

studio 3P associato piazza franqipane 7 marano laqunare ud codice fiscale e partita iva 0/650770506 telefono 0431 640907 studio@studio3p.info studio@pec.studio3p.info

REGIONE AUTONOMA FRIULI VENEZIA GIULIA PROVINCIA DI UDINE



PIANO COMUNALE DI CLASSIFICAZIONE ACUSTICA

- D.P.C.M. 01 marzo 1991 Limiti massimi di esposizione al rumore negli ambienti abitativi e nell'ambiente esterno
- L. 26 ottobre 1995, nº447 Legge quadro sull'inq uinamento acustico
- L.R. Friuli Venezia Giulia 18 giugno 2007, nº16 Norme in materia di tutela dall'inquinamento atmosferico e dall'inquinamento acustico
- Deliberazione della Giunta Regione Friuli Venezia Giulia 05 marzo 2009, nº463. Adozione di "criteri e linee guida per la redazione dei piani comunali di classificazione acustica del territorio ai sensi dell'art.18, comma 1, lettera a), della L.R.16/2007"
- Deliberazione della Giunta Regione Friuli Venezia Giulia, 17 dicembre 2009, nº2870. Adozione di "criteri per la redazione della documentazione di impatto acustico e clima acustico ai sensi dell'art.18, comma 1, lettera c), della L.R.16/2007"

RILIEVI STRUMENTALI

Marano Lagunare, lì 20.02.2012

il tecnico competente
in acustica entitientale
ing articles pevere
Angelo Pevere
Laurea Spedialistica
Sezione A
Settori: a - b - c
N° 2138

RILIEVI ACUSTICI ESPERITI NEL TERRITORIO COMUNALE

Di seguito sono riportati i risultati dei rilievi fonometrici effettuati in punti significativi del territorio comunale (indicati nella Tav.4).

Dagli stessi emerge che la classificazione acustica assegnata alle varie Unità Territoriali resta compatibile con i limiti previsti per le classi individuate; in particolare per quanto riguarda le zone "D" esistenti e per quelle della pianificazione territoriale "forte" che risultano, nei valori emissivi, conformi alla classificazione assegnata (si vedano i valori L95 rilevati).

Le stesse considerazioni valgono per gli altri rilievi effettuati in aree a diversa destinazione.

rilievo n^ๆ

data: 05.01.2012 località: Porpetto

i<u>ndirizzo</u>: area a destinazione agricola situata tra via G. Garibaldi e il campo di tiro al piattello <u>ubicazione</u> <u>strumentazione</u>: viabilità

interpoderale

operatore: ing. Angelo Pevere

condizioni climatiche: velocità vento < 5 [m/s] -

temperatura c.ca 4 [℃] - cielo sereno



<u>note</u>: il rilievo consta del rumore ambientale influenzato da particolari sorgenti esterne quali quelle provenienti dal campo di tiro al piattello distante in linea d'aria c.ca 500 m e caratterizzato da transito veicolare

File	1.CMG										
Inizio	05/01/12 11.12.00.000										
Fine	05/01/12 1	05/01/12 11.29.00.000									
Canale	Tipo	Wgt	Unit	Leq	Lmin	Lmax	L95	L90	L10		
#1	Leq	Α	dB	34,6	20,7	56,6	22,0	22,3	30,6		
#1	Fast Min	Α	dB		21,1	56,0					
#1	Fast Max	Α	dB		21,5	56,7					
#1	Fast	Α	dB	34,6	21,1	56,4	22,1	22,4	31,6		

#1 Leq 125ms A	GIO 05/01/12 11h12m00s500	31.0dB	GIO 05/01/12 11h29m06s000 28.6dB
#1 Fast Min 125ms A	GIO 05/01/12 11h12m00s500	31.0dB	GIO 05/01/12 11h29m06s000 41.1dB
#1 Fast Max 125ms A	GIO 05/01/12 11h12m00s500	31.4dB	GIO 05/01/12 11h29m06s000 45.1dB
#1 Fast 125ms A	GIO 05/01/12 11h12m00s500	31.0dB	GIO 05/01/12 11h29m06s000 41.1dB
60		1	
55		+	
50			·╶╴╴╶┊╴╴╴╴ ┊ ╢
45			·╶╶╶╶╶┆┼╶┌╶┌┈┈╫╎ ┦ ┧┈╢╴╢╟╫┼╟
		<u> </u>	
40			╶╶╌┠╴┨┊╂╶┠╴╃╴╴╴╂┊┨╂╴╢╴╢╂╟┆╌╏╂┠╟
		1111	
35-1	┞╶┫╌╴┧╶┞╴╶┞╴╴┤╶┠╴┨╶┠╶┠	┧╌┠╶┨ ╌┟╶	╶┥╼┹╶┧┆╂╶┠╴┨╶╶╶╴┞┆╃╏╴╶╢╢╢╢╂╌╢╟┻╢
30-14	<u> </u>	<u> </u>	
		1111	
المالية		/// ///	
25-17-14-14-14-14-14-14-14-14-14-14-14-14-14-		े असि + सत्स्त	#
dilita and literature that it	uludillia de la desada de la	 	7
20 <u>l</u> 11h14 11h1	16 11h18 11h20	11h22	11h24 11h26 11h28

rilievo nº2

data: 05.01.2012 località: Porpetto

indirizzo: zona adiacente all'azienda agricola in località "La Foredana" in prossimità dell'area dedicata all'attività sportiva di tiro al piattello ubicazione strumentazione: area prospiciente il parcheggio dell'area di tiro al piattello

operatore: ing. Angelo Pevere

<u>condizioni climatiche</u>: velocità vento $< 5 \ [m/s]$ - temperatura c.ca $5 \ [\mathfrak{C}]$ - cielo sereno <u>note</u>: il rilievo consta del rumore ambientale influenzato dai colpi di arma da fuoco provenienti dalla vicina area di tiro al piattello (vedasi andamento *time-history* con evidenti picchi in corrispondenza dei colpi di fucile) ed interessato dal traffico veicolare nell'accesso al sito

File	2_piattello	2_piattello.CMG									
Inizio	05/01/12 1	05/01/12 11.36.00.000									
Fine	05/01/12 1	05/01/12 12.01.00.000									
Canale	Tipo	Wgt	Unit	Leq	Lmin	Lmax	L95	L90	L10		
#2	Leq	Α	dB	61,7	29,4	89,2	31,8	33,0	41,9		
#2	Fast Min	Α	dB		29,7	84,2					
#2	Fast Max	Α	dB		30,1	88,9					
#2	Fast	Α	dB	61,7	29,9	88,2	31,8	33,1	47,1		

#2 Leq 125ms A	GIO 05/01/12 11h36m02s500 36.2dB	GIO 05/01/12 12h01m10s500 41.5dB
#2 Fast Min 125ms A	GIO 05/01/12 11h36m02s500 35.7dB	GIO 05/01/12 12h01m10s500 41.3dB
#2 Fast Max 125ms A	GIO 05/01/12 11h36m02s500 36.2dB	GIO 05/01/12 12h01m10s500 41.9dB
#2 Fast 125ms A	GIO 05/01/12 11h36m02s500 36.1dB	GIO 05/01/12 12h01m10s500 41.3dB
#2 Fast 125ms A 90	GIOUS/01/12 TIN36m02SSUQ 36.1dB	GIOUS/01/12 12/01 m 10SSUQ 41.30B
25		
20		
11h3611h38 11h40 11h	n42 11h44 11h46 11h48 11h50 1	1h52 11h54 11h56 11h58 12h00



rilievo n3

data: 05.01.2012 località: Porpetto

indirizzo: Via Madonna Missionaria all'altezza

del civico n%

<u>ubicazione</u> strumentazione: viabilità nel perimetro del centro abitato di Porpetto prospiciente al sito di importanza Comunitaria definito quale Biotopo Naturale

operatore: ing. Angelo Pevere



<u>condizioni climatiche</u>: velocità vento $< 5 \ [m/s]$ - temperatura c.ca $6 \ [\mathfrak{C}]$ - cielo sereno <u>note</u>: il rilievo consta del rumore ambientale non influenzato da particolari sorgenti esterne e, nonostante la prospiciente viabilità, caratterizzato da intensità di traffico veicolare privo di nota

File	3.CMG	3.CMG									
Inizio	05/01/12 1	05/01/12 12.12.30.000									
Fine	05/01/12 1	05/01/12 12.36.00.000									
Canale	Tipo	Wgt	Unit	Leq	Lmin	Lmax	L95	L90	L10		
#3	Leq	Α	dB	63,3	38,9	88,5	40,7	41,2	60,2		
#3	Fast Min	Α	dB		38,9	87,8					
#3	Fast Max	Α	dB		39,4	88,1					
#3	Fast	Α	dB	63,3	39,1	88,0	40,8	41,2	60,2		

3 Leq 125ms A	GIO 05/01/12 12h12m50s500 71.5dB GIO 05/01/12 12h36	33s250 47.4d
3 Fast Min 125ms A	GIO 05/01/12 12h12m50s500 71.7dB GIO 05/01/12 12h36	33s250 46.5d
3 Fast Max 125ms A	GIO 05/01/12 12h12m50s500 72.3dB GIO 05/01/12 12h36	33s250 47.6d
3 Fast 125ms A	GIO 05/01/12 12h12m50s500 71.7dB GIO 05/01/12 12h36	33s250 47.0c
90		
85		
80-1		 -
75		
70		
65-		
55-111		
	A B. AA B ALAH AH AH AND	
50		#
45		
40		
35		
12h14 12h16 12h1	8 12h20 12h22 12h24 12h26 12h28 12h30 12h32	12h34 12h3

rilievo nº4

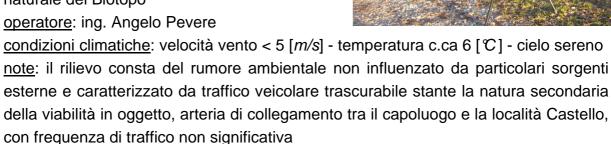
data: 05.01.2012 località: Porpetto

indirizzo: Via Castello all'altezza

dell'intersezione con Via O. Marinelli

ubicazione strumentazione: area di fermata scuolabus prospiciente all'ingresso del sito

naturale del Biotopo



	-										
File	4.CMG	4.CMG									
Inizio	05/01/12 1	05/01/12 12.41.30.000									
Fine	05/01/12 1	05/01/12 13.04.30.000									
Canale	Tipo	Wgt	Unit	Leq	Lmin	Lmax	L95	L90	L10		
#4	Leq	Α	dB	54,2	41,4	75,6	43,4	44,1	54,5		
#4	Fast Min	Α	dB		41,5	75,1					
#4	Fast Max	Α	dB		41,9	75,8					
#4	Fast	Α	dB	54,2	41,7	75,5	43,5	44,1	54,5		

#4 Leq 125ms A	GIO 05/01/12 12	2h41m36s250	43.1dB	GIO 05/01/12	13h04m41s375	47.9dB
#4 Fast Min 125ms A	GIO 05/01/12 12	2h41m36s250	41.9dB	GIO 05/01/12	13h04m41s375	46.8dB
#4 Fast Max 125ms A	GIO 05/01/12 12	2h41m36s250	42.8dB	GIO 05/01/12	47.9dB	
#4 Fast 125ms A	GIO 05/01/12 12	2h41m36s250	42.8dB	GIO 05/01/12	13h04m41s375	47.5dB
80			 			
75		 	+			
70				 		
65		-				
60						
55			 -			- #
50						-/-
45-44						
12h42 12h44 12h46	12h48 12h50	12h52 12h	54 12h	56 12h58 1	3h00 13h02	13h04



rilievo n⁵

data: 05.01.2012 località: Castello

indirizzo: intersezione tra Via A. Diaz e Via

Quiete

ubicazione strumentazione: centro abitato in località Castello in corrispondenza del parcheggio antistante l'Istituto di Formazione Professionale Regionale ENFAP (prospiciente la S.P.80)



operatore: ing. Angelo Pevere

<u>condizioni climatiche</u>: velocità vento $< 5 \ [m/s]$ - temperatura c.ca $5 \ [\mathfrak{C}]$ - cielo sereno <u>note</u>: il rilievo consta del rumore ambientale non influenzato da particolari sorgenti esterne e caratterizzato dal traffico veicolare transitante sulla viabilità pubblica (S.P.80), di collegamento tra il capoluogo Porpetto ed il comune di Fauglis

	F CMC										
File	5.CMG										
Inizio	05/01/12 1	05/01/12 13.11.00.000									
Fine	05/01/12 1	05/01/12 13.34.10.000									
Canale	Tipo	Wgt	Unit	Leq	Lmin	Lmax	L95	L90	L10		
#5	Leq	Α	dB	67,3	46,2	87,0	49,1	50,5	70,7		
#5	Fast Min	Α	dB		46,5	85,3					
#5	Fast Max	Α	dB		47,0	86,6					
#5	Fast	Α	dB	67,3	46,6	86,2	49,2	50,5	70,6		

#5 Leq125ms A #5 FastMin125ms A	GIO 05/01/12 13h11m03s375 73.2dB GIO 05/01/12 13h11m03s375 73.4dB	GIO 05/01/12 13h34m14s875 61.1dB GIO 05/01/12 13h34m14s875 60.7dB
#5 Fast Max 125ms A	GIO 05/01/12 13h11m03s375 73.9dB	GIO 05/01/12 13h34m14s875 61.0dB
#5 Fast 125ms A	GIO 05/01/12 13h11m03s375 73.4dB	GIO 05/01/12 13h34m14s875 61.0dB
85		
80		
75-1		
65-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1		
55		
50		-
45		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
40 13h12 13h14 13h10	6 13h18 13h20 13h22 13h24 13l	h26 13h28 13h30 13h32 13h34

rilievo n%

data: 05.01.2012 località: Corgnolo

indirizzo: Via Camillo Benso C. di Cavour

ubicazione strumentazione: rotatoria in corrispondenza

del centro cittadino

operatore: ing. Angelo Pevere

condizioni climatiche: velocità vento < 5 [m/s] -

temperatura c.ca 5 [℃] - cielo sereno

<u>note</u>: il rilievo consta del rumore ambientale non influenzato da particolari sorgenti esterne e



caratterizzato dal modesto traffico veicolare transitante sulla viabilità pubblica. L'intersezione stradale rappresenta di fatto nodo di smistamento del traffico proveniente dal capoluogo e dalle altre località del territorio comunale

·		•									
File	6.CMG	6.CMG									
Inizio	05/01/12 1	05/01/12 13.42.30.000									
Fine	05/01/12 1	05/01/12 14.06.30.000									
Canale	Tipo	Wgt	Unit	Leq	Lmin	Lmax	L95	L90	L10		
#6	Leq	Α	dB	68,5	43,1	95,7	44,8	45,5	68,7		
#6	Fast Min	Α	dB		43,1	95,1					
#6	Fast Max	Α	dB		43,5	95,4					
#6	Fast	Α	dB	68,5	43,3	95,4	44,9	45,5	68,8		

6 Leq125ms A	GIO 05/01/12 13h42m45s250	51.4dB	GIO 05/01/12 14h06m49s000	46.1dB
6 Fast Min 125ms A	GIO 05/01/12 13h42m45s250	55.5dB	GIO 05/01/12 14h06m49s000	45.6dB
6 Fast Max 125ms A	GIO 05/01/12 13h42m45s250	58.6dB	GIO 05/01/12 14h06m49s000	46.1dB
6 Fast 125ms A	GIO 05/01/12 13h42m45s250	55.5dB	GIO 05/01/12 14h06m49s000	46.0dB
100		1		
95		· 		
90		+		
85		· 		
80		. +	 	
75	╶┦╌╶╬╌╏╌╬╌╌┰╌╬╌╌┰╂┲		;	 -
70	╶╢╌╢╌┼╌┼	╌┼┼╢╌┼╶		
65	╶╫╌╢╁╌╂╂╌╬╂╌╫╌╟	+4-1-1		
60	╶╫╼┎╄╙╌╫╫┼		######################################	┞╶┦ ╏ ┇ ┇┆
55	┍┾┞┪╉╛╌┸┧╬╇╴┰╫╋╾ ╒ ┧╌╬╁╁╬╬┼			
50-1-1	₹		;	
45	- 1 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1	 		- -
40			1 1 1	!

rilievo n%

data: 27.01.2012 località: Porpetto

indirizzo: Via De Asarta

<u>ubicazione strumentazione</u>: viabilità cittadina del capoluogo prospiciente il marciapiede antistante alla

scuola materna "M. Immacolata" operatore: ing. Angelo Pevere

 $\underline{\text{condizioni climatiche}}$: velocità vento < 5 [m/s] -

temperatura c.ca 5 [℃] - cielo sereno

note: il rilievo consta del rumore ambientale non

influenzato da particolari sorgenti esterne e caratterizzato da un modesto traffico veicolare transitante sulla viabilità pubblica

File	7.CMG										
Inizio	27/01/12 1	27/01/12 10.02.16.000									
Fine	27/01/12 1	27/01/12 10.27.07.250									
Canale	Tipo	Wgt	Unit	Leq	Lmin	Lmax	L95	L90	L10		
#2	Leq	Α	dB	61,3	34,0	80,6	36,1	36,5	64,0		
#2	Fast Min	Α	dB		34,7	79,9					
#2	Fast Max	Α	dB		35,2	80,3					
#2	Fast	Α	dB	61,3	34,7	80,2	36,2	36,6	64,2		

#2 Leq 125ms A	VEN 27/01/12 10h02	m16s000 52.2dB	VEN 27/01/12 10h2	7m07s125 47.7dE
#2 Fast Min 125ms A	VEN 27/01/12 10h02	m16s000 54.2dB	VEN 27/01/12 10h2	7m07s125 45.4dE
#2 Fast Max 125ms A	VEN 27/01/12 10h02	m16s000 57.1dB	VEN 27/01/12 10h2	7m07s125 46.8dE
#2 Fast 125ms A	VEN 27/01/12 10h02	m16s000 54.2dB	VEN 27/01/12 10h2	7m07s125 46.8dE
90	1 1	1 1		
85		· - 	·	
80				
75		- -	 	
70				╌╌╌╠╌┟╌┨╂┠┼
65			 - 	
60-1		┊╴┊┞∦╶╶╫┼┤		
55	<u> </u>			
50-11	╫╂╌╟┟╌╢┧╌╌╢╇╬┸╟╌┠		╏╗╻┦├┦╂╂╶╌╶┤╌╌	
45		┤ ╶╟ ╃╫╌╂╌┠┦╴ ╉╶╴┲┞┺┦┞	┖╋╫┢┠┾╀╌╖╶╂┤╡╣┤	╶ ╎ ╎╫┸╂╂╏╴╴╴┼╫╏
40-11		╟┼╌╌╫╌┼╌┞╅╌╟		·╊ ╏ ┡╌╬╌╫┼╌┼
35	- - 	·		
30				
10h04 10h06 10	n08 10h10 10h12	10h14 10h16 10	nh18 10h20 10h22	2 10h24 10h26



rilievo n%

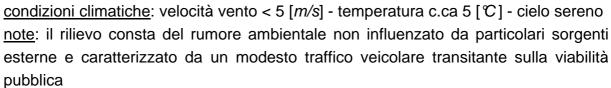
data: 27.01.2012 località: Porpetto

indirizzo: Via F. Corridoni

<u>ubicazione strumentazione</u>: viabilità cittadina del capoluogo prospiciente il marciapiede antistante al complesso ove sono ubicate

Scuola Elementare, Media e Biblioteca

operatore: ing. Angelo Pevere



1											
File	8.CMG	8.CMG									
Inizio	27/01/12 1	27/01/12 10.30.23.000									
Fine	27/01/12 1	0.54.1	9.250								
Canale	Tipo	Wgt	Unit	Leq	Lmin	Lmax	L95	L90	L10		
#3	Leq	Α	dB	63,3	35,5	84,7	38,2	38,8	63,2		
#3	Fast Min	Α	dB		35,7	84,0					
#3	Fast Max	Α	dB		36,0	84,6					
#3	Fast	Α	dB	63,3	35,9	84,4	38,3	38,8	63,3		

3 Leq 125ms A	VEN 27/01/12 10h30m23s000	54.0dB	VEN 27/01/12 10h54m19s125	
3 Fast Min 125ms A	VEN 27/01/12 10h30m23s000	51.2dB	VEN 27/01/12 10h54m19s125	
3 Fast Max 125ms A	VEN 27/01/12 10h30m23s000	53.3dB	VEN 27/01/12 10h54m19s125	42.2dl
3 Fast 125ms A	VEN 27/01/12 10h30m23s000	53.3dB	VEN 27/01/12 10h54m19s125	41.9dl
90		I		
85				
		!		
80				
, , , ,				
75				
70+++		- -	- - - - - - - - - -	
		- i I - I -		
65-11	╶┆┠╴╴╶╠╶┨╎╴╴╴╴╴┆╶┠╴╆┞╶┠┤┨╴╂╴			
60-11		- -		
55-1-1	╶┆╢╸╌╂╢╌╶╶╶╶┼╶╟┟╴┨╌╟╶╂╴╢	- -		##
			- ALTOMORIS AND ASSAULT	
50-1	╶┊┨╂┞╴╶┞┧╶┦┢╴╴╴╴╴╶╶┆╴╅╏┋╶╶╂┹┤┟┇╂┞╴┼┟╴		╶╶╂╌╫╁╞╞╂╣┼╫┼╴┼╂╌╂╴╌╴┨	
45+				
40		₩; - + -		W/
• • • • • • • • • • • • • • • • • • •	च प्र विश्वविक्षकारक	r '	T T T T T T T T T T T T T T T T T T T	M.A.
35			, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	<u>-</u>
30		i		
	0h36 10h38 10h40 10h42	10h44	10h46 10h48 10h50 10h	52 10h



rilievo n₉

data: 27.01.2012 località: Pampaluna

i<u>ndirizzo</u>: intersezione tra la direttrice principale in località Pampaluna e la viabilità con destinazione

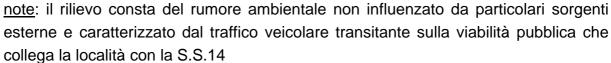
"Casali Pellegrini"

ubicazione strumentazione: viabilità antistante la

"Chiesetta di San Girolamo" operatore: ing. Angelo Pevere

 $\underline{\text{condizioni climatiche}}$: velocità vento < 5 [m/s] -

temperatura c.ca $5 [\mathcal{C}]$ - cielo terso



File	9.CMG											
Inizio	27/01/12 1	27/01/12 11.14.57.000										
Fine	27/01/12 1	27/01/12 11.40.57.875										
Canale	Tipo	Wgt	Unit	Leq	Lmin	Lmax	L95	L90	L10			
#4	Leq	Α	dB	63,6	39,1	83,1	40,4	40,9	63,9			
#4	Fast Min	Α	dB		39,4	82,1						
#4	Fast Max	Α	dB		39,8	82,8						
#4	Fast	Α	dB	63,6	39,5	82,6	40,6	41,0	64,0			

Leq 125ms A	VEN 27/01/12 11h14	m57s000 45.6dB	VEN 27/01/12 11h40m	57s750 42.6d
Fast Min 125ms A	VEN 27/01/12 11h14	m57s000 44.8dB	VEN 27/01/12 11h40m	57s750 42.9d
Fast Max 125ms A	VEN 27/01/12 11h14	m57s000 45.5dB	VEN 27/01/12 11h40m	57s750 43.7d
Fast 125ms A	VEN 27/01/12 11h14	m57s000 45.5dB	VEN 27/01/12 11h40m	57s750 42.9d
90	1	I I	I I	I I
85	<u> </u>	·	<u> </u>	
80+				
75			<u> </u>	
70		<u> </u>	╂ ╂╂┟	
65			╫╌╫╌	╁ ╶╴┨╴ ╻ ╴
60-1	╫╶╢╴╫╴╫╴╫		-	╂╌╌╢╌╂╂┝
55-11			-}	\ - - -
50-11-11-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1	*		┦╫╫╫╫╫╫╫╫╫╫╫╫╫╫╫╫╫╫╫╫╫╫╫╫╫╫╫╫╫╫╫╫╫╫╫╫	
45-44-44-44-44-44-44-44-44-44-44-44-44-4				
40	-	· ••••••••••••••••••••••••••••••••••••		YYWW
35				
30 11h15 11h20	11h25	11h30	 	11h4



rilievo n₉₀

data: 27.01.2012 località: Porpetto

indirizzo: via Casali Bratta

<u>ubicazione</u> strumentazione: Pampaluna, in prossimità della fascia di rispetto dell'Autostrada A4, nel tratto tra il casello di Latisana e Porpetto <u>operatore</u>: ing. Angelo Pevere

<u>condizioni climatiche</u>: velocità vento < 5 [m/s] - temperatura c.ca 5 [C] - cielo terso <u>note</u>: il rilievo consta del rumore emesso dall'arteria autostradale

File	10.CMG	10.CMG									
Inizio	27/01/12 1	27/01/12 11.44.19.000									
Fine	27/01/12 1	27/01/12 12.09.01.000									
Canale	Tipo	Wgt	Unit	Leq	Lmin	Lmax	L95	L90	L10		
#5	Leq	Α	dB	67,2	48,1	84,6	54,7	56,2	71,4		
#5	Fast Min	Α	dB		47,9	81,0					
#5	Fast Max	Α	dB		48,3	83,8					
#5	Fast	Α	dB	67,2	48,1	83,3	54,8	56,3	71,4		

5 Leq 125ms A	VEN 27/01/12 11h4		VEN 27/01/12 12h09m00s875	
5 Fast Min 125ms A	VEN 27/01/12 11h4	i i	VEN 27/01/12 12h09m00s875	
5 Fast Max 125ms A	VEN 27/01/12 11h4		VEN 27/01/12 12h09m00s875	
5 Fast 125ms A	VEN 27/01/12 11h4	4m19s000 63.3dB	VEN 27/01/12 12h09m00s875	57.7dB
90		1 I 1 I		
85				-
80			÷	
75				- -
70-111				
65-11-11-1-11-11-11-11-11-1				
60-11-11-11-11-11-11-11-11-11-11-11-11-11				
55				-
50			<u> </u>	
45			+	
40 11h46 11h48 11h5	50 11h52 11h54	11h56 11h58 12	h00 12h02 12h04 12h06	12h08



rilievo n[°]11

data: 27.01.2012

località: Bosco Sgobitta indirizzo: via delle Querce

<u>ubicazione strumentazione</u>: fronte area di tutela ambientale denominata "Foresta

Sgobitta"

operatore: ing. Angelo Pevere

condizioni climatiche: velocità vento < 5

[m/s] - temperatura c.ca 5 $[\mathfrak{C}]$ - cielo terso



<u>note</u>: il rilievo consta del rumore ambientale non influenzato da particolari sorgenti esterne e caratterizzato dal traffico veicolare transitante sulla viabilità pubblica che attraversa il sito non significata da particolare frequenza di traffico

File	11.CMG										
Inizio	27/01/12 1	27/01/12 12.21.30.000									
Fine	27/01/12 1	27/01/12 12.48.55.375									
Canale	Tipo	Wgt	Unit	Leq	Lmin	Lmax	L95	L90	L10		
#6	Leq	Α	dB	58,9	35,8	81,7	38,6	39,1	50,6		
#6	Fast Min	Α	dB		36,0	80,6					
#6	Fast Max	Α	dB		36,5	81,0					
#6	Fast	Α	dB	58,9	36,3	81,0	38,7	39,1	50,7		

#6 Leq 125ms A	VEN 27/01/12 12h21	m30s000 45.2dB	VEN 27/01/12 12h48	38.6dB
#6 Fast Min 125ms A	VEN 27/01/12 12h21ı	m30s000 44.2dB	VEN 27/01/12 12h48	m55s250 38.8dB
#6 Fast Max 125ms A	VEN 27/01/12 12h21ı	m30s000 44.8dB	VEN 27/01/12 12h48	39.6dB 3m55s250
#6 Fast 125ms A	VEN 27/01/12 12h21ı	m30s000 44.8dB	VEN 27/01/12 12h48	38.8dB 38.8dB
90	1		l l	
85				‡
80		·	 	
75				
70	1-1-1-1	1-1-1		
65		┨╌╂╌╂╌		
60	1-1	1-1-1-		‡
55-11-11-1		╢╷╫┈╢		-
50-11-11-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1		#		-
45				
40			~~~`	
35		· 	· F	
30. 12h25	12h30	12h35	12h40	12h45

rilievo n°12

data: 27.01.2012 località: Porpetto

indirizzo: via Porpetto

<u>ubicazione</u> strumentazione: fronte area prevista quale insediamento D "forte" della pianificazione

territoriale

operatore: ing. Angelo Pevere

condizioni climatiche: velocità vento < 5 [m/s] -

temperatura c.ca 5 [\mathcal{C}] - cielo terso

<u>note</u>: il rilievo consta del rumore ambientale non influenzato da particolari sorgenti esterne e caratterizzato dal traffico veicolare transitante sulla



viabilità pubblica che collega il capoluogo con la località Corgnolo

	•		_						_		
File	12.CMG										
Inizio	27/01/12 1	27/01/12 12.56.00.000									
Fine	27/01/12 1	27/01/12 13.19.25.750									
Canale	Tipo	Wgt	Unit	Leq	Lmin	Lmax	L95	L90	L10		
#7	Leq	Α	dB	64,8	41,1	86,6	44,3	45,0	61,8		
#7	Fast Min	Α	dB		41,1	85,4					
#7	Fast Max	Α	dB		41,4	85,8					
#7	Fast	Α	dB	64,8	41,3	85,8	44,3	45,0	61,9		

#7 Leq 125ms A	VEN 27/01/12	2 12h56m00s000	47.5dB	VEN 27/01/12 13	3h19m25s625	49.7dB
#7 Fast Min 125ms A	VEN 27/01/12	2 12h56m00s000	47.1dB	VEN 27/01/12 13	3h19m25s625	49.3dB
#7 Fast Max 125ms A	VEN 27/01/12	2 12h56m00s000	47.6dB	VEN 27/01/12 13	3h19m25s625	50.0dB
#7 Fast 125ms A	VEN 27/01/12	2 12h56m00s000	47.4dB	VEN 27/01/12 13	3h19m25s625	49.8dB
90	1 1	1 1	I I	1 1	I I	
85						- - - -
80				4		-
75				·		- +
70						
65						- + 1
60				-	-	
55				-		+
50						
45	· =## -## - ##	J+- - 	.c 1044 -1		<u> </u>	- + -
40	1 1		ŗ'		T I	
12h56 12h58 13h00 1	3h02 13h04	13h06 13h08	3 13h10	13h12 13h14	4 13h16 1	3h18

rilievo n⁹3

data: 27.01.2012 località: Porpetto

indirizzo: via Prà Fontane

ubicazione strumentazione: prospiciente la viabilità

interna dell'area residenziale operatore: ing. Angelo Pevere

condizioni climatiche: velocità vento < 5 [m/s] -

temperatura c.ca 5 [\mathcal{C}] - cielo terso

<u>note</u>: il rilievo consta del rumore ambientale dell'area a destinazione residenziale con estemporanei transiti di autoveicoli da parte dei residenti



File	13.CMG								
Inizio	27/01/12 13.24.06.000								
Fine	27/01/12 13.48.59.375								
Canale	Tipo	Wgt	Unit	Leq	Lmin	Lmax	L95	L90	L10
#8	Leq	Α	dB	52,3	33,1	77,0	34,9	35,4	49,7
#8	Fast Min	Α	dB		33,0	76,8			
#8	Fast Max	Α	dB		33,8	77,0			
#8	Fast	Α	dB	52,3	33,5	76,9	35,1	35,6	49,8

#8 Leq 125ms A	\	ÆN 27/01/	/12 13h2	4m06s000	45.5dB	VEN 27/01	/12 13h48r	m59s250	51.8dE
#8 Fast Min 125ms A	\	ÆN 27/01/	/12 13h2	4m06s000	34.5dB	B VEN 27/01/12 13h48m59s250		m59s250	49.6dE
#8 Fast Max 125ms A	\	ÆN 27/01/	/12 13h2	4m06s000	45.2dB	VEN 27/01	/12 13h48r	m59s250	51.0dE
#8 Fast 125ms A	\	ÆN 27/01/	/12 13h2	4m06s000	44.8dB	VEN 27/01	/12 13h48r	m59s250	50.8dE
80			I I	i i	I I			ı	I
75		-						L	
70					 !	$-\frac{1}{1}\frac{1}{1}-$		· ·	
65		-			 	- + + -		· 	
60		 		<u> </u>		- -		<u> </u>	-
55	-	 			 	- + + -			
50									
45									
40-									
35-	f		- ' I	F''明 ' 			'- -		<u>'' '</u>
30.L	28 13h30	13h32	13h34	13h36 ²	 3h38	13h40 13h42	2 13h44	13h46	13h48
101120 1011	20 101100	101102	TOTIOT	101100	101100	1011-0 1011-2	_ 1011	101170	TOTITO

rilievo n°14

data: 27.01.2012 località: Porpetto

indirizzo: località Fontanis

ubicazione strumentazione: viabilità interpoderale di

collegamento alla S.P.80

operatore: ing. Angelo Pevere

condizioni climatiche: velocità vento < 5 [m/s] -

temperatura c.ca 5 [\mathcal{C}] - cielo terso

<u>note</u>: il rilievo consta del rumore ambientale dell'area a destinazione agricola in prossimità di un allevamento canino che caratterizza il rumore ambientale



14.CMG								
27/01/12 13.58.24.000								
27/01/12 14.24.17.875								
Tipo	Wgt	Unit	Leq	Lmin	Lmax	L95	L90	L10
Leq	Α	dB	56,5	32,5	79,3	38,7	40,4	58,8
Fast Min	Α	dB		32,6	78,6			
Fast Max	Α	dB		33,0	79,1			
Fast	Α	dB	56,5	32,8	78,9	39,5	41,2	58,5
	27/01/12 1 27/01/12 1 Tipo Leq Fast Min Fast Max	27/01/12 13.58.2 27/01/12 14.24.1 Tipo Wgt Leq A Fast Min A Fast Max A	27/01/12 13.58.24.000 27/01/12 14.24.17.875 Tipo Wgt Unit Leq A dB Fast Min A dB Fast Max A dB	27/01/12 13.58.24.000 27/01/12 14.24.17.875 Tipo Wgt Unit Leq Leq A dB 56,5 Fast Min A dB Fast Max A dB	27/01/12 13.58.24.000 27/01/12 14.24.17.875 Tipo Wgt Unit Leq Lmin Leq A dB 56,5 32,5 Fast Min A dB 32,6 Fast Max A dB 33,0	27/01/12 13.58.24.000 27/01/12 14.24.17.875 Tipo Wgt Unit Leq Lmin Lmax Leq A dB 56,5 32,5 79,3 Fast Min A dB 32,6 78,6 Fast Max A dB 33,0 79,1	27/01/12 13.58.24.000 27/01/12 14.24.17.875 Tipo Wgt Unit Leq Lmin Lmax L95 Leq A dB 56,5 32,5 79,3 38,7 Fast Min A dB 32,6 78,6 Fast Max A dB 33,0 79,1	27/01/12 13.58.24.000 27/01/12 14.24.17.875 Tipo Wgt Unit Leq Lmin Lmax L95 L90 Leq A dB 56,5 32,5 79,3 38,7 40,4 Fast Min A dB 32,6 78,6 79,1 40,4 Fast Max A dB 33,0 79,1 40,4

#10 Leq 125ms A	VEN 27/01/12 13h58m24s000	62.4dB VEN 27/01/12 1	4h24m17s750 45.6dB
#10 Fast Min 125ms A	VEN 27/01/12 13h58m24s000	65.0dB VEN 27/01/12 1	4h24m17s750 47.9dB
#10 Fast Max 125ms A	VEN 27/01/12 13h58m24s000	67.4dB VEN 27/01/12 1	4h24m17s750 50.3dB
#10 Fast 125ms A	VEN 27/01/12 13h58m24s000	65.0dB VEN 27/01/12 1	4h24m17s750 48.0dB
75			TIZTITI73730 40.00D
30_		; '	
	h05 14h10	14h15	14h20

rilievo n⁹5

data: 27.01.2012 località: Porpetto

indirizzo: via dell'Artigianato

ubicazione strumentazione: viabilità

interna all'area artigianale operatore: ing. Angelo Pevere

 $\underline{\text{condizioni climatiche}}$: velocità vento < 5 [m/s] - temperatura c.ca 5 [ℂ] - cielo

terso



note: il rilievo consta del rumore ambientale dell'area a destinazione artigianale

File	15.CMG								
Inizio	27/01/12 14.29.35.000								
Fine	27/01/12 1	27/01/12 14.55.18.750							
Canale	Tipo	Wgt	Unit	Leq	Lmin	Lmax	L95	L90	L10
#11	Leq	Α	dB	53,7	44,6	68,6	47,7	48,6	56,0
#11	Fast Min	Α	dB		44,9	67,5			
#11	Fast Max	Α	dB		45,4	68,5			
#11	Fast	Α	dB	53,7	44,9	68,1	47,7	48,7	56,0

65				
#11 Fast 125ms A	VEN 27/01/12 14h29m35s 000	53.2dB	VEN 27/01/12 14h55m18s625	53.5dB
#11 Fast Max 125ms A	VEN 27/01/12 14h29m35s 000	53.3dB	VEN 27/01/12 14h55m18s625	54.0dB
#11 Fast Min 125ms A	VEN 27/01/12 14h29m35s 000	53.0dB	VEN 27/01/12 14h55m18s625	53.5dB
#11 Leq 125ms A	VEN 27/01/12 14h29m35s000	53.5dB	VEN 27/01/12 14h55m18s625	53.1dB

