeq dB(A)	Lamax dB(A)	Lamin dB(A)
11.01.06	07:00	15:00	12	14	20	74,5	78,0	70,0
11.01.06	10:00	15:00	23	12	20	79,0	83,5	74,5
11.01.06	18:00	15:00	26	28	20	80,5	85,0	75,5
11.01.06	21:00	15:00	24	25	20	80,0	83,0	73,5
11.01.06	24:00	15:00	15	16	20	78,0	81,0	72,0
11.01.06	03:00	15:00	16	12	20	68,0	74,0	63,0

L _{eq} diurno (dBA) 78,5	L _{eq} notturno (dBA) 73,0
-----------------------------------	-------------------------------------

Caratterizzazione della sorgente stradale	
a) Tipologia <input checked="" type="checkbox"/> autostrada <input type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale	
b) n° carreggiate <input type="checkbox"/> una <input checked="" type="checkbox"/> due	c) larghezza carreggiata (m):
d) largh. Marciapiede (m):	e) tipo paviment.: <input checked="" type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico: <input type="checkbox"/> sporadico <input type="checkbox"/> leggero <input checked="" type="checkbox"/> medio <input type="checkbox"/> elevato	
g) Presenza di altre sorgenti: <input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)	
Note: caratteristiche meteorologiche Temperatura: 7°C velocità e direzione vento :0.04m/s Umidità relativa:27% situazione climatica:sufficiente	
Doct. GIOVANNI MISASI Tecnico Competente in Rilevamento Acustico Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98	

Nome operatore: Giuseppe Piluso.

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎(0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM087

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza della carreggiata SUD localizzato nei pressi della DISCARICA DEFINITIVA "P"

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{aeq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
11.02.06	07:00	15:00	9	10	20	73,5	80,5	68,0
11.02.06	10:00	15:00	12	14	20	77,0	83,5	73,5
11.02.06	18:00	15:00	11	15	20	76,5	86,0	68,5
11.02.06	21:00	15:00	4	2	20	61,0	77,5	61,0
11.02.06	24:00	15:00	0	0	20	55,0	69,5	53,0
11.02.06	03:00	15:00	1	0	20	56,5	68,0	51,5

L _{eq} diurno (dBA) 72,15	L _{eq} notturno (dBA) 55,75
------------------------------------	--------------------------------------

Caratterizzazione della sorgente stradale

a) Tipologia <input type="checkbox"/> autostrada <input checked="" type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale	
b) n° carreggiate <input checked="" type="checkbox"/> una <input type="checkbox"/> due	c) larghezza carreggiata (m): 2,5
d) largh. Marciapiede (m):	e) tipo paviment.: <input type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input checked="" type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico: <input type="checkbox"/> sporadico <input checked="" type="checkbox"/> leggero <input type="checkbox"/> medio <input type="checkbox"/> elevato	
g) Presenza di altre sorgenti: <input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)	

Note: caratteristiche meteorologiche

Temperatura: 10°C

velocità e direzione vento :0.03m/s

Umidità relativa:26%

situazione climatica:buona

Dot. GIOVANNI MISASI
Tecnico Competente in Rilascio Acustico
Decreto Regione Calabria n°5 del 12/6/98

Nome operatore: ...Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎(0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM088

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite nei pressi della DISCARICA DEFINITIVA "P"

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{aeq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
10.05.06	07:00	15:00	10	12	20	74,5	80,5	68,0
10.05.06	10:00	15:00	15	16	20	78,5	83,5	73,5
10.05.06	18:00	15:00	13	16	20	77,5	86,0	68,5
10.05.06	21:00	15:00	3	2	20	62,5	77,5	61,0
10.05.06	24:00	15:00	1	0	20	57,0	69,5	53,0
10.05.06	03:00	15:00	1	0	20	57,5	68,0	51,5

L_{eq} diurno (dBA) 73,25

L_{eq} notturno (dBA) 57,25

Caratterizzazione della sorgente stradale

a) Tipologia <input type="checkbox"/> autostrada <input checked="" type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale	
b) n° carreggiate <input checked="" type="checkbox"/> una <input type="checkbox"/> due	c) larghezza carreggiata (m): 2,5
d) largh. Marciapiede (m):	e) tipo paviment.: <input type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input checked="" type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico: <input type="checkbox"/> sporadico <input checked="" type="checkbox"/> leggero <input type="checkbox"/> medio <input type="checkbox"/> elevato	
g) Presenza di altre sorgenti: <input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)	

Note: caratteristiche metereologiche

Temperatura: 21°C

velocità e direzione vento :0.02m/s

Umidità relativa:30%

situazione climatica:buona

Dott. GIOVANNI MISASI
Tecnico Competente in Rilevamento Acustico
Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98

Nome operatore:... Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎ (0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM089

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza della viabilità di cantiere localizzato nella tratta omogenea CS02

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{aeq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
10.03.06	07:00	15:00	52	33	40	84,5	88,0	81,5
10.03.06	10:00	15:00	45	28	40	83,5	86,5	80,5
10.03.06	18:00	15:00	42	36	40	84,0	87,5	81,0
10.03.06	21:00	15:00	23	22	40	79,5	83,5	76,5
10.03.06	24:00	15:00	16	13	40	77,5	79,5	74,0
10.03.06	03:00	15:00	9	14	40	69,5	75,0	60,5

L_{eq} diurno (dBA) 82,88

L_{eq} notturno (dBA) 73,5

Caratterizzazione della sorgente stradale

a) Tipologia <input checked="" type="checkbox"/> autostrada <input type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale	
b) n° carreggiate <input checked="" type="checkbox"/> una <input type="checkbox"/> due	c) larghezza carreggiata (m): 6
d) largh. Marciapiede (m):	e) tipo paviment.: <input checked="" type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico: <input type="checkbox"/> sporadico <input type="checkbox"/> leggero <input type="checkbox"/> medio <input checked="" type="checkbox"/> elevato	
g) Presenza di altre sorgenti: <input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)	

Note: caratteristiche metereologiche
Temperatura: 16°C
velocità e direzione vento :0.04m/s
Umidità relativa:29%
situazione climatica:buona

Dot. GIOVANNI MISASI
Tecnico Competente in Rilevamento Acustico
Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/99

Nome operatore:...Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎ (0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM090

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza della SS 18 localizzato nei pressi della DISCARICA DEFINITIVA "P"

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{aeq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
09.06.06	07:00	15:00	4	1	50	62,0	84,5	80,5
09.06.06	10:00	15:00	14	12	50	72,5	86,5	81,0
09.06.06	18:00	15:00	12	10	50	70,5	85,5	79,5
09.06.06	21:00	15:00	1	1	50	60,5	83,5	77,5
09.06.06	24:00	15:00	1	0	50	57,0	76,0	69,5
09.06.06	03:00	15:00	0	0	50	54,5	72,0	58,0

L_{eq} diurno (dBA) 66,4

L_{eq} notturno (dBA) 55,75

Caratterizzazione della sorgente stradale

a) Tipologia <input type="checkbox"/> autostrada <input checked="" type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale	
b) n° carreggiate <input checked="" type="checkbox"/> una <input type="checkbox"/> due	c) larghezza carreggiata (m): 3
d) largh. Marciapiede (m):	e) tipo paviment.: <input type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico: <input checked="" type="checkbox"/> sporadico <input type="checkbox"/> leggero <input type="checkbox"/> medio <input type="checkbox"/> elevato	
g) Presenza di altre sorgenti: <input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)	

Note: caratteristiche metereologiche
Temperatura: 27°C
velocità e direzione vento :0.02m/s
Umidità relativa:36%
situazione climatica:ottima

Doct. GIOVANNI MISASI
Tecnico Competente in Bioramento Acustico
Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98

Nome operatore: ...Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎ (0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM091

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza di carreggiata NORD localizzato all'ingresso della galleria FONTANELLE

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{eq} dB(A)	L _{max} dB(A)	L _{amin} dB(A)
10.01.06	07:00	15:00	23	25	30	78,5	84,0	73,0
10.01.06	10:00	15:00	33	13	30	79,5	85,5	75,5
10.01.06	18:00	15:00	25	23	30	77,5	82,0	73,5
10.01.06	21:00	15:00	25	30	30	80,5	83,0	73,5
10.01.06	24:00	15:00	13	15	30	77,0	82,0	73,0
10.01.06	03:00	15:00	17	11	30	69,5	76,0	64,0

L _{eq} diurno (dBA)79,0	L _{eq} notturno (dBA)73,25
----------------------------------	-------------------------------------

Caratterizzazione della sorgente stradale	
a) Tipologia	<input checked="" type="checkbox"/> autostrada <input type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale
b) n° carreggiate	<input type="checkbox"/> una <input checked="" type="checkbox"/> due
c) larghezza carreggiata (m):	
d) largh. Marciapiede (m):	e) tipo paviment.: <input checked="" type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico:	<input type="checkbox"/> sporadico <input type="checkbox"/> leggero X medio elevato
g) Presenza di altre sorgenti:	<input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)
Note: caratteristiche metereologiche Temperatura: 8°C velocità e direzione vento :0.02m/s Umidità relativa:25% situazione climatica:sufficiente	
<p>Dr. GIOVANNI MISASI Tecnico Competente in Rilevamento Acustico Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/99</p>	

Nome operatore: Giuseppe Piluso.

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎ (0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM092

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza di carreggiata SUD localizzato all'uscita della galleria FONTANELLE

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{aeq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
10.02.06	07:00	15:00	41	33	100	85,5	88,5	81,5
10.02.06	10:00	15:00	22	18	100	82,0	85,0	80,0
10.02.06	18:00	15:00	25	22	100	82,5	85,0	79,5
10.02.06	21:00	15:00	41	33	100	85,5	88,5	81,5
10.02.06	24:00	15:00	19	11	100	70,0	78,5	68,0
10.02.06	03:00	15:00	3	12	100	66,5	69,0	64,5

L_{eq} diurno (dBA) 83,88

L_{eq} notturno (dBA) 68,25

Caratterizzazione della sorgente stradale

a) Tipologia <input checked="" type="checkbox"/> autostrada <input type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale	
b) n° carreggiate <input type="checkbox"/> una <input checked="" type="checkbox"/> due	c) larghezza carreggiata (m): 6
d) largh. Marciapiede (m):	e) tipo paviment.: <input type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico: <input type="checkbox"/> sporadico <input type="checkbox"/> leggero <input checked="" type="checkbox"/> medio <input type="checkbox"/> elevato	
g) Presenza di altre sorgenti: <input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)	

Note: caratteristiche metereologiche

Temperatura: 10°C

velocità e direzione vento :0.03m/s

Umidità relativa:25%

situazione climatica:discreta

Dot. GIOVANNI MISASI
Tecnico Competente in Rilevamento Acustico
Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98

Nome operatore:...Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎ (0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM093

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza di carreggiata NORD localizzato all'uscita della galleria FONTANELLE

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{eq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
09.05.06	07:00	15:00	33	26	100	82,5	87,0	80,0
09.05.06	10:00	15:00	41	33	100	85,5	88,5	81,5
09.05.06	18:00	15:00	42	30	100	84,5	87,0	80,5
09.05.06	21:00	15:00	25	22	100	82,5	85,0	79,5
09.05.06	24:00	15:00	26	8	100	70,5	79,0	68,0
09.05.06	03:00	15:00	14	12	100	68,0	73,5	64,0

L_{eq} diurno (dBA) 83,75

L_{eq} notturno (dBA) 69,25

Caratterizzazione della sorgente stradale

a) Tipologia autostrada s. scorrimento s. quartiere s. locale

b) n° carreggiate una due

c) larghezza carreggiata (m):

d) largh. Marciapiede (m):

e) tipo paviment.: asfalto pavè sterrato

f) Flusso di traffico: sporadico leggero medio elevato

g) Presenza di altre sorgenti: ferrovia industria altro (specificare nelle note)

Note: caratteristiche metereologiche

Temperatura: 18°C

velocità e direzione vento :0.02m/s

Umidità relativa:25%

situazione climatica:buona

Dot. GIOVANNI MISASI
Tecnico Competente in Rilievo Acustico
Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98

Nome operatore: ...Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎ (0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM094

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza di carreggiata SUD localizzato all'ingresso della galleria FONTANELLE

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{aeq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
09.03.06	07:00	15:00	29	17	100	80,5	84,0	77,0
09.03.06	10:00	15:00	25	26	100	83,5	86,5	79,5
09.03.06	18:00	15:00	22	30	100	83,0	87,5	81,0
09.03.06	21:00	15:00	34	18	100	82,5	85,5	79,5
09.03.06	24:00	15:00	15	18	100	71,0	76,5	67,0
09.03.06	03:00	15:00	3	9	100	62,5	66,0	60,5

L_{eq} diurno (dBA) 82,4

L_{eq} notturno (dBA) 66,75

Caratterizzazione della sorgente stradale

a) Tipologia <input checked="" type="checkbox"/> autostrada <input type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale	
b) n° carreggiate <input type="checkbox"/> una <input checked="" type="checkbox"/> due	c) larghezza carreggiata (m): 6
d) largh. Marciapiede (m):	e) tipo paviment.: <input checked="" type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico: <input type="checkbox"/> sporadico <input type="checkbox"/> leggero <input checked="" type="checkbox"/> medio <input type="checkbox"/> elevato	
g) Presenza di altre sorgenti: <input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)	

Note: caratteristiche metereologiche

Temperatura: 16°C

velocità e direzione vento :0.02m/s

Umidità relativa:25%

situazione climatica:buona

Dot. GIOVANNI MISASI
Tecnico Competente in Rilevamento Acustico
Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98

Nome operatore: ...Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

*Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎ (0984) 22429 - FAX (0984) 22429*

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM095

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza di carreggiata NORD localizzato all'uscita della galleria QUARTARARO

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{aeq} dB(A)	L _{amax} dB(A)
09.01.06	07:00	15:00	33	29	100	80,5	84,0
09.01.06	10:00	15:00	45	23	100	81,0	85,5
09.01.06	18:00	15:00	65	33	100	84,5	89,0
09.01.06	21:00	15:00	42	26	100	81,5	84,0
09.01.06	24:00	15:00	23	16	100	77,0	82,0
09.01.06	03:00	15:00	18	18	100	69,5	76,0

L _{eq} diurno (dBA) 81,87	L _{eq} notturno (dBA) 73,25
------------------------------------	--------------------------------------

Caratterizzazione della sorgente stradale

a) Tipologia <input checked="" type="checkbox"/> autostrada <input type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale	
b) n° carreggiate <input type="checkbox"/> una <input checked="" type="checkbox"/> due	c) larghezza carreggiata (m):
d) largh. Marciapiede (m):	e) tipo paviment.: <input checked="" type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico: <input type="checkbox"/> sporadico <input type="checkbox"/> leggero <input type="checkbox"/> medio <input checked="" type="checkbox"/> elevato	
g) Presenza di altre sorgenti: <input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)	

Note: caratteristiche metereologiche
Temperatura: 10°C
velocità e direzione vento :0.02m/s
Umidità relativa:26%
situazione climatica:sufficiente

Dott. GIOVANNI MISASI
Tecnico Competente in Rilevamento Acustico
Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98

Nome operatore: Giuseppe Piluso.

Dr. Giovanni Misasi

*Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎(0984) 22429 - FAX (0984) 22429*

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM096

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza di carreggiata SUD localizzato all'ingresso della galleria QUARTARARO

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{aeq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
09.02.06	07:00	15:00	32	26	100	84,5	87,0	80,0
09.02.06	10:00	15:00	40	32	100	85,5	86,0	81,5
09.02.06	18:00	15:00	32	26	100	84,0	87,5	81,0
09.02.06	21:00	15:00	41	33	100	85,5	88,5	81,5
09.02.06	24:00	15:00	23	18	100	77,0	80,5	74,0
09.02.06	03:00	15:00	12	11	100	69,5	76,0	65,5

L_{aeq} diurno (dBA) 84,75

L_{aeq} notturno (dBA) 73,25

Caratterizzazione della sorgente stradale

a) Tipologia <input checked="" type="checkbox"/> autostrada <input type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale	
b) n° carreggiate <input type="checkbox"/> una <input checked="" type="checkbox"/> due	c) larghezza carreggiata (m): 6
d) largh. Marciapiede (m):	e) tipo paviment.: <input checked="" type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico: <input type="checkbox"/> sporadico <input type="checkbox"/> leggero <input checked="" type="checkbox"/> medio <input type="checkbox"/> elevato	
g) Presenza di altre sorgenti: <input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)	

Note: caratteristiche meteorologiche

Temperatura: 11°C

velocità e direzione vento :0.02m/s

Umidità relativa:22%

situazione climatica:sufficiente

Dr. GIOVANNI MISASI
Tecnico Competente in Rilascio Acustico
Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98

Nome operatore:Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

*Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎(0984) 22429 - FAX (0984) 22429*

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM097

**Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza di carreggiata
NORD localizzato all'ingresso della galleria BAGNARA**

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{aeq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
08.06.06	07:00	15:00	36	15	100	81,0	84,0	80,0
08.06.06	10:00	15:00	51	33	100	85,5	88,5	81,5
08.06.06	18:00	15:00	42	18	100	82,5	84,5	80,0
08.06.06	21:00	15:00	36	15	100	81,0	84,0	80,0
08.06.06	24:00	15:00	15	18	100	71,0	76,5	67,0
08.06.06	03:00	15:00	11	7	100	65,5	68,0	61,5

L_{aeq} diurno (dBA) 82,5

L_{aeq} notturno (dBA) 68,25

Caratterizzazione della sorgente stradale

a) Tipologia <input checked="" type="checkbox"/> autostrada <input type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale	
b) n° carreggiate <input type="checkbox"/> una <input checked="" type="checkbox"/> due	c) larghezza carreggiata (m): 6
d) largh. Marciapiede (m):	e) tipo paviment.: <input checked="" type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico: <input type="checkbox"/> sporadico <input type="checkbox"/> leggero <input type="checkbox"/> medio <input checked="" type="checkbox"/> elevato	
g) Presenza di altre sorgenti: <input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)	

Note: caratteristiche meteorologiche

Temperatura: 24°C

velocità e direzione vento :0.03m/s

Umidità relativa:35%

situazione climatica:buona

Dot. GIOVANNI MISASI
Tecnico Competente in Rilevamento Acustico
Decreto Regione Calabria n° 8 del 12/6/98

Nome operatore:...Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎ (0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM098

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza di carreggiata SUD localizzato all'uscita della galleria BAGNARA

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{eq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
08.05.06	07:00	15:00	22	10	100	74,5	80,5	68,0
08.05.06	10:00	15:00	27	17	100	80,5	86,0	78,5
08.05.06	18:00	15:00	24	18	100	82,5	87,5	81,0
08.05.06	21:00	15:00	16	25	100	80,5	85,5	79,5
08.05.06	24:00	15:00	27	9	100	70,5	79,0	68,0
08.05.06	03:00	15:00	9	13	100	69,5	76,0	65,5

L _{eq} diurno (dBA) 79,5	L _{eq} notturno (dBA) 70,0
-----------------------------------	-------------------------------------

Caratterizzazione della sorgente stradale	
a) Tipologia	<input checked="" type="checkbox"/> autostrada <input type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale
b) n° carreggiate	<input type="checkbox"/> una <input checked="" type="checkbox"/> due
c) larghezza carreggiata (m): 6	
d) largh. Marciapiede (m):	e) tipo paviment.: <input checked="" type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico:	<input type="checkbox"/> sporadico <input type="checkbox"/> leggero <input checked="" type="checkbox"/> medio <input type="checkbox"/> elevato
g) Presenza di altre sorgenti:	<input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)
Note: caratteristiche metereologiche Temperatura: 21°C velocità e direzione vento :0.02m/s Umidità relativa:29% situazione climatica:buona	
Dr. GIOVANNI MISASI Tecnico Competente in Rilevamento Acustico Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98	

Nome operatore:.....Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎ (0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM099

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza di carreggiata NORD localizzato all'uscita della galleria BAGNARA

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{eq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
08.03.06	07:00	15:00	30	25	100	82,0	88,0	80,5
08.03.06	10:00	15:00	25	26	100	83,5	86,5	79,5
08.03.06	18:00	15:00	30	21	100	83,5	86,0	79,5
08.03.06	21:00	15:00	32	26	100	84,5	87,0	80,0
08.03.06	24:00	15:00	26	8	100	70,5	79,0	68,0
08.03.06	03:00	15:00	4	7	100	64,5	71,0	60,5

L _{eq} diurno (dBA) 83,38	L _{eq} notturno (dBA) 67,5
------------------------------------	-------------------------------------

Caratterizzazione della sorgente stradale

a) Tipologia	<input checked="" type="checkbox"/> autostrada	<input type="checkbox"/> s. scorrimento	<input type="checkbox"/> s. quartiere	<input type="checkbox"/> s. locale
b) n° carreggiate	<input type="checkbox"/> una	<input checked="" type="checkbox"/> due	c) larghezza carreggiata (m): 6	
d) largh. Marciapiede (m):			e) tipo paviment.: <input type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato	
f) Flusso di traffico:	<input type="checkbox"/> sporadico	<input type="checkbox"/> leggero	<input checked="" type="checkbox"/> medio	<input type="checkbox"/> elevato
g) Presenza di altre sorgenti:	<input type="checkbox"/> ferrovia	<input type="checkbox"/> industria	<input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)	

Note: caratteristiche metereologiche

Temperatura: 14°C
velocità e direzione vento :0.04m/s
Umidità relativa:25%
situazione climatica:buona

Dot. GIOVANNI MISASI
Tecnico Competente in Acustica
Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98

Nome operatore: ...Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎ (0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM100

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza di carreggiata SUD localizzato all'ingresso della galleria BAGNARA

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{aeq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
08.04.06	07:00	15:00	20	11	100	76,5	80,0	70,5
08.04.06	10:00	15:00	20	11	100	76,5	80,0	70,5
08.04.06	18:00	15:00	30	25	100	82,0	88,0	80,5
08.04.06	21:00	15:00	25	26	100	83,5	86,5	79,5
08.04.06	24:00	15:00	15	14	100	68,0	73,5	64,0
08.04.06	03:00	15:00	10	9	100	72,5	78,5	65,0

L _{eq} diurno (dBA) 79,7	L _{eq} notturno (dBA) 70,25
-----------------------------------	--------------------------------------

Caratterizzazione della sorgente stradale	
a) Tipologia	<input checked="" type="checkbox"/> autostrada <input type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale
b) n° carreggiate	<input type="checkbox"/> una <input checked="" type="checkbox"/> due
c) larghezza carreggiata (m):	6
d) largh. Marciapiede (m):	e) tipo paviment.: <input checked="" type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico:	<input type="checkbox"/> sporadico <input type="checkbox"/> leggero <input checked="" type="checkbox"/> medio <input type="checkbox"/> elevato
g) Presenza di altre sorgenti:	<input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)
Note: caratteristiche meteorologiche Temperatura: 18°C velocità e direzione vento :0.02m/s Umidità relativa:34% situazione climatica:buona	
<p>Doct. GIOVANNI MISASI Tecnico Competente in Rilascio Acustico Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98</p>	

Nome operatore:.....Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎ (0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM101

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza di carreggiata
NORD localizzato all'uscita della galleria CACCIAPUIU

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{eq} dB(A)	L _{max} dB(A)	L _{amin} dB(A)
07.12.05	07:00	15:00	53	26	100	84,5	86,0	80,5
07.12.05	10:00	15:00	62	27	100	85,5	89,0	81,5
07.12.05	18:00	15:00	56	15	100	82,0	86,5	77,0
07.12.05	21:00	15:00	49	25	100	82,5	85,5	79,5
07.12.05	24:00	15:00	23	28	100	82,5	87,5	81,0
07.12.05	03:00	15:00	20	22	100	67,5	78,0	61,5

L _{eq} diurno (dBA) 83,65	L _{eq} notturno (dBA) 75,0
------------------------------------	-------------------------------------

Caratterizzazione della sorgente stradale	
a) Tipologia	<input checked="" type="checkbox"/> autostrada <input type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale
b) n° carreggiate	<input type="checkbox"/> una <input checked="" type="checkbox"/> due
c) larghezza carreggiata (m):	
d) largh. Marciapiede (m):	e) tipo paviment.: <input checked="" type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico:	<input type="checkbox"/> sporadico <input type="checkbox"/> leggero medio <input checked="" type="checkbox"/> elevato
g) Presenza di altre sorgenti:	<input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)

Note: caratteristiche metereologiche
Temperatura: 13°C
velocità e direzione vento :0.03m/s
Umidità relativa:33%
situazione climatica:buona

Dot. GIOVANNI MISASI
Tecnico Competente in Rilevamento Acustico
Decreto Regione Calabria n°5 del 12/6/98

Nome operatore: Giuseppe Piluso.

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎ (0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM102

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza di carreggiata SUD localizzato all'ingresso della galleria CACCIAPUIU

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{aeq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
08.02.06	07:00	15:00	18	12	100	74,5	80,5	68,0
08.02.06	10:00	15:00	16	15	100	78,5	80,5	73,5
08.02.06	18:00	15:00	24	19	100	80,5	86,0	78,5
08.02.06	21:00	15:00	22	20	100	82,5	87,5	81,0
08.02.06	24:00	15:00	9	10	100	67,0	79,5	63,0
08.02.06	03:00	15:00	1	12	100	67,5	78,0	61,5

L _{eq} diurno (dBA) 79,0	L _{eq} notturno (dBA) 67,25
-----------------------------------	--------------------------------------

Caratterizzazione della sorgente stradale	
a) Tipologia	<input checked="" type="checkbox"/> autostrada <input type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale
b) n° carreggiate	<input type="checkbox"/> una <input checked="" type="checkbox"/> due
c) larghezza carreggiata (m):	6
d) largh. Marciapiede (m):	
e) tipo paviment.:	<input checked="" type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico:	<input type="checkbox"/> sporadico <input checked="" type="checkbox"/> leggero <input type="checkbox"/> medio <input type="checkbox"/> elevato
g) Presenza di altre sorgenti:	<input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)
Note: caratteristiche meteorologiche Temperatura: 12°C velocità e direzione vento :0.02m/s Umidità relativa:31% situazione climatica:sufficiente	
<p>Dot. GIOVANNI MISASI Tecnico Competente in Rilevamento Acustico Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98</p>	

Nome operatore: ...Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎ (0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM103

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza di carreggiata NORD localizzato all'ingresso della galleria VARDARU

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{eq} dB(A)	L _{max} dB(A)	L _{min} dB(A)
07.04.06	07:00	15:00	32	26	100	84,0	87,5	81,0
07.04.06	10:00	15:00	41	33	100	85,5	88,5	81,5
07.04.06	18:00	15:00	52	12	100	84,5	86,5	81,5
07.04.06	21:00	15:00	26	28	100	82,5	86,5	80,5
07.04.06	24:00	15:00	15	14	100	68,0	73,5	64,0
07.04.06	03:00	15:00	25	7	100	70,0	72,0	66,0

L _{eq} diurno (dBA) 84,15	L _{eq} notturno (dBA) 69,0
------------------------------------	-------------------------------------

Caratterizzazione della sorgente stradale	
a) Tipologia	<input checked="" type="checkbox"/> autostrada <input type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale
b) n° carreggiate	<input type="checkbox"/> una <input checked="" type="checkbox"/> due
c) larghezza carreggiata (m):	6
d) largh. Marciapiede (m):	e) tipo paviment.: <input type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico:	<input type="checkbox"/> sporadico <input type="checkbox"/> leggero <input type="checkbox"/> medio <input checked="" type="checkbox"/> elevato
g) Presenza di altre sorgenti:	<input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)
Note: caratteristiche metereologiche Temperatura: 16°C velocità e direzione vento :0.03m/s Umidità relativa:32% situazione climatica:buona	
<p>Dot. GIOVANNI MISASI Tecnico Competente in Rilevamento Acustico Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98</p>	

Nome operatore: ...Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎(0984) 22429 - FAX (0984) 22429

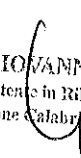
SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM104

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza di carreggiata SUD localizzato all'uscita della galleria VARDARU

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{aeq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
07.06.06	07:00	15:00	19	12	100	74,5	80,5	68,0
07.06.06	10:00	15:00	14	16	100	78,5	80,5	73,5
07.06.06	18:00	15:00	24	19	100	80,5	86,0	78,5
07.06.06	21:00	15:00	22	22	100	82,5	87,5	81,0
07.06.06	24:00	15:00	13	12	100	67,0	79,5	63,0
07.06.06	03:00	15:00	12	11	100	67,5	78,0	61,5

L _{eq} diurno (dBA) 79,0	L _{eq} notturno (dBA) 67,25
-----------------------------------	--------------------------------------

Caratterizzazione della sorgente stradale	
a) Tipologia	<input checked="" type="checkbox"/> autostrada <input type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale
b) n° carreggiate	<input type="checkbox"/> una <input checked="" type="checkbox"/> due c) larghezza carreggiata (m): 6
d) largh. Marciapiede (m):	e) tipo paviment.: <input checked="" type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico:	<input type="checkbox"/> sporadico <input type="checkbox"/> leggero <input checked="" type="checkbox"/> medio <input type="checkbox"/> elevato
g) Presenza di altre sorgenti:	<input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)
Note: caratteristiche meteorologiche Temperatura: 22°C velocità e direzione vento :0.02m/s Umidità relativa:35% situazione climatica:ottima	
 Dott. GIOVANNI MISASI Tecnico Competente in Rilevamento Acustico Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98	

Nome operatore:...Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎(0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM105

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza del campo di competenza cantiere C.A.G.3

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{aeq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	dB(A)
07.03.06	07:00	15:00	34	18	100	82,5	85,5	79,5
07.03.06	10:00	15:00	41	33	100	85,5	88,5	81,5
07.03.06	18:00	15:00	23	18	100	77,0	80,5	74,0
07.03.06	21:00	15:00	20	13	100	79,0	81,0	78,0
07.03.06	24:00	15:00	23	18	100	77,0	80,5	74,0
07.03.06	03:00	15:00	0	9	100	65,5	68,0	62,5

L _{eq} diurno (dBA) 81,0	L _{eq} notturno (dBA) 71,25
-----------------------------------	--------------------------------------

Caratterizzazione della sorgente stradale	
a) Tipologia	<input checked="" type="checkbox"/> autostrada <input type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale
b) n° carreggiate	<input type="checkbox"/> una <input checked="" type="checkbox"/> due
c) larghezza carreggiata (m):	6
d) largh. Marciapiede (m):	e) tipo paviment.: <input checked="" type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico:	<input type="checkbox"/> sporadico <input type="checkbox"/> leggero <input checked="" type="checkbox"/> medio <input type="checkbox"/> elevato
g) Presenza di altre sorgenti:	<input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)
Note: caratteristiche meteorologiche Temperatura: 12°C velocità e direzione vento :0.03m/s Umidità relativa:33% situazione climatica:buona	
Dr. GIOVANNI MISASI Tecnico Competente in Rilevamento Acustico Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98	

Nome operatore:.....Giuseppe Piluso.....

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎ (0984) 22429 - FAX (0984) 22429

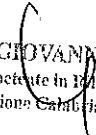
SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM106

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza della viabilità di cantiere riguardante l'accesso al DEPOSITO TEMPORANEO DEL SITO N°1

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{aeq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
07.02.06	07:00	15:00	5	11	30	77,0	83,5	67,0
07.02.06	10:00	15:00	12	16	30	77,5	85,5	69,5
07.02.06	18:00	15:00	15	16	30	78,0	84,0	69,0
07.02.06	21:00	15:00	2	2	30	67,5	76,5	60,5
07.02.06	24:00	15:00	1	0	30	54,5	66,5	49,0
07.02.06	03:00	15:00	1	0	30	55,0	64,0	48,5

L _{eq} diurno (dBA) 75,0	L _{eq} notturno (dBA) 54,75
-----------------------------------	--------------------------------------

Caratterizzazione della sorgente stradale	
a) Tipologia	<input type="checkbox"/> autostrada <input checked="" type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale
b) n° carreggiate	<input checked="" type="checkbox"/> una <input type="checkbox"/> due
c) larghezza carreggiata (m):	2,5
d) largh. Marciapiede (m):	e) tipo paviment.: <input type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input checked="" type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico:	<input type="checkbox"/> sporadico <input checked="" type="checkbox"/> leggero <input type="checkbox"/> medio <input type="checkbox"/> elevato
g) Presenza di altre sorgenti:	<input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)
Note: caratteristiche meteorologiche Temperatura: 10°C velocità e direzione vento :0.02m/s Umidità relativa:35% situazione climatica:sufficiente	
 Dot. GIOVANNI MISASI Tecnico Competente in Elevamento Acustico Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98	

Nome operatore:.....Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

*Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎ (0984) 22429 - FAX (0984) 22429*

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM107

Provincia di: REGGIO CALABRIA

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza di carreggiata NORD localizzato all'uscita della galleria VARDARU

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{eq} dB(A)	L _{max} dB(A)	L _{amin} dB(A)
06.12.05	07:00	15:00	23	21	100	80,5	86,0	78,5
06.12.05	10:00	15:00	32	27	100	82,0	88,0	80,5
06.12.05	18:00	15:00	16	15	100	71,0	76,5	67,0
06.12.05	21:00	15:00	19	25	100	80,5	85,5	79,5
06.12.05	24:00	15:00	23	28	100	82,5	87,5	81,0
06.12.05	03:00	15:00	10	12	100	67,5	78,0	61,5

L _{eq} diurno (dBA) 78,5	L _{eq} notturno (dBA) 75,0
-----------------------------------	-------------------------------------

Caratterizzazione della sorgente stradale	
a) Tipologia	<input checked="" type="checkbox"/> autostrada <input type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale
b) n° carreggiate	<input type="checkbox"/> una <input checked="" type="checkbox"/> due
c) larghezza carreggiata (m):	
d) largh. Marciapiede (m):	e) tipo paviment.: <input checked="" type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico:	<input type="checkbox"/> sporadico <input type="checkbox"/> leggero <input checked="" type="checkbox"/> medio <input type="checkbox"/> elevato
g) Presenza di altre sorgenti:	<input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)

Note: caratteristiche meteorologiche

Temperatura: 7°C

velocità e direzione vento :0.03m/s

Umidità relativa:25%

situazione climatica:sufficiente

Dot. GIOVANNI MISASI
Tecnico Competente in Rilevamento Acustico
Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98

Nome operatore: Giuseppe Piluso.

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎ (0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM108

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza di carreggiata nord localizzato all'ingresso viadotto SFALASSA'

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{aeq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
06.06.06	07:00	15:00	34	28	100	82,5	85,5	79,5
06.06.06	10:00	15:00	35	37	100	83,0	85,5	79,5
06.06.06	18:00	15:00	42	31	100	83,0	87,5	81,0
06.06.06	21:00	15:00	25	21	100	80,0	83,5	77,0
06.06.06	24:00	15:00	10	16	100	73,0	76,5	69,0
06.06.06	03:00	15:00	6	11	100	68,5	73,0	65,5

L _{eq} diurno (dBA) 82,15	L _{eq} notturno (dBA) 70,75
------------------------------------	--------------------------------------

Caratterizzazione della sorgente stradale	
a) Tipologia	<input checked="" type="checkbox"/> autostrada <input type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale
b) n° carreggiate	<input type="checkbox"/> una <input checked="" type="checkbox"/> due
c) larghezza carreggiata (m):	6
d) largh. Marciapiede (m):	e) tipo paviment.: <input checked="" type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico:	<input type="checkbox"/> sporadico <input type="checkbox"/> leggero <input type="checkbox"/> medio <input checked="" type="checkbox"/> elevato
g) Presenza di altre sorgenti:	<input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)
Note: caratteristiche metereologiche Temperatura: 23°C velocità e direzione vento :0.02m/s Umidità relativa:34% situazione climatica:buona	
<p>Doct. GIOVANNI MISASI Tecnico Competente in Rilievamento Acustico Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98</p>	

Nome operatore: ...Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

*Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎(0984) 22429 - FAX (0984) 22429*

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM109

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza di carreggiata SUD localizzato all'ingresso della galleria VARDARU

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{aeq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
06.05.06	07:00	15:00	26	26	100	81,5	86,5	79,5
06.05.06	10:00	15:00	27	32	100	82,0	85,5	79,5
06.05.06	18:00	15:00	16	28	100	81,5	86,0	80,5
06.05.06	21:00	15:00	23	28	100	80,0	87,5	81,0
06.05.06	24:00	15:00	18	6	100	70,0	78,5	68,0
06.05.06	03:00	15:00	10	4	100	65,5	68,0	62,5

L _{eq} diurno (dBA) 81,25	L _{eq} notturno (dBA) 65,25
------------------------------------	--------------------------------------

Caratterizzazione della sorgente stradale	
a) Tipologia	<input type="checkbox"/> autostrada <input type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale
b) n° carreggiate	<input type="checkbox"/> una <input type="checkbox"/> due
c) larghezza carreggiata (m):	
d) largh. Marciapiede (m):	e) tipo paviment.: <input type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico:	<input type="checkbox"/> sporadico <input type="checkbox"/> leggero <input type="checkbox"/> medio <input type="checkbox"/> elevato
g) Presenza di altre sorgenti:	<input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)
Note: caratteristiche metereologiche Temperatura: 19°C velocità e direzione vento :0.02m/s Umidità relativa:32% situazione climatica:buona	
<p>Dr. G. GIOVANNI MISASI Tecnico Competente in Rilascio Acustico Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98</p>	

Nome operatore:...Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎(0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM110

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza della viabilità di cantiere riguardante l'accesso alla DISCARICA DEFINITIVA DEL SITO N°2

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{aeq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
06.02.06	07:00	15:00	32	26	50	84,0	87,5	81,0
06.02.06	10:00	15:00	41	33	50	85,5	88,5	81,5
06.02.06	18:00	15:00	22	18	50	82,0	85,0	80,0
06.02.06	21:00	15:00	26	28	50	82,5	86,5	80,5
06.02.06	24:00	15:00	15	18	50	71,0	76,5	67,0
06.02.06	03:00	15:00	3	9	50	62,5	66,0	60,5

L_{eq} diurno (dBA) 83,5

L_{eq} notturno (dBA) 66,75

Caratterizzazione della sorgente stradale

a) Tipologia autostrada s. scorrimento s. quartiere s. locale

b) n° carreggiate una due

c) larghezza carreggiata (m): 6

d) largh. Marciapiede (m):

e) tipo paviment.: asfalto pavè sterrato

f) Flusso di traffico: sporadico leggero medio elevato

g) Presenza di altre sorgenti: ferrovia industria altro (specificare nelle note)

Note: caratteristiche metereologiche

Temperatura: 12°C

velocità e direzione vento :0.04m/s

Umidità relativa:36%

situazione climatica:buona

GIOVANNI MISASI
Esperto Qualificato in Rilevamento Acustico
Decreto Regione Calabria n° 5 del 13/6/98

Nome operatore:Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎ (0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM111

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza di carreggiata NORD localizzato all'ingresso della galleria S.GIOVANNI

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{eq} dB(A)	L _{max} dB(A)	L _{amin} dB(A)
06.03.06	07:00	15:00	18	12	100	74,5	80,5	68,0
06.03.06	10:00	15:00	24	19	100	80,5	86,0	78,5
06.03.06	18:00	15:00	22	20	100	82,5	87,5	81,0
06.03.06	21:00	15:00	18	24	100	80,5	85,5	79,5
06.03.06	24:00	15:00	26	8	100	70,5	79,0	68,0
06.03.06	03:00	15:00	12	11	100	69,5	76,0	65,5

L_{eq} diurno (dBA) 79,5

L_{eq} notturno (dBA) 70,0

Caratterizzazione della sorgente stradale

a) Tipologia autostrada s. scorrimento s. quartiere s. locale

b) n° carreggiate una due

c) larghezza carreggiata (m):6

d) largh. Marciapiede (m):

e) tipo paviment.: asfalto pavè sterrato

f) Flusso di traffico: sporadico leggero medio elevato

g) Presenza di altre sorgenti: ferrovia industria altro (specificare nelle note)

Note: caratteristiche metereologiche

Temperatura: 13°C

velocità e direzione vento :0.03m/s

Umidità relativa:32%

situazione climatica:buona

DR. GIOVANNI MISASI
Tecnico Competente in Rilievo Acustico
Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98

Nome operatore:....Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

*Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎(0984) 22429 - FAX (0984) 22429*

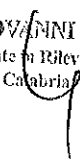
SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM112

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza di carreggiata SUD localizzato all'uscita della galleria S.GIOVANNI

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{aeq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
06.04.06	07:00	15:00	34	28	100	82,0	87,5	81,0
06.04.06	10:00	15:00	32	33	100	83,5	85,5	80,5
06.04.06	18:00	15:00	33	26	100	82,5	87,0	80,0
06.04.06	21:00	15:00	29	23	100	80,0	85,5	79,0
06.04.06	24:00	15:00	15	18	100	71,0	76,5	67,0
06.04.06	03:00	15:00	13	11	100	68,0	73,5	64,0

L _{eq} diurno (dBA)82,0	L _{eq} notturno (dBA)69,5
----------------------------------	------------------------------------

Caratterizzazione della sorgente stradale	
a) Tipologia	<input checked="" type="checkbox"/> autostrada <input type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale
b) n° carreggiate	<input type="checkbox"/> una <input checked="" type="checkbox"/> due
c) larghezza carreggiata (m):	6
d) largh. Marciapiede (m):	
e) tipo paviment.:	<input checked="" type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico:	<input type="checkbox"/> sporadico <input type="checkbox"/> leggero <input checked="" type="checkbox"/> medio <input type="checkbox"/> elevato
g) Presenza di altre sorgenti:	<input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)
Note: caratteristiche meteorologiche Temperatura: 20°C velocità e direzione vento :0.03m/s Umidità relativa:36% situazione climatica:ottima	
<p>Dot. GIOVANNI MISASI Tecnico Competente in Rilevamento Acustico Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98</p> 	

Nome operatore: Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎ (0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM113

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza della viabilità di cantiere riguardante l'accesso alla DISCARICA DEFINITIVA DEL SITO N°3

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{eq} dB(A)	L _{max} dB(A)	L _{min} dB(A)
05.12.05	07:00	15:00	31	25	100	80,5	86,0	78,5
05.12.05	10:00	15:00	42	29	100	82,5	87,5	81,0
05.12.05	18:00	15:00	18	12	100	74,5	80,5	68,0
05.12.05	21:00	15:00	18	16	100	78,5	80,5	73,5
05.12.05	24:00	15:00	25	9	100	70,5	79,0	68,0
05.12.05	03:00	15:00	12	11	100	69,5	76,0	65,5

L_{eq} diurno (dBA) 79,0

L_{eq} notturno (dBA) 70,0

Caratterizzazione della sorgente stradale

a) Tipologia autostrada s. scorrimento s. quartiere s. locale

b) n° carreggiate una due c) larghezza carreggiata (m): 6

d) largh. Marciapiede (m): e) tipo paviment.: asfalto pavè sterrato

f) Flusso di traffico: sporadico leggero medio elevato

g) Presenza di altre sorgenti: ferrovia industria altro (specificare nelle note)

Note:
caratteristiche metereologiche
Temperatura: 11°C
velocità e direzione vento :0.02m/s
Umidità relativa:35%
situazione climatica:buona

Dot. GIOVANNI MISASI
Tecnico Competente in Rilievo Acustico
Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98

Nome operatore: Giuseppe Piluso.

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎(0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM114

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza della viabilità di cantiere riguardante l'accesso alla DISCARICA DEFINITIVA DEL SITO N°4

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{aeq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
03.06.06	07:00	15:00	29	26	30	80,5	86,0	78,5
03.06.06	10:00	15:00	42	27	30	82,5	87,5	81,0
03.06.06	18:00	15:00	18	12	30	74,5	80,5	68,0
03.06.06	21:00	15:00	16	15	30	78,5	80,5	73,5
03.06.06	24:00	15:00	26	8	30	70,5	79,0	68,0
03.06.06	03:00	15:00	12	11	30	69,5	76,0	65,5

L _{eq} diurno (dBA) 79,0	L _{eq} notturno (dBA) 70,0
-----------------------------------	-------------------------------------

Caratterizzazione della sorgente stradale

a) Tipologia <input checked="" type="checkbox"/> autostrada <input type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale	
b) n° carreggiate <input type="checkbox"/> una <input checked="" type="checkbox"/> due	c) larghezza carreggiata (m): 6
d) largh. Marciapiede (m):	e) tipo paviment.: <input checked="" type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico: <input type="checkbox"/> sporadico <input type="checkbox"/> leggero <input checked="" type="checkbox"/> medio <input type="checkbox"/> elevato	
g) Presenza di altre sorgenti: <input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)	

Note: caratteristiche metereologiche

Temperatura: 28°C

velocità e direzione vento :0.01m/s

Umidità relativa:35%

situazione climatica:ottima

Dot. GIOVANNI MISASI
Tecnico Competente in Rilevamento Acustico
Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98

Nome operatore:...Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎ (0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM115

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza della viabilità di cantiere riguardante l'accesso alla **DISCARICA DEFINITIVA DEL SITO N°5**

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{aeq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
05.05.06	07:00	15:00	19	12	30	74,5	80,5	68,0
05.05.06	10:00	15:00	14	16	30	78,5	80,5	73,5
05.05.06	18:00	15:00	24	19	30	80,5	86,0	78,5
05.05.06	21:00	15:00	22	22	30	82,5	87,5	81,0
05.05.06	24:00	15:00	13	12	30	67,0	79,5	63,0
05.05.06	03:00	15:00	12	11	30	67,5	78,0	61,5

L _{eq} diurno (dBA) 79,0	L _{eq} notturno (dBA) 67,25
-----------------------------------	--------------------------------------

Caratterizzazione della sorgente stradale	
a) Tipologia	<input checked="" type="checkbox"/> autostrada <input type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale
b) n° carreggiate	<input type="checkbox"/> una <input checked="" type="checkbox"/> due
c) larghezza carreggiata (m):	6
d) largh. Marciapiede (m):	
e) tipo paviment.:	<input checked="" type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico:	<input type="checkbox"/> sporadico <input checked="" type="checkbox"/> leggero <input type="checkbox"/> medio <input type="checkbox"/> elevato
g) Presenza di altre sorgenti:	<input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)
Note: caratteristiche metereologiche Temperatura: 22°C velocità e direzione vento :0.01m/s Umidità relativa:33% situazione climatica:ottima	
<p>Dot. GIOVANNI MISASI Tecnico Competente in Rilevamento Acustico Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98</p> 	

Nome operatore: ...Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎ (0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM116

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza della viabilità di cantiere riguardante l'accesso alla DISCARICA DEFINITIVA DEL SITO N°6

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{aeq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
03.04.06	07:00	15:00	41	33	30	85,5	88,5	81,5
03.04.06	10:00	15:00	23	18	30	77,0	80,5	74,0
03.04.06	18:00	15:00	40	32	30	85,5	86,0	81,5
03.04.06	21:00	15:00	32	26	30	84,0	87,5	81,0
03.04.06	24:00	15:00	41	33	30	85,5	88,5	81,5
03.04.06	03:00	15:00	23	18	30	77,0	80,5	74,0

L _{eq} diurno (dBA) 83,0	L _{eq} notturno (dBA) 81,25
-----------------------------------	--------------------------------------

Caratterizzazione della sorgente stradale	
a) Tipologia	<input checked="" type="checkbox"/> autostrada <input type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale
b) n° carreggiate	<input type="checkbox"/> una <input checked="" type="checkbox"/> due
c) larghezza carreggiata (m):	6
d) largh. Marciapiede (m):	e) tipo paviment.: <input checked="" type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico:	<input type="checkbox"/> sporadico <input type="checkbox"/> leggero <input type="checkbox"/> medio <input checked="" type="checkbox"/> elevato
g) Presenza di altre sorgenti:	<input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)
Note: caratteristiche meteorologiche Temperatura: 17°C velocità e direzione vento :0.01m/s Umidità relativa:36% situazione climatica:buona	
<p>Dot. GIOVANNI MISASI Tecnico Competente in Rilevamento Acustico Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98</p>	

Nome operatore:...Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎ (0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM117

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza di carreggiata NORD localizzato all'uscita della galleria S.GIOVANNI

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{aeq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
05.02.06	07:00	15:00	45	26	100	83,5	86,5	79,5
05.02.06	10:00	15:00	32	30	100	83,0	85,5	79,5
05.02.06	18:00	15:00	34	28	100	82,5	86,0	80,5
05.02.06	21:00	15:00	32	33	100	83,0	87,5	81,0
05.02.06	24:00	15:00	19	1	100	70,0	78,5	68,0
05.02.06	03:00	15:00	13	2	100	65,5	68,0	62,5

L_{eq} diurno (dBA) 83,0

L_{eq} notturno (dBA) 67,75

Caratterizzazione della sorgente stradale

a) Tipologia <input checked="" type="checkbox"/> autostrada <input type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale	
b) n° carreggiate <input type="checkbox"/> una <input checked="" type="checkbox"/> due	c) larghezza carreggiata (m): 6
d) largh. Marciapiede (m):	e) tipo paviment.: <input checked="" type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico: <input type="checkbox"/> sporadico <input type="checkbox"/> leggero <input type="checkbox"/> medio <input checked="" type="checkbox"/> elevato	
g) Presenza di altre sorgenti: <input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)	

Note: caratteristiche meteorologiche

Temperatura: 8°C

velocità e direzione vento :0.03m/s

Umidità relativa:31%

situazione climatica:sufficiente

Dr. GIOVANNI MISASI
Tecnico Competente in Rilevamento Acustico
Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98

Nome operatore: ...Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎(0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Componente Ambientale : RUMORE
Codice Sito: RUM118

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza di carreggiata SUD localizzato all'ingresso della galleria S.GIOVANNI

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{eq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
05.04.06	07:00	15:00	32	26	30	84,5	87,0	80,0
05.04.06	10:00	15:00	26	8	30	70,5	79,0	68,0
05.04.06	18:00	15:00	30	21	30	83,5	86,0	79,5
05.04.06	21:00	15:00	26	7	30	70,0	79,0	68,0
05.04.06	24:00	15:00	4	7	30	64,5	71,0	60,5
05.04.06	03:00	15:00	12	11	30	69,5	76,0	65,5

L _{eq} diurno (dBA) 77,15	L _{eq} notturno (dBA) 67,0
------------------------------------	-------------------------------------

Caratterizzazione della sorgente stradale	
a) Tipologia	<input checked="" type="checkbox"/> autostrada <input type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale
b) n° carreggiate	<input type="checkbox"/> una <input checked="" type="checkbox"/> due
c) larghezza carreggiata (m):	
d) largh. Marciapiede (m):	e) tipo paviment.: <input checked="" type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico:	<input type="checkbox"/> sporadico <input checked="" type="checkbox"/> leggero <input type="checkbox"/> medio <input type="checkbox"/> elevato
g) Presenza di altre sorgenti:	<input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)
Note: caratteristiche metereologiche Temperatura: 19°C velocità e direzione vento :0.02m/s Umidità relativa:35% situazione climatica:buona	
DoM. GIOVANNI MISASI Tecnico Competente in Rilevamento Acustico Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98	

Nome operatore:...Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

*Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎(0984) 22429 - FAX (0984) 22429*

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM119

**Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza di carreggiata
NORD localizzato all'ingresso della galleria FELICIUSU**

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{aeq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
04.04.06	07:00	15:00	31	30	100	83,0	85,5	79,5
04.04.06	10:00	15:00	29	17	100	80,5	84,0	77,0
04.04.06	18:00	15:00	43	26	100	83,0	85,5	80,0
04.04.06	21:00	15:00	2	8	100	65,0	72,5	61,0
04.04.06	24:00	15:00	26	8	100	70,5	79,0	68,0
04.04.06	03:00	15:00	10	2	100	62,5	64,0	60,5

L _{eq} diurno (dBA) 77,80	L _{eq} notturno (dBA) 66,5
------------------------------------	-------------------------------------

Caratterizzazione della sorgente stradale	
a) Tipologia	<input checked="" type="checkbox"/> autostrada <input type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale
b) n° carreggiate	<input type="checkbox"/> una <input checked="" type="checkbox"/> due c) larghezza carreggiata (m): 6
d) largh. Marciapiede (m):	e) tipo paviment.: <input checked="" type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico:	<input type="checkbox"/> sporadico <input type="checkbox"/> leggero <input checked="" type="checkbox"/> medio <input type="checkbox"/> elevato
g) Presenza di altre sorgenti:	<input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)
Note: caratteristiche metereologiche Temperatura: 18°C velocità e direzione vento :0.02m/s Umidità relativa:36% situazione climatica:buona	
<p>Det. GIOVANNI MISASI Fisico Competente in Rilevamento Acustico Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98</p>	

Nome operatore:...Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎(0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM120

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza di carreggiata SUD localizzato all'uscita della galleria FELICIUSU

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{aeq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
04.05.06	07:00	15:00	32	21	30	81,5	84,5	78,0
04.05.06	10:00	15:00	15	15	30	78,5	80,5	73,5
04.05.06	18:00	15:00	22	18	30	80,5	86,0	78,5
04.05.06	21:00	15:00	23	21	30	82,5	87,5	81,0
04.05.06	24:00	15:00	11	11	30	67,0	79,5	63,0
04.05.06	03:00	15:00	12	9	30	67,5	78,0	61,5

L _{eq} diurno (dBA) 80,75	L _{eq} notturno (dBA) 67,25
------------------------------------	--------------------------------------

Caratterizzazione della sorgente stradale

a) Tipologia <input checked="" type="checkbox"/> autostrada <input type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale	
b) n° carreggiate <input type="checkbox"/> una <input checked="" type="checkbox"/> due	c) larghezza carreggiata (m): 6
d) largh. Marciapiede (m):	e) tipo paviment.: <input checked="" type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico: <input type="checkbox"/> sporadico <input type="checkbox"/> leggero <input checked="" type="checkbox"/> medio <input type="checkbox"/> elevato	
g) Presenza di altre sorgenti: <input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)	

Note: caratteristiche metereologiche

Temperatura: 21°C

velocità e direzione vento :0.03m/s

Umidità relativa:37%

situazione climatica:ottima

Dott. GIOVANNI MISASI
Tecnico Competente in Rilevamento Acustico
Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98

Nome operatore:...Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎ (0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM121

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza del campo di competenza cantiere C.G.4+B

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{aeq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
04.03.06	07:00	15:00	29	30	100	83,0	85,5	79,5
04.03.06	10:00	15:00	22	30	100	83,0	87,5	81,0
04.03.06	18:00	15:00	34	18	100	82,5	85,5	79,5
04.03.06	21:00	15:00	15	21	100	80,0	83,5	77,0
04.03.06	24:00	15:00	11	19	100	73,0	76,5	69,0
04.03.06	03:00	15:00	4	12	100	68,5	73,0	65,5

L _{eq} diurno (dBA) 82,15	L _{eq} notturno (dBA) 70,75
------------------------------------	--------------------------------------

Caratterizzazione della sorgente stradale	
a) Tipologia	<input checked="" type="checkbox"/> autostrada <input type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale
b) n° carreggiate	<input type="checkbox"/> una <input checked="" type="checkbox"/> due
c) larghezza carreggiata (m):	6
d) largh. Marciapiede (m):	
e) tipo paviment.:	<input checked="" type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico:	<input type="checkbox"/> sporadico <input type="checkbox"/> leggero <input checked="" type="checkbox"/> medio <input type="checkbox"/> elevato
g) Presenza di altre sorgenti:	<input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)
Note: caratteristiche metereologiche Temperatura: 13°C velocità e direzione vento :0.02m/s Umidità relativa:34% situazione climatica:buona	
Doc. GIOVANNI MISASI Tecnico Competente in Rilevamento Acustico Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98	

Nome operatore: Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

*Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎(0984) 22429 - FAX (0984) 22429*

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM122

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza di carreggiata NORD localizzato all'uscita della galleria FELICIUSU

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{aeq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
04.02.06	07:00	15:00	25	26	100	83,5	86,5	79,5
04.02.06	10:00	15:00	29	30	100	83,0	85,5	79,5
04.02.06	18:00	15:00	14	28	100	82,5	86,0	80,5
04.02.06	21:00	15:00	22	30	100	83,0	87,5	81,0
04.02.06	24:00	15:00	19	1	100	70,0	78,5	68,0
04.02.06	03:00	15:00	13	2	100	65,5	68,0	62,5

L _{eq} diurno (dBA) 83,0	L _{eq} notturno (dBA) 67,25
-----------------------------------	--------------------------------------

Caratterizzazione della sorgente stradale	
a) Tipologia	<input checked="" type="checkbox"/> autostrada <input type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale
b) n° carreggiate	<input type="checkbox"/> una <input checked="" type="checkbox"/> due
c) larghezza carreggiata (m):	6
d) largh. Marciapiede (m):	
e) tipo paviment.:	<input checked="" type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico:	<input type="checkbox"/> sporadico <input type="checkbox"/> leggero <input checked="" type="checkbox"/> medio <input type="checkbox"/> elevato
g) Presenza di altre sorgenti:	<input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)
Note: caratteristiche metereologiche Temperatura: 9°C velocità e direzione vento :0.03m/s Umidità relativa:30% situazione climatica:buona	
<p>DoL. GIOVANNI MISASI Tecnico Competente in Rilevamento Acustico Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98</p>	

Nome operatore:...Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

*Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎(0984) 22429 - FAX (0984) 22429*

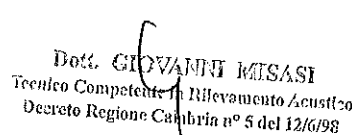
SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM123

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza di carreggiata SUD localizzato all'ingresso della galleria FELICIUSU

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{aeq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
03.12.05	07:00	15:00	28	9	100	74,5	80,5	68,0
03.12.05	10:00	15:00	26	15	100	78,5	80,5	73,5
03.12.05	18:00	15:00	34	29	100	80,5	86,0	78,5
03.12.05	21:00	15:00	32	25	100	82,5	87,5	81,0
03.12.05	24:00	15:00	19	10	100	67,0	79,5	63,0
03.12.05	03:00	15:00	1	12	100	67,5	78,0	61,5

L _{eq} diurno (dBA) 79,0	L _{eq} notturno (dBA) 67,25
-----------------------------------	--------------------------------------

Caratterizzazione della sorgente stradale	
a) Tipologia	<input checked="" type="checkbox"/> autostrada <input type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale
b) n° carreggiate	<input type="checkbox"/> una <input checked="" type="checkbox"/> due
c) larghezza carreggiata (m):	6
d) largh. Marciapiede (m):	
e) tipo paviment.:	<input checked="" type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico:	<input type="checkbox"/> sporadico <input type="checkbox"/> leggero <input checked="" type="checkbox"/> medio <input type="checkbox"/> elevato
g) Presenza di altre sorgenti:	<input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)
Note: caratteristiche metereologiche Temperatura: 10°C velocità e direzione vento :0.03m/s Umidità relativa:35% situazione climatica:discreta	
 Dott. GIOVANNI MISASI Tecnico Competente in Rilievamento Acustico Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98	

Nome operatore: Giuseppe Piluso.

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎(0984) 22429 - FAX (0984) 22429

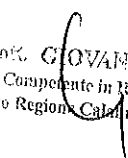
SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Componente Ambientale : RUMORE
Codice Sito: RUM124

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza di carreggiata NORD localizzato all'ingresso della galleria MURO

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{aeq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
03.06.06	07:00	15:00	29	26	100	80,5	86,0	78,5
03.06.06	10:00	15:00	42	27	100	82,5	87,5	81,0
03.06.06	18:00	15:00	18	12	100	74,5	80,5	68,0
03.06.06	21:00	15:00	16	15	100	78,5	80,5	73,5
03.06.06	24:00	15:00	26	8	100	70,5	79,0	68,0
03.06.06	03:00	15:00	12	11	100	69,5	76,0	65,5

L _{eq} diurno (dBA) 79,0	L _{eq} notturno (dBA) 70
-----------------------------------	-----------------------------------

Caratterizzazione della sorgente stradale	
a) Tipologia	<input checked="" type="checkbox"/> autostrada <input type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale
b) n° carreggiate	<input type="checkbox"/> una <input checked="" type="checkbox"/> due
c) larghezza carreggiata (m):	6
d) largh. Marciapiede (m):	e) tipo paviment.: <input type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico:	<input type="checkbox"/> sporadico <input type="checkbox"/> leggero <input checked="" type="checkbox"/> medio <input type="checkbox"/> elevato
g) Presenza di altre sorgenti:	<input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)
Note: caratteristiche metereologiche Temperatura: 24°C velocità e direzione vento :0.01m/s Umidità relativa:38% situazione climatica:ottima	
 Dott. GIOVANNI MISASI Fisico Acustico Competente in Rilievo Acustico Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98	

Nome operatore:...Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎ (0984) 22429 - FAX (0984) 22429

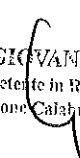
SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM125

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza di carreggiata SUD localizzato all'uscita della galleria MURO

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{aeq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
03.05.06	07:00	15:00	21	11	100	74,5	80,5	68,0
03.05.06	10:00	15:00	15	15	100	78,5	80,5	73,5
03.05.06	18:00	15:00	22	18	100	80,5	86,0	78,5
03.05.06	21:00	15:00	23	21	100	82,5	87,5	81,0
03.05.06	24:00	15:00	11	11	100	67,0	79,5	63,0
03.05.06	03:00	15:00	12	9	100	67,5	78,0	61,5

L _{eq} diurno (dBA) 79,0	L _{eq} notturno (dBA) 67,25
-----------------------------------	--------------------------------------

Caratterizzazione della sorgente stradale	
a) Tipologia	<input checked="" type="checkbox"/> autostrada <input type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale
b) n° carreggiate	<input type="checkbox"/> una <input checked="" type="checkbox"/> due
c) larghezza carreggiata (m):	6
d) largh. Marciapiede (m):	
e) tipo paviment.:	<input checked="" type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico:	<input type="checkbox"/> sporadico <input checked="" type="checkbox"/> leggero <input type="checkbox"/> medio <input type="checkbox"/> elevato
g) Presenza di altre sorgenti:	<input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)
Note: caratteristiche metereologiche Temperatura: 20°C velocità e direzione vento :0.02m/s Umidità relativa:36% situazione climatica:buona	
<p>Dot. GIOVANNI MISASI Tecnico Competente in Rilevamento Acustico Decreto Regione Calabria n° 8 del 12/6/98</p> 	

Nome operatore: ...Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎ (0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM126

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza di carreggiata NORD localizzato all'uscita della galleria MURO

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{eq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
03.02.06	07:00	15:00	25	22	100	82,5	85,0	79,5
03.02.06	10:00	15:00	32	26	100	84,5	87,0	80,0
03.02.06	18:00	15:00	40	32	100	85,5	86,0	81,5
03.02.06	21:00	15:00	31	19	100	82,5	87,5	81,0
03.02.06	24:00	15:00	6	17	100	75,0	79,5	70,0
03.02.06	03:00	15:00	7	16	100	70,5	78,0	68,5

L_{eq} diurno (dBA) 83,75

L_{eq} notturno (dBA) 72,75

Caratterizzazione della sorgente stradale

a) Tipologia autostrada s. scorrimento s. quartiere s. locale

b) n° carreggiate una due

c) larghezza carreggiata (m): 6

d) largh. Marciapiede (m):

e) tipo paviment.: asfalto pavè sterrato

f) Flusso di traffico: sporadico leggero medio elevato

g) Presenza di altre sorgenti: ferrovia industria altro (specificare nelle note)

Note: caratteristiche metereologiche

Temperatura: 12°C

velocità e direzione vento :0.02m/s

Umidità relativa:34%

situazione climatica:buona

Dot. GIOVANNI MISASI
Tecnico Competente in Rilevamento Acustico
Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98

Nome operatore:...Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎ (0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM127

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza di carreggiata SUD localizzato all'ingresso della galleria MURO

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{aeq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
03.03.06	07:00	15:00	24	19	100	80,5	86,0	78,5
03.03.06	10:00	15:00	22	20	100	82,5	87,5	81,0
03.03.06	18:00	15:00	18	12	100	74,5	80,5	68,0
03.03.06	21:00	15:00	16	15	100	78,5	80,5	73,5
03.03.06	24:00	15:00	9	10	100	67,0	79,5	63,0
03.03.06	03:00	15:00	1	12	100	67,5	78,0	61,5

L _{eq} diurno (dBA) 79,0	L _{eq} notturno (dBA) 67,25
-----------------------------------	--------------------------------------

Caratterizzazione della sorgente stradale	
a) Tipologia	<input checked="" type="checkbox"/> autostrada <input type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale
b) n° carreggiate	<input type="checkbox"/> una <input checked="" type="checkbox"/> due
c) larghezza carreggiata (m):	6
d) largh. Marciapiede (m):	
e) tipo paviment.:	<input type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico:	<input type="checkbox"/> sporadico <input checked="" type="checkbox"/> leggero <input type="checkbox"/> medio <input type="checkbox"/> elevato
g) Presenza di altre sorgenti:	<input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)
Note: caratteristiche metereologiche Temperatura: 16°C velocità e direzione vento :0.03m/s Umidità relativa:38% situazione climatica:buona	
 Dott. GIOVANNI MISASI Tecnico Competente in Rilevamento Acustico Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98	

Nome operatore:.....Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎ (0984) 22429 - FAX (0984) 22429

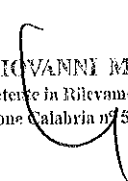
SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM128

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza di carreggiata NORD localizzato all'ingresso della galleria BRANCATO

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{eq} dB(A)	L _{max} dB(A)	L _{amin} dB(A)
02.12.05	07:00	15:00	35	36	100	83,5	86,5	79,5
02.12.05	10:00	15:00	39	27	100	83,0	85,5	79,5
02.12.05	18:00	15:00	44	28	100	82,5	86,0	80,5
02.12.05	21:00	15:00	32	33	100	83,0	87,5	81,0
02.12.05	24:00	15:00	19	18	100	70,0	78,5	68,0
02.12.05	03:00	15:00	13	12	100	65,5	68,0	62,5

L _{eq} diurno (dBA) 83,0	L _{eq} notturno (dBA) 67,75
-----------------------------------	--------------------------------------

Caratterizzazione della sorgente stradale	
a) Tipologia	<input checked="" type="checkbox"/> autostrada <input type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale
b) n° carreggiate	<input type="checkbox"/> una <input checked="" type="checkbox"/> due
c) larghezza carreggiata (m):	6
d) largh. Marciapiede (m):	e) tipo paviment.: <input checked="" type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico:	<input type="checkbox"/> sporadico <input type="checkbox"/> leggero <input checked="" type="checkbox"/> medio <input type="checkbox"/> elevato
g) Presenza di altre sorgenti:	<input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)
Note: caratteristiche metereologiche Temperatura: 11°C velocità e direzione vento :0.03m/s Umidità relativa:35% situazione climatica:discreta	
<p>Doct. GIOVANNI MISASI Tecnico Competente in Rilievo Acustico Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98</p> 	

Nome operatore: Giuseppe Piluso.

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎ (0984) 22429 - FAX (0984) 22429

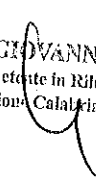
SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM129

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza di carreggiata SUD localizzato all'uscita della galleria BRANCATO

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{aeq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
02.05.06	07:00	15:00	19	11	100	74,5	80,5	68,0
02.05.06	10:00	15:00	26	17	100	80,5	86,0	78,5
02.05.06	18:00	15:00	21	20	100	82,5	87,5	81,0
02.05.06	21:00	15:00	16	25	100	80,5	85,5	79,5
02.05.06	24:00	15:00	24	9	100	70,5	79,0	68,0
02.05.06	03:00	15:00	11	12	100	69,5	76,0	65,5

L _{aeq} diurno (dBA) 79,5	L _{aeq} notturno (dBA) 70,0
------------------------------------	--------------------------------------

Caratterizzazione della sorgente stradale	
a) Tipologia	<input checked="" type="checkbox"/> autostrada <input type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale
b) n° carreggiate	<input type="checkbox"/> una <input checked="" type="checkbox"/> due
c) larghezza carreggiata (m):	6
d) largh. Marciapiede (m):	
e) tipo paviment.:	<input checked="" type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico:	<input type="checkbox"/> sporadico <input checked="" type="checkbox"/> leggero <input type="checkbox"/> medio <input type="checkbox"/> elevato
g) Presenza di altre sorgenti:	<input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)
Note: caratteristiche meteorologiche Temperatura: 19°C velocità e direzione vento :0.03m/s Umidità relativa:36% situazione climatica:buona	
<p>Dot. GIOVANNI MISASI Tecnico Competente in Rilevamento Acustico Decreto Regionale Calabria n° 5 del 12/6/98</p> 	

Nome operatore: ...Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎ (0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM130

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza di carreggiata
NORD localizzato all'uscita della galleria BRANCATO

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{eq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
02.03.06	07:00	15:00	20	11	100	76,5	80,0	70,5
02.03.06	10:00	15:00	30	25	100	82,0	88,0	80,5
02.03.06	18:00	15:00	25	26	100	83,5	86,5	79,5
02.03.06	21:00	15:00	29	30	100	83,0	85,5	79,5
02.03.06	24:00	15:00	2	8	100	65,0	72,5	61,0
02.03.06	03:00	15:00	4	7	100	64,5	71,0	60,5

L _{eq} diurno (dBA) 81,25	L _{eq} notturno (dBA) 64,75
------------------------------------	--------------------------------------

Caratterizzazione della sorgente stradale	
a) Tipologia	<input checked="" type="checkbox"/> autostrada <input type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale
b) n° carreggiate	<input type="checkbox"/> una <input checked="" type="checkbox"/> due
c) larghezza carreggiata (m):6	
d) largh. Marciapiede (m):	e) tipo paviment.: <input checked="" type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico:	<input type="checkbox"/> sporadico <input type="checkbox"/> leggero <input checked="" type="checkbox"/> medio <input type="checkbox"/> elevato
g) Presenza di altre sorgenti:	<input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)
Note: caratteristiche metereologiche Temperatura: 15°C velocità e direzione vento :0.03m/s Umidità relativa:34% situazione climatica:buona	
<p>Doti. GIOVANNI MISASI Tecnico Competente in Rilievo Acustico Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98</p>	

Nome operatore:...Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎ (0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM131

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza di carreggiata SUD localizzato all'ingresso della galleria BRANCATO

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{aeq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
02.04.06	07:00	15:00	37	29	100	82,5	85,0	79,5
02.04.06	10:00	15:00	52	12	100	84,5	86,5	81,5
02.04.06	18:00	15:00	35	8	100	81,0	85,5	79,5
02.04.06	21:00	15:00	42	10	100	82,0	84,5	80,0
02.04.06	24:00	15:00	30	8	100	79,0	82,5	77,0
02.04.06	03:00	15:00	25	4	100	70,0	72,0	66,0

L_{eq} diurno (dBA) 82,5

L_{eq} notturno (dBA) 74,5

Caratterizzazione della sorgente stradale

a) Tipologia autostrada s. scorrimento s. quartiere s. locale

b) n° carreggiate una due

c) larghezza carreggiata (m): 6

d) largh. Marciapiede (m):

e) tipo paviment.: asfalto pavè sterrato

f) Flusso di traffico: sporadico leggero medio elevato

g) Presenza di altre sorgenti: ferrovia industria altro (specificare nelle note)

Note: caratteristiche metereologiche

Temperatura: 18°C

velocità e direzione vento :0.04m/s

Umidità relativa:37%

situazione climatica:buona

Dot. GIOVANNI MISASI
Tecnico Competente in Rilevamento Acustico
Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98

Nome operatore:...Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎(0984) 22429 - FAX (0984) 22429

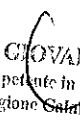
SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM132

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza di carreggiata NORD localizzato all'ingresso della galleria COSTA VIOLA

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{aeq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
02.02.06	07:00	15:00	18	12	100	74,5	80,5	68,0
02.02.06	10:00	15:00	16	15	100	78,5	80,5	73,5
02.02.06	18:00	15:00	24	19	100	80,5	86,0	78,5
02.02.06	21:00	15:00	22	20	100	82,5	87,5	81,0
02.02.06	24:00	15:00	9	10	100	67,0	79,5	63,0
02.02.06	03:00	15:00	1	12	100	67,5	78,0	61,5

L _{eq} diurno (dBA) 79,0	L _{eq} notturno (dBA) 67,25
-----------------------------------	--------------------------------------

Caratterizzazione della sorgente stradale	
a) Tipologia	<input checked="" type="checkbox"/> autostrada <input type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale
b) n° carreggiate	<input type="checkbox"/> una <input checked="" type="checkbox"/> due
c) larghezza carreggiata (m):	6
d) largh. Marciapiede (m):	e) tipo paviment.: <input checked="" type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico:	<input type="checkbox"/> sporadico <input checked="" type="checkbox"/> leggero <input type="checkbox"/> medio <input type="checkbox"/> elevato
g) Presenza di altre sorgenti:	<input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)
Note: caratteristiche meteorologiche Temperatura: 8°C velocità e direzione vento :0.04m/s Umidità relativa:36% situazione climatica:discreta	
 Dott. GIOVANNI MISASI Tecnico Competente in Rilievo Acustico Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98	

Nome operatore:...Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎(0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM134

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza di carreggiata NORD localizzato all'imbocco del viadotto SCIRO'

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{eq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
01.04.06	07:00	15:00	37	29	40	82,5	85,0	79,5
01.04.06	10:00	15:00	52	12	40	84,5	86,5	81,5
01.04.06	18:00	15:00	35	8	40	81,0	85,5	79,5
01.04.06	21:00	15:00	42	10	40	82,0	84,5	80,0
01.04.06	24:00	15:00	30	8	40	79,0	82,5	77,0
01.04.06	03:00	15:00	25	4	40	70,0	72,0	66,0

L_{eq} diurno (dBA) 82,5

L_{eq} notturno (dBA) 74,5

Caratterizzazione della sorgente stradale

a) Tipologia autostrada s. scorrimento s. quartiere s. locale

b) n° carreggiate una due

c) larghezza carreggiata (m):6

d) largh. Marciapiede (m):

e) tipo paviment.: asfalto pavè sterrato

f) Flusso di traffico: sporadico leggero medio elevato

g) Presenza di altre sorgenti: ferrovia industria altro (specificare nelle note)

Note: caratteristiche meteorologiche

Temperatura: 16°C

velocità e direzione vento :0.05m/s

Umidità relativa:38%

situazione climatica:buona

Doct. GIOVANNI MISASI
Tecnico Competente in Rilievo Acustico
Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98

Nome operatore:...Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎ (0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM135

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza di carreggiata
SUD localizzato alla fine del viadotto SCIRO'

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{aeq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
01.06.06	07:00	15:00	35	32	100	82,5	85,0	79,5
01.06.06	10:00	15:00	52	29	100	84,5	87,0	80,0
01.06.06	18:00	15:00	50	39	100	85,5	86,0	81,5
01.06.06	21:00	15:00	34	29	100	82,5	87,5	81,0
01.06.06	24:00	15:00	16	17	100	75,0	79,5	70,0
01.06.06	03:00	15:00	10	16	100	70,5	78,0	68,5

L_{eq} diurno (dBA) 83,75

L_{eq} notturno (dBA) 72,75

Caratterizzazione della sorgente stradale

a) Tipologia autostrada s. scorrimento s. quartiere s. locale

b) n° carreggiate una due

c) larghezza carreggiata (m):6

d) largh. Marciapiede (m):

e) tipo paviment.: asfalto pavè sterrato

f) Flusso di traffico: sporadico leggero medio elevato

g) Presenza di altre sorgenti: ferrovia industria altro (specificare nelle note)

Note: caratteristiche metereologiche

Temperatura: 28°C

velocità e direzione vento :0.03m/s

Umidità relativa:39%

situazione climatica:buona

Dr. GIOVANNI MISASI
Tecnico Competente in Rilevamento Acustico
Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98

Nome operatore:...Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎ (0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM136

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza di carreggiata
SUD localizzato nei pressi della galleria S. STEFANO

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{aeq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
01.03.06	07:00	15:00	41	33	100	85,5	88,5	81,5
01.03.06	10:00	15:00	34	18	100	82,5	85,5	79,5
01.03.06	18:00	15:00	26	28	100	82,5	86,5	80,5
01.03.06	21:00	15:00	20	13	100	79,0	81,0	78,0
01.03.06	24:00	15:00	23	18	100	77,0	80,5	74,0
01.03.06	03:00	15:00	12	11	100	69,5	76,0	65,5

L _{eq} diurno (dBA)82,30	L _{eq} notturno (dBA) 73,25
-----------------------------------	--------------------------------------

Caratterizzazione della sorgente stradale	
a) Tipologia	<input checked="" type="checkbox"/> autostrada <input type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale
b) n° carreggiate	<input type="checkbox"/> una <input checked="" type="checkbox"/> due
c) larghezza carreggiata (m):6	
d) largh. Marciapiede (m):	e) tipo paviment.: <input checked="" type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico:	<input type="checkbox"/> sporadico <input type="checkbox"/> leggero <input checked="" type="checkbox"/> medio <input type="checkbox"/> elevato
g) Presenza di altre sorgenti:	<input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)
Note: caratteristiche metereologiche Temperatura: 14°C velocità e direzione vento :0.02m/s Umidità relativa:33% situazione climatica:buona	
<p>Dott. GIOVANNI MISASI Tecnico Competente in Riquadratura Acustica Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98</p>	

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎ (0984) 22429 - FAX (0984) 22429

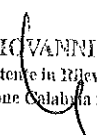
SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM137

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza di viadotto
D'Angelo localizzato nella tratta omogenea CS07/CS08/CS09

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{aeq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
01.02.06	07:00	15:00	10	9	100	72,5	78,5	65,0
01.02.06	10:00	15:00	20	11	100	76,5	80,0	70,5
01.02.06	18:00	15:00	30	25	100	80,0	88,0	80,5
01.02.06	21:00	15:00	12	13	100	77,5	85,5	79,5
01.02.06	24:00	15:00	2	8	100	64,0	72,5	61,0
01.02.06	03:00	15:00	4	7	100	62,5	71,0	60,5

L _{eq} diurno (dBA) 76,62	L _{eq} notturno (dBA) 63,25
------------------------------------	--------------------------------------

Caratterizzazione della sorgente stradale	
a) Tipologia	<input checked="" type="checkbox"/> autostrada <input type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale
b) n° carreggiate	<input type="checkbox"/> una <input checked="" type="checkbox"/> due
c) larghezza carreggiata (m):	6
d) largh. Marciapiede (m):	
e) tipo paviment.:	<input checked="" type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico:	<input type="checkbox"/> sporadico <input checked="" type="checkbox"/> leggero <input type="checkbox"/> medio <input type="checkbox"/> elevato
g) Presenza di altre sorgenti:	<input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)
Note: caratteristiche metereologiche Temperatura: 12°C velocità e direzione vento :0.04m/s Umidità relativa:37% situazione climatica:sufficiente	
<p>Dot. GIOVANNI MISASI Tecnico Competente in Rilievo Acustico Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98</p> 	

Nome operatore: Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎ (0984) 22429 - FAX (0984) 22429

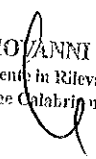
SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM138

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza di carreggiata nord localizzato nella tratta omogenea CS07/CS08/CS09

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{aeq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
20.12.05	07:00	15:00	32	26	100	84,5	87,0	80,0
20.12.05	10:00	15:00	26	8	100	70,5	79,0	68,0
20.12.05	18:00	15:00	30	21	100	83,5	86,0	79,5
20.12.05	21:00	15:00	26	8	100	70,5	79,0	68,0
20.12.05	24:00	15:00	4	7	100	64,5	71,0	60,5
20.12.05	03:00	15:00	12	11	100	69,5	76,0	65,5

L _{eq} diurno (dBA) 77,25	L _{eq} notturno (dBA) 67,0
------------------------------------	-------------------------------------

Caratterizzazione della sorgente stradale	
a) Tipologia	<input checked="" type="checkbox"/> autostrada <input type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale
b) n° carreggiate	<input type="checkbox"/> una <input checked="" type="checkbox"/> due
c) larghezza carreggiata (m):6	
d) largh. Marciapiede (m):	e) tipo paviment.: <input checked="" type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico:	<input type="checkbox"/> sporadico <input type="checkbox"/> leggero <input checked="" type="checkbox"/> medio <input type="checkbox"/> elevato
g) Presenza di altre sorgenti:	<input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)
Note: caratteristiche meteorologiche Temperatura: 9°C velocità e direzione vento :0.02m/s Umidità relativa:34% situazione climatica:buona	
<p>Doct. GIOVANNI MISASI Tecnico Competente in Rilevamento Acustico Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98</p> 	

Nome operatore: Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎ (0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Componente Ambientale : RUMORE
Codice Sito: RUM139

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza di carreggiata nord all'inizio del viadotto S. Angelo

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{aeq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)	Percentile dB(A)
18.12.05	07:00	15:00	20	11	100	76,5	80,0	70,5	73,0
18.12.05	10:00	15:00	30	25	100	82,0	88,0	80,5	84,0
18.12.05	18:00	15:00	25	26	100	83,5	86,5	79,5	81,0
18.12.05	21:00	15:00	29	30	100	83,0	85,5	79,5	81,0
18.12.05	24:00	15:00	2	8	100	65,0	72,5	61,0	67,0
18.12.05	03:00	15:00	4	7	100	64,5	71,0	60,5	63,0

L_{eq} diurno (dBA) 81,25

L_{eq} notturno (dBA) 64,75

Caratterizzazione della sorgente stradale

- a) Tipologia autostrada s. scorrimento s. quartiere s. locale
- b) n° carreggiate una due
- c) larghezza carreggiata (m): 6
- d) largh. Marciapiede (m):
- e) tipo paviment.: asfalto pavè sterrato
- f) Flusso di traffico: sporadico leggero medio elevato
- g) Presenza di altre sorgenti: ferrovia industria altro (specificare nelle note)

Note: caratteristiche meteorologiche

Temperatura: 12°C

velocità e direzione vento :0.02m/s

Umidità relativa:35%

situazione climatica:sufficiente

Dot. GIOVANNI MISASI
Tecnico Competente in Rilevamento Acustico
Decreto Regione Calabria n° 5 del 12/6/98

Nome operatore: ...Giuseppe Piluso

Dr. Giovanni Misasi

Igienista Ambientale ed Industriale
Via Tommaso Arnoni, 53 - 87100 Cosenza
☎ (0984) 22429 - FAX (0984) 22429

SCHEDA DI INDAGINE FONOMETRICA

Codice Sito: RUM140

Il grafico fa riferimento alle campagne di misura eseguite in corrispondenza di carreggiata nord localizzato nella tratta omogenea VI30

data	ora inizio	durata (min)	n. veic. legg.	n. veic. pes.	vel. med. (km/h)	L _{aeq} dB(A)	L _{amax} dB(A)	L _{amin} dB(A)
19.12.05	07:00	15:00	25	26	40	83,5	86,5	79,5
19.12.05	10:00	15:00	29	30	40	83,0	85,5	79,5
19.12.05	18:00	15:00	14	28	40	82,5	86,0	80,5
19.12.05	21:00	15:00	22	30	40	83,0	87,5	81,0
19.12.05	24:00	15:00	19	1	40	70,0	78,5	68,0
19.12.05	03:00	15:00	13	2	40	65,5	68,0	62,5

L _{eq} diurno (dBA) 83.0	L _{eq} notturno (dBA) 67,75
-----------------------------------	--------------------------------------

Caratterizzazione della sorgente stradale	
a) Tipologia	<input checked="" type="checkbox"/> autostrada <input type="checkbox"/> s. scorrimento <input type="checkbox"/> s. quartiere <input type="checkbox"/> s. locale
b) n° carreggiate	<input type="checkbox"/> una <input checked="" type="checkbox"/> due
c) larghezza carreggiata (m):6	
d) largh. Marciapiede (m):	e) tipo paviment.: <input checked="" type="checkbox"/> asfalto <input type="checkbox"/> pavè <input type="checkbox"/> sterrato
f) Flusso di traffico:	<input type="checkbox"/> sporadico <input type="checkbox"/> leggero <input checked="" type="checkbox"/> medio <input type="checkbox"/> elevato
g) Presenza di altre sorgenti:	<input type="checkbox"/> ferrovia <input type="checkbox"/> industria <input type="checkbox"/> altro (specificare nelle note)
Note: caratteristiche meteorologiche Temperatura: 11°C velocità e direzione vento :0.03m/s Umidità relativa:32% situazione climatica:buona	
<p>DoL. GIOVANNI MISASI Tecnico Competente in Rilevamento Acustico Decreto Regione Calabria n° 3 del 12/6/98</p>	

Nome operatore:...Giuseppe Piluso