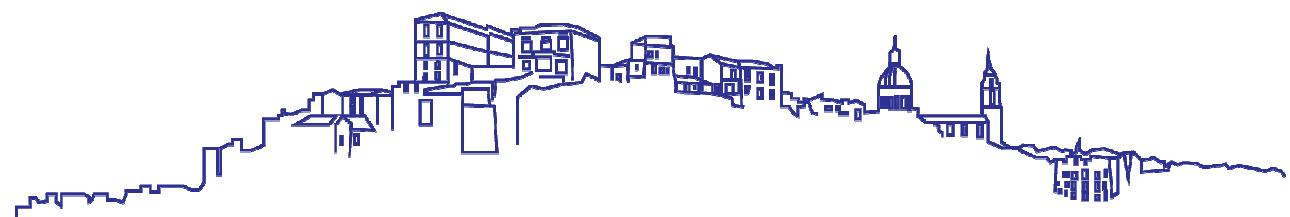




Comune di Ragusa

ZONIZZAZIONE ACUSTICA DEL TERRITORIO COMUNALE
(Art. 6, comma 1, lett. e) della L. 26/10/1995, n. 447)

SCHEDA DI RILEVAMENTO



Ragusa, maggio 2017

Il Progettista
Arch. Marco Antonio Coccia d'ferro



Struttura di supporto
ITINERA Studio Associato



Rilievi fonometrici

Numero stazione

1

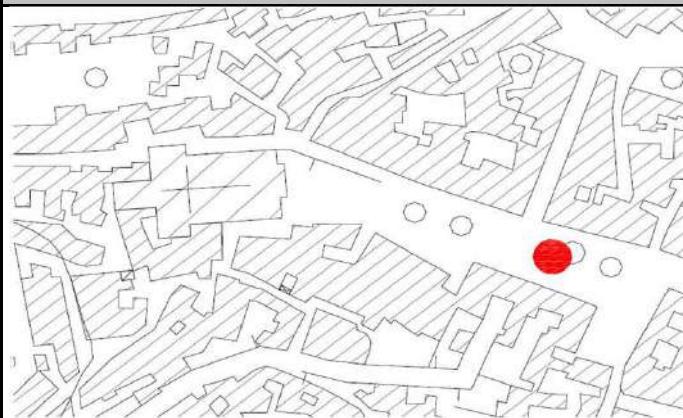
CARATTERISTICHE DELLA RILEVAZIONE

Periodo di rilievo	09/05/2016
Inizio rilievo	09:20
Postazione	Piazza Duomo-Ragusa Ibla
Riferimento	Angolo Via Conte Cabrera
Tempo di riferimento	diurno
Condizioni meteorologiche	sereno

Zonizzazione acustica del territorio di Ragusa



POSIZIONE DEL RILIEVO



NOTE ALLA POSIZIONE DEL RILIEVO

Tipologia degli insediamenti	Abitazioni, negozi, uffici
Caratteristiche delle sorgenti	mobili
Traffico veicolare	scarsa intensità, strada a doppio senso di marcia
Annotazioni	in prossimità di ZTL

CARATTERISTICHE DELLA STRUMENTAZIONE DI RILEVAMENTO

Apparecchiatura utilizzata	Fonometro integratore Delta OHM mod. HD 9019
Precisione	Classe 1
Rispondenza	Norme IEC 651 gruppo 1 e Norma IEC 804 gruppo 1
Microfono	Delta OHM HD 9091S/1 dimensione convenzionale "1/2"
Range di misura	70 dB(A)
Risoluzione	0,1 dB(A)
Calibrazione	Effettuata prima e dopo le misurazioni con calibratore Delta OHM
Altezza strumento	1,60 m.

PARAMETRI RILEVATI

Livello sonoro equivalente	59,0	dB(A)
----------------------------	------	-------

CLASSIFICAZIONE CON ZONIZZAZIONE

Classificazione (tabella A del D.P.C.M. 14.11.97)	IV	Limite massimo di immissione Leq in dB(A)	
		Diurno	Notturno
		65	55

Rilievi fonometrici

Numero stazione

2

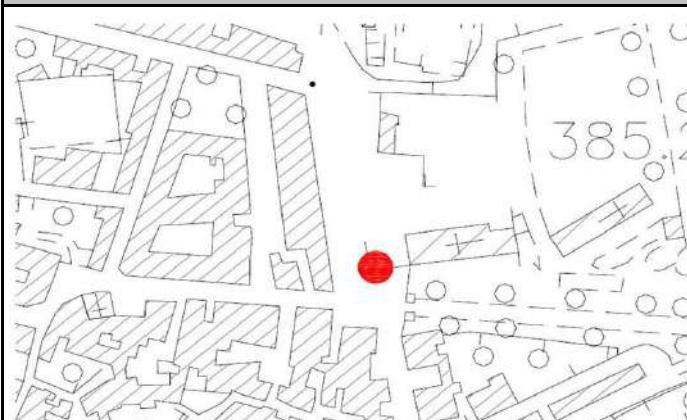
CARATTERISTICHE DELLA RILEVAZIONE

Periodo di rilievo	09/05/2016
Inizio rilievo	09:40
Postazione	Via Giardino - Ragusa Ibla
Riferimento	Chiesa San Vincenzo Ferreri
Tempo di riferimento	diurno
Condizioni meteorologiche	sereno

Zonizzazione acustica del territorio di Ragusa



POSIZIONE DEL RILIEVO



NOTE ALLA POSIZIONE DEL RILIEVO

Tipologia degli insediamenti	Abitazioni e attività commerciali
Caratteristiche delle sorgenti	mobili
Traffico veicolare	scarsa intensità, strada a doppio senso di marcia
Annotazioni	

CARATTERISTICHE DELLA STRUMENTAZIONE DI RILEVAMENTO

Apparecchiatura utilizzata	Fonometro integratore Delta OHM mod. HD 9019
Precisione	Classe 1
Rispondenza	Norme IEC 651 gruppo 1 e Norma IEC 804 gruppo 1
Microfono	Delta OHM HD 9091S/1 dimensione convenzionale "1/2"
Range di misura	70 dB(A)
Risoluzione	0,1 dB(A)
Calibrazione	Effettuata prima e dopo le misurazioni con calibratore Delta OHM
Altezza strumento	1,60 m.

PARAMETRI RILEVATI

Livello sonoro equivalente	47,3 dB(A)
----------------------------	------------

CLASSIFICAZIONE CON ZONIZZAZIONE

Classificazione (tabella A del D.P.C.M. 14.11.97)	III	Limite massimo di immissione Leq in dB(A)	
		Diurno	Notturno
		60	50

Rilievi fonometrici

Numero stazione

3

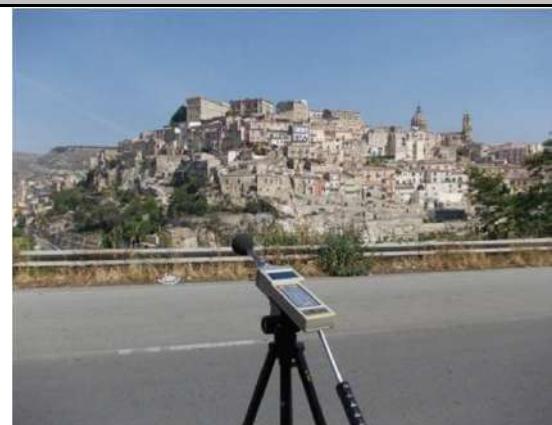
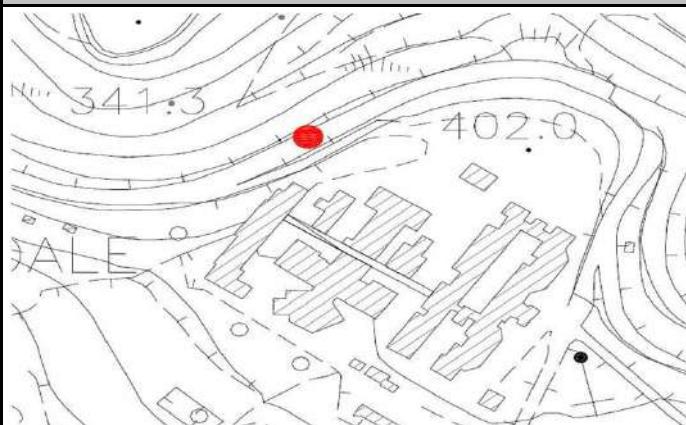
CARATTERISTICHE DELLA RILEVAZIONE

Periodo di rilievo	09/05/2016
Inizio rilievo	10:00
Postazione	Via Risorgimento
Riferimento	Ospedale
Tempo di riferimento	diurno
Condizioni meteorologiche	sereno

Zonizzazione acustica del territorio di Ragusa



POSIZIONE DEL RILIEVO



NOTE ALLA POSIZIONE DEL RILIEVO

Tipologia degli insediamenti	Ospedale
Caratteristiche delle sorgenti	mobili
Traffico veicolare	traffico intenso, strada a doppio senso di marcia
Annotazioni	Passaggio di numerosi veicoli

CARATTERISTICHE DELLA STRUMENTAZIONE DI RILEVAMENTO

Apparecchiatura utilizzata	Fonometro integratore Delta OHM mod. HD 9019
Precisione	Classe 1
Rispondenza	Norme IEC 651 gruppo 1 e Norma IEC 804 gruppo 1
Microfono	Delta OHM HD 9091S/1 dimensione convenzionale "1/2"
Range di misura	70 dB(A)
Risoluzione	0,1 dB(A)
Calibrazione	Effettuata prima e dopo le misurazioni con calibratore Delta OHM
Altezza strumento	1,60 m.

PARAMETRI RILEVATI

Livello sonoro equivalente	55,2 dB(A)
----------------------------	------------

CLASSIFICAZIONE CON ZONIZZAZIONE

Classificazione (tabella A del D.P.C.M. 14.11.97)	I	Limite massimo di immissione Leq in dB(A)	
		Diurno	Notturno
		50	40

Rilievi fonometrici

Numero stazione

4

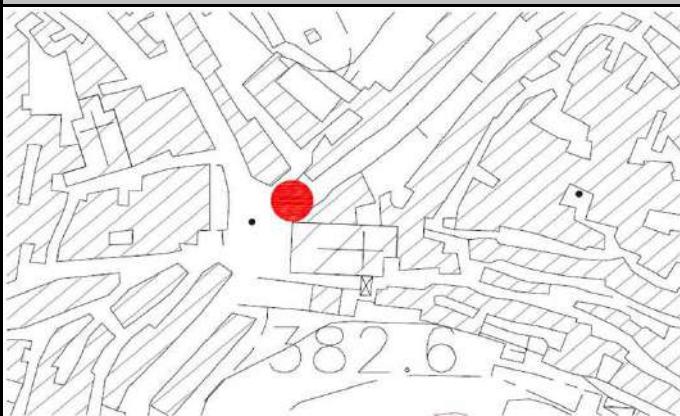
CARATTERISTICHE DELLA RILEVAZIONE

Periodo di rilievo	09/05/2016
Inizio rilievo	10:25
Postazione	Piazza della Repubblica
Riferimento	Chiesa Anime Sante del Purgatorio
Tempo di riferimento	diurno
Condizioni meteorologiche	sereno

Zonizzazione acustica del territorio di Ragusa



POSIZIONE DEL RILIEVO



NOTE ALLA POSIZIONE DEL RILIEVO

Tipologia degli insediamenti	Abitazioni, esercizi commerciali
Caratteristiche delle sorgenti	mobili
Traffico veicolare	scarsa intensità, strada a doppio senso di marcia
Annotazioni	Suono delle campane e cantiere edile

CARATTERISTICHE DELLA STRUMENTAZIONE DI RILEVAMENTO

Apparecchiatura utilizzata	Fonometro integratore Delta OHM mod. HD 9019
Precisione	Classe 1
Rispondenza	Norme IEC 651 gruppo 1 e Norma IEC 804 gruppo 1
Microfono	Delta OHM HD 9091S/1 dimensione convenzionale "1/2"
Range di misura	70 dB(A)
Risoluzione	0,1 dB(A)
Calibrazione	Effettuata prima e dopo le misurazioni con calibratore Delta OHM
Altezza strumento	1,60 m.

PARAMETRI RILEVATI

Livello sonoro equivalente	53,8 dB(A)
----------------------------	------------

CLASSIFICAZIONE CON ZONIZZAZIONE

Classificazione (tabella A del D.P.C.M. 14.11.97)	I	Limite massimo di immissione Leq in dB(A)	
		Diurno	Notturno
		50	40

Rilievi fonometrici

Numero stazione

5

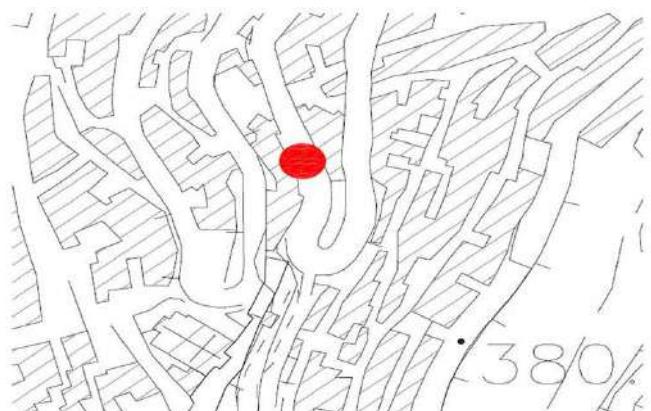
CARATTERISTICHE DELLA RILEVAZIONE

Periodo di rilievo	09/05/2016
Inizio rilievo	10:45
Postazione	Corso Mazzini
Riferimento	num. civico 166
Tempo di riferimento	diurno
Condizioni meteorologiche	sereno

Zonizzazione acustica del territorio di Ragusa



POSIZIONE DEL RILIEVO



NOTE ALLA POSIZIONE DEL RILIEVO

Tipologia degli insediamenti	Abitazioni
Caratteristiche delle sorgenti	mobili
Traffico veicolare	media intensità, strada a doppio senso di marcia
Annotazioni	Muro di altezza elevata - Effetto Canyon

CARATTERISTICHE DELLA STRUMENTAZIONE DI RILEVAMENTO

Apparecchiatura utilizzata	Fonometro integratore Delta OHM mod. HD 9019
Precisione	Classe 1
Rispondenza	Norme IEC 651 gruppo 1 e Norma IEC 804 gruppo 1
Microfono	Delta OHM HD 9091S/1 dimensione convenzionale "1/2"
Range di misura	70 dB(A)
Risoluzione	0,1 dB(A)
Calibrazione	Effettuata prima e dopo le misurazioni con calibratore Delta OHM
Altezza strumento	1,60 m.

PARAMETRI RILEVATI

Livello sonoro equivalente	52,9 dB(A)
----------------------------	------------

CLASSIFICAZIONE CON ZONIZZAZIONE

Classificazione (tabella A del D.P.C.M. 14.11.97)	I	Limite massimo di immissione Leq in dB(A)	
		Diurno	Notturno
		50	40

Rilievi fonometrici

Numero stazione

6

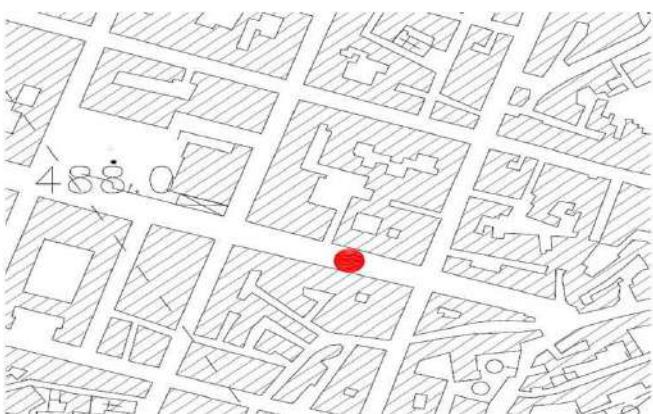
CARATTERISTICHE DELLA RILEVAZIONE

Periodo di rilievo	09/05/2016
Inizio rilievo	11:10
Postazione	Corso Italia (bassa)
Riferimento	Palazzo Bertini
Tempo di riferimento	num. civico 73
Condizioni meteorologiche	diurno
	sereno

Zonizzazione acustica del territorio di Ragusa



POSIZIONE DEL RILIEVO



NOTE ALLA POSIZIONE DEL RILIEVO

Tipologia degli insediamenti	Abitazioni, esercizi commerciali
Caratteristiche delle sorgenti	mobili
Traffico veicolare	media intensità, strada a doppio senso di marcia
Annotazioni	Lieve pendenza

CARATTERISTICHE DELLA STRUMENTAZIONE DI RILEVAMENTO

Apparecchiatura utilizzata	Fonometro integratore Delta OHM mod. HD 9019
Precisione	Classe 1
Rispondenza	Norme IEC 651 gruppo 1 e Norma IEC 804 gruppo 1
Microfono	Delta OHM HD 9091S/1 dimensione convenzionale "1/2"
Range di misura	70 dB(A)
Risoluzione	0,1 dB(A)
Calibrazione	Effettuata prima e dopo le misurazioni con calibratore Delta OHM
Altezza strumento	1,60 m.

PARAMETRI RILEVATI

Livello sonoro equivalente	47,5 dB(A)
----------------------------	------------

CLASSIFICAZIONE CON ZONIZZAZIONE

Classificazione (tabella A del D.P.C.M. 14.11.97)	IV	Limite massimo di immissione Leq in dB(A)	
		Diurno	Notturno
		65	55

Rilievi fonometrici

Numero stazione

7

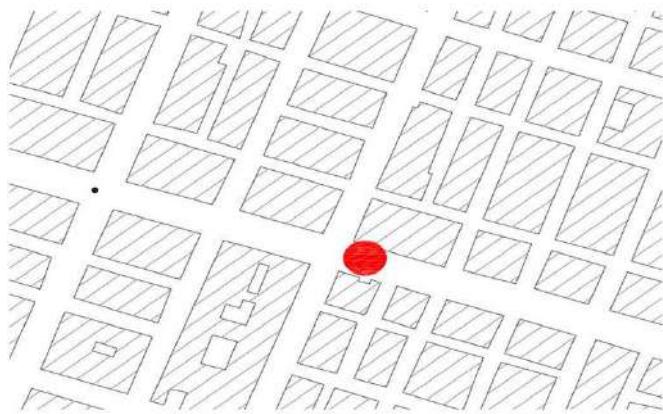
CARATTERISTICHE DELLA RILEVAZIONE

Periodo di rilievo	09/05/2016
Inizio rilievo	13:15
Postazione	Corso Italia (alta)
Riferimento	num. civico 339
Tempo di riferimento	diurno
Condizioni meteorologiche	sereno

Zonizzazione acustica del territorio di Ragusa



POSIZIONE DEL RILIEVO



NOTE ALLA POSIZIONE DEL RILIEVO

Tipologia degli insediamenti	Abitazioni, esercizi commerciali
Caratteristiche delle sorgenti	mobili
Traffico veicolare	Intenso, strada a doppio senso di marcia
Annotazioni	Media pendenza, passaggio di numerosi veicoli e motocicli, orario di uscita dalla scuola

CARATTERISTICHE DELLA STRUMENTAZIONE DI RILEVAMENTO

Apparecchiatura utilizzata	Fonometro integratore Delta OHM mod. HD 9019
Precisione	Classe 1
Rispondenza	Norme IEC 651 gruppo 1 e Norma IEC 804 gruppo 1
Microfono	Delta OHM HD 9091S/1 dimensione convenzionale "1/2"
Range di misura	70 dB(A)
Risoluzione	0,1 dB(A)
Calibrazione	Effettuata prima e dopo le misurazioni con calibratore Delta OHM
Altezza strumento	1,60 m.

PARAMETRI RILEVATI

Livello sonoro equivalente	60,0	dB(A)
----------------------------	------	-------

CLASSIFICAZIONE CON ZONIZZAZIONE

Classificazione (tabella A del D.P.C.M. 14.11.97)	IV	Limite massimo di immissione Leq in dB(A)	
		Diurno	Notturno
		65	55

Rilievi fonometrici

Numero stazione

8

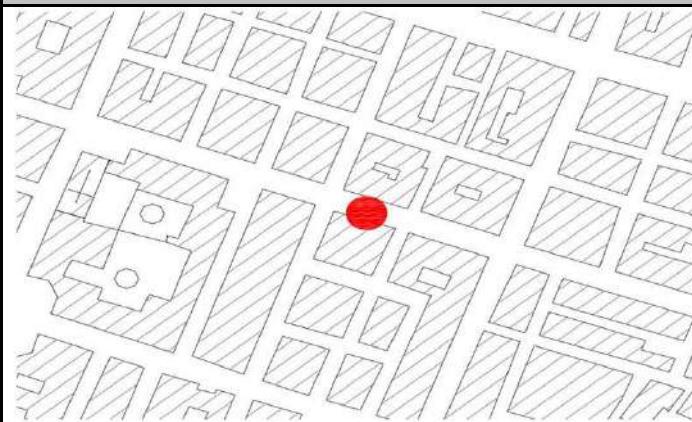
CARATTERISTICHE DELLA RILEVAZIONE

Periodo di rilievo	09/05/2016
Inizio rilievo	13:35
Postazione	Corso Vittorio Veneto
Riferimento	num. civico 312
Tempo di riferimento	diurno
Condizioni meteorologiche	sereno

Zonizzazione acustica del territorio di Ragusa



POSIZIONE DEL RILIEVO



NOTE ALLA POSIZIONE DEL RILIEVO

Tipologia degli insediamenti	Abitazioni
Caratteristiche delle sorgenti	mobili
Traffico veicolare	Media Intensità, senso unico di marcia
Annotazioni	Lieve pendenza, parallela a Corso Italia, ripetuto utilizzo del clacson dagli automobilisti in transito

CARATTERISTICHE DELLA STRUMENTAZIONE DI RILEVAMENTO

Apparecchiatura utilizzata	Fonometro integratore Delta OHM mod. HD 9019
Precisione	Classe 1
Rispondenza	Norme IEC 651 gruppo 1 e Norma IEC 804 gruppo 1
Microfono	Delta OHM HD 9091S/1 dimensione convenzionale "1/2"
Range di misura	70 dB(A)
Risoluzione	0,1 dB(A)
Calibrazione	Effettuata prima e dopo le misurazioni con calibratore Delta OHM
Altezza strumento	1,60 m.

PARAMETRI RILEVATI

Livello sonoro equivalente	54,4	dB(A)
----------------------------	------	-------

CLASSIFICAZIONE CON ZONIZZAZIONE

Classificazione (tabella A del D.P.C.M. 14.11.97)	III	Limite massimo di immissione Leq in dB(A)	
		Diurno	Notturno
		60	50

Rilievi fonometrici

Numero stazione

9

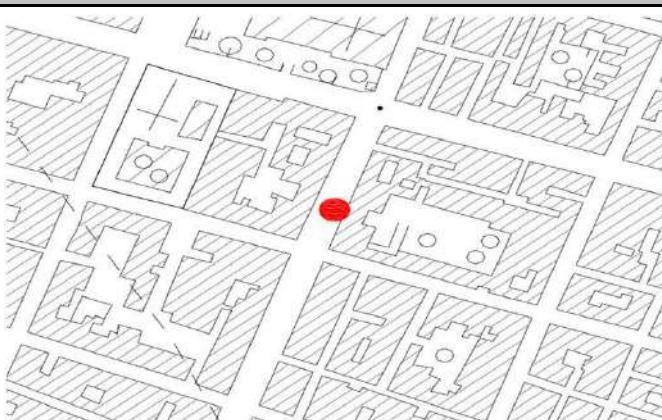
CARATTERISTICHE DELLA RILEVAZIONE

Periodo di rilievo	12/05/2016
Inizio rilievo	11:30
Postazione	Via Roma
Riferimento	num. civico 108, di fronte il Palazzo Vescovile
Tempo di riferimento	diurno
Condizioni meteorologiche	sereno

Zonizzazione acustica del territorio di Ragusa



POSIZIONE DEL RILIEVO



NOTE ALLA POSIZIONE DEL RILIEVO

Tipologia degli insediamenti	Abitazioni, esercizi commerciali
Caratteristiche delle sorgenti	mobili
Traffico veicolare	Media intensità, doppio senso di marcia
Annotazioni	

CARATTERISTICHE DELLA STRUMENTAZIONE DI RILEVAMENTO

Apparecchiatura utilizzata	Fonometro integratore Delta OHM mod. HD 9019
Precisione	Classe 1
Rispondenza	Norme IEC 651 gruppo 1 e Norma IEC 804 gruppo 1
Microfono	Delta OHM HD 9091S/1 dimensione convenzionale "1/2"
Range di misura	70 dB(A)
Risoluzione	0,1 dB(A)
Calibrazione	Effettuata prima e dopo le misurazioni con calibratore Delta OHM
Altezza strumento	1,60 m.

PARAMETRI RILEVATI

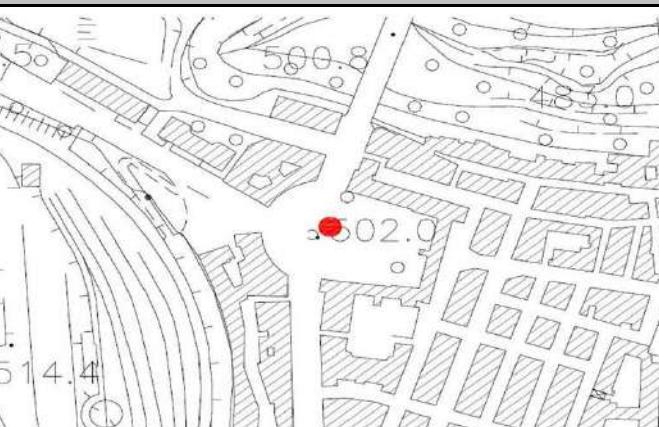
Livello sonoro equivalente	47,4	dB(A)
----------------------------	------	-------

CLASSIFICAZIONE CON ZONIZZAZIONE

Classificazione (tabella A del D.P.C.M. 14.11.97)	IV	Limite massimo di immissione Leq in dB(A)	
		Diurno	Notturno
		65	55

Rilievi fonometrici

Numero stazione	10	
CARATTERISTICHE DELLA RILEVAZIONE		
Periodo di rilievo	12/05/2016	
Inizio rilievo	12:05	
Postazione	Piazza della Libertà	
Riferimento	Di fronte la Camera di Commercio	
Tempo di riferimento	diurno	
Condizioni meteorologiche	sereno	
Zonizzazione acustica del territorio di Ragusa		

POSIZIONE DEL RILIEVO
 

NOTE ALLA POSIZIONE DEL RILIEVO	
Tipologia degli insediamenti	Abitazioni, esercizi commerciali e uffici
Caratteristiche delle sorgenti	mobili
Traffico veicolare	Intenso, quadrivio
Annotazioni	

CARATTERISTICHE DELLA STRUMENTAZIONE DI RILEVAMENTO	
Apparecchiatura utilizzata	Fonometro integratore Delta OHM mod. HD 9019
Precisione	Classe 1
Rispondenza	Norme IEC 651 gruppo 1 e Norma IEC 804 gruppo 1
Microfono	Delta OHM HD 9091S/1 dimensione convenzionale "1/2"
Range di misura	70 dB(A)
Risoluzione	0,1 dB(A)
Calibrazione	Effettuata prima e dopo le misurazioni con calibratore Delta OHM
Altezza strumento	1,60 m.

PARAMETRI RILEVATI	
Livello sonoro equivalente	49,3 dB(A)

CLASSIFICAZIONE CON ZONIZZAZIONE	III	Limite massimo di immissione Leq in dB(A)
Classificazione		Diurno
(tabella A del D.P.C.M. 14.11.97)		Notturno
	60	50

Rilievi fonometrici

Numero stazione

11

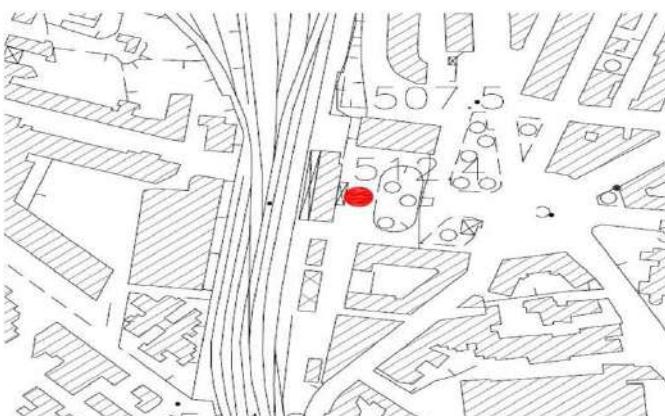
CARATTERISTICHE DELLA RILEVAZIONE

Periodo di rilievo	12/05/2016
Inizio rilievo	12:25
Postazione	Piazza del Popolo
Riferimento	Di fronte Stazione FF. SS.
Tempo di riferimento	diurno
Condizioni meteorologiche	sereno

Zonizzazione acustica del territorio di Ragusa



POSIZIONE DEL RILIEVO



NOTE ALLA POSIZIONE DEL RILIEVO

Tipologia degli insediamenti	Abitazioni, uffici
Caratteristiche delle sorgenti	mobili
Traffico veicolare	Scarsa intensità, strada a senso unico di marcia
Annotazioni	

CARATTERISTICHE DELLA STRUMENTAZIONE DI RILEVAMENTO

Apparecchiatura utilizzata	Fonometro integratore Delta OHM mod. HD 9019
Precisione	Classe 1
Rispondenza	Norme IEC 651 gruppo 1 e Norma IEC 804 gruppo 1
Microfono	Delta OHM HD 9091S/1 dimensione convenzionale "1/2"
Range di misura	70 dB(A)
Risoluzione	0,1 dB(A)
Calibrazione	Effettuata prima e dopo le misurazioni con calibratore Delta OHM
Altezza strumento	1,60 m.

PARAMETRI RILEVATI

Livello sonoro equivalente	38,00	dB(A)
----------------------------	-------	-------

CLASSIFICAZIONE CON ZONIZZAZIONE

Classificazione (tabella A del D.P.C.M. 14.11.97)	III	Limite massimo di immissione Leq in dB(A)	
		Diurno	Notturno
		60	50

Rilievi fonometrici

Numero stazione

12

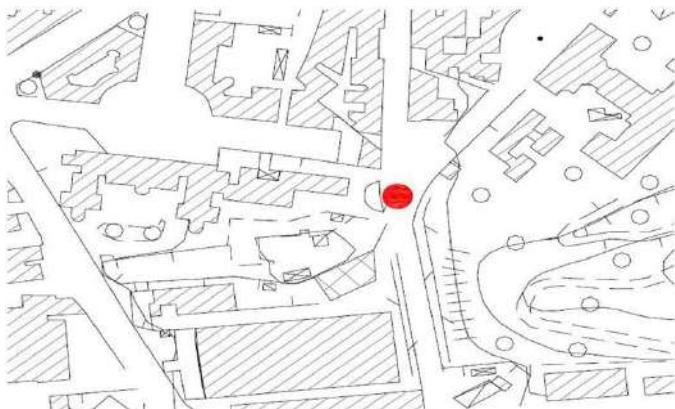
CARATTERISTICHE DELLA RILEVAZIONE

Periodo di rilievo	12/05/2016
Inizio rilievo	12:45
Postazione	Via. Ing. Migliorisi
Riferimento	Nei pressi dell'ospedale
Tempo di riferimento	Civile
	diurno
Condizioni meteorologiche	sereno

Zonizzazione acustica del territorio di Ragusa



POSIZIONE DEL RILIEVO



NOTE ALLA POSIZIONE DEL RILIEVO

Tipologia degli insediamenti	Abitazioni, uffici, ospedale
Caratteristiche delle sorgenti	mobili
Traffico veicolare	Intenso, strada a doppio senso di marcia
Annotazioni	

CARATTERISTICHE DELLA STRUMENTAZIONE DI RILEVAMENTO

Apparecchiatura utilizzata	Fonometro integratore Delta OHM mod. HD 9019
Precisione	Classe 1
Rispondenza	Norme IEC 651 gruppo 1 e Norma IEC 804 gruppo 1
Microfono	Delta OHM HD 9091S/1 dimensione convenzionale "1/2"
Range di misura	70 dB(A)
Risoluzione	0,1 dB(A)
Calibrazione	Effettuata prima e dopo le misurazioni con calibratore Delta OHM
Altezza strumento	1,60 m.

PARAMETRI RILEVATI

Livello sonoro equivalente	54,00	dB(A)
----------------------------	-------	-------

CLASSIFICAZIONE CON ZONIZZAZIONE

Classificazione (tabella A del D.P.C.M. 14.11.97)	III	Limite massimo di immissione Leq in dB(A)	
		Diurno	Notturno
		60	50

Rilievi fonometrici

Numero stazione

13

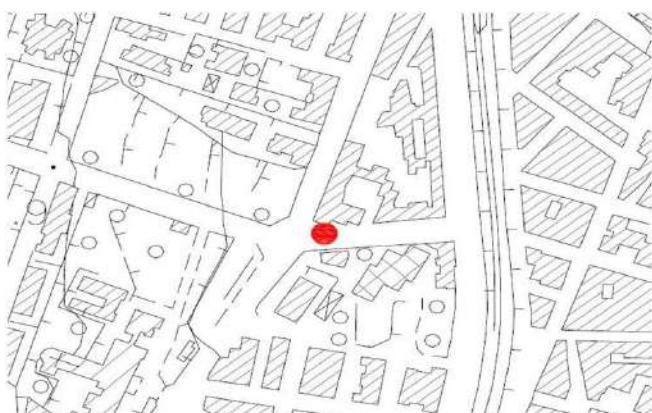
CARATTERISTICHE DELLA RILEVAZIONE

Periodo di rilievo	12/05/2016
Inizio rilievo	11:50
Postazione	Via Mongibello
Riferimento	Incrocio via E. C. Lupis num. civico 12
Tempo di riferimento	diurno
Condizioni meteorologiche	sereno

Zonizzazione acustica del territorio di Ragusa



POSIZIONE DEL RILIEVO



NOTE ALLA POSIZIONE DEL RILIEVO

Tipologia degli insediamenti	Abitazioni
Caratteristiche delle sorgenti	mobili
Traffico veicolare	Media intensità, strada a doppio senso di marcia
Annotazioni	

CARATTERISTICHE DELLA STRUMENTAZIONE DI RILEVAMENTO

Apparecchiatura utilizzata	Fonometro integratore Delta OHM mod. HD 9019
Precisione	Classe 1
Rispondenza	Norme IEC 651 gruppo 1 e Norma IEC 804 gruppo 1
Microfono	Delta OHM HD 9091S/1 dimensione convenzionale "1/2"
Range di misura	70 dB(A)
Risoluzione	0,1 dB(A)
Calibrazione	Effettuata prima e dopo le misurazioni con calibratore Delta OHM
Altezza strumento	1,60 m.

PARAMETRI RILEVATI

Livello sonoro equivalente	49,00	dB(A)
----------------------------	-------	-------

CLASSIFICAZIONE CON ZONIZZAZIONE

Classificazione (tabella A del D.P.C.M. 14.11.97)	IV	Limite massimo di immissione Leq in dB(A)	
		Diurno	Notturno
		65	55

Rilievi fonometrici

Numero stazione

14

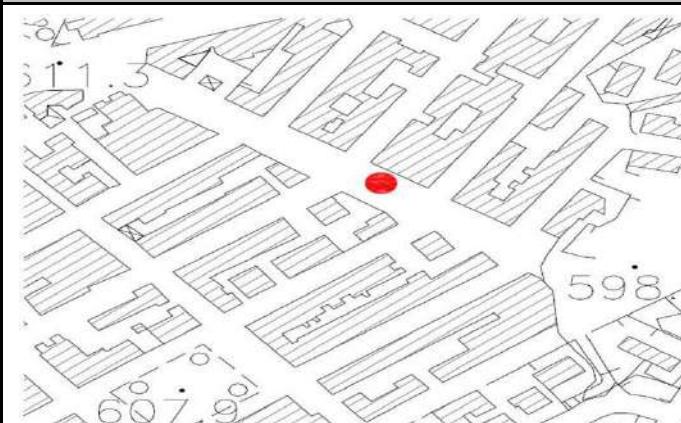
CARATTERISTICHE DELLA RILEVAZIONE

Periodo di rilievo	12/05/2016
Inizio rilievo	11:00
Postazione	Via Archimede
Riferimento	Angolo via degli aceri num. civico 492
Tempo di riferimento	diurno
Condizioni meteorologiche	sereno

Zonizzazione acustica del territorio di Ragusa



POSIZIONE DEL RILIEVO



NOTE ALLA POSIZIONE DEL RILIEVO

Tipologia degli insediamenti	Abitazioni, attività commerciali
Caratteristiche delle sorgenti	mobili
Traffico veicolare	Media intensità, strada a doppio senso di marcia
Annotazioni	

CARATTERISTICHE DELLA STRUMENTAZIONE DI RILEVAMENTO

Apparecchiatura utilizzata	Fonometro integratore Delta OHM mod. HD 9019
Precisione	Classe 1
Rispondenza	Norme IEC 651 gruppo 1 e Norma IEC 804 gruppo 1
Microfono	Delta OHM HD 9091S/1 dimensione convenzionale "1/2"
Range di misura	70 dB(A)
Risoluzione	0,1 dB(A)
Calibrazione	Effettuata prima e dopo le misurazioni con calibratore Delta OHM
Altezza strumento	1,60 m.

PARAMETRI RILEVATI

Livello sonoro equivalente	50,00	dB(A)
----------------------------	-------	-------

CLASSIFICAZIONE CON ZONIZZAZIONE

Classificazione (tabella A del D.P.C.M. 14.11.97)	IV	Limite massimo di immissione Leq in dB(A)	
		Diurno	Notturno
		65	55

Rilievi fonometrici

Numero stazione

15

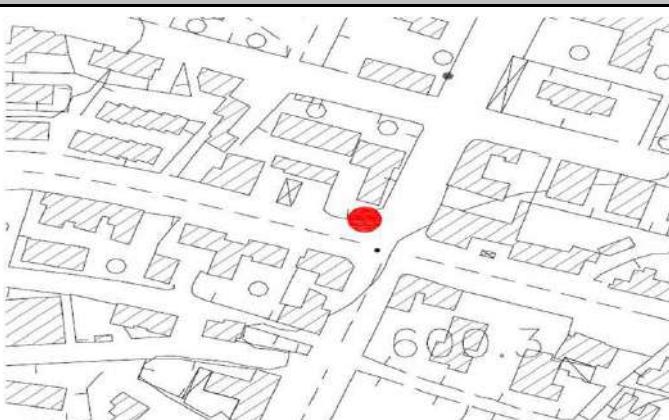
CARATTERISTICHE DELLA RILEVAZIONE

Periodo di rilievo	12/05/2016
Inizio rilievo	10:15
Postazione	Viale Europa (bassa)
Riferimento	Nei pressi dell'ufficio Assess. Viabilità, num. civico 141
Tempo di riferimento	diurno
Condizioni meteorologiche	sereno

Zonizzazione acustica del territorio di Ragusa



POSIZIONE DEL RILIEVO



NOTE ALLA POSIZIONE DEL RILIEVO

Tipologia degli insediamenti	Abitazioni
Caratteristiche delle sorgenti	mobili
Traffico veicolare	Intenso, strada a doppio senso di marcia
Annotazioni	

CARATTERISTICHE DELLA STRUMENTAZIONE DI RILEVAMENTO

Apparecchiatura utilizzata	Fonometro integratore Delta OHM mod. HD 9019
Precisione	Classe 1
Rispondenza	Norme IEC 651 gruppo 1 e Norma IEC 804 gruppo 1
Microfono	Delta OHM HD 9091S/1 dimensione convenzionale "1/2"
Range di misura	70 dB(A)
Risoluzione	0,1 dB(A)
Calibrazione	Effettuata prima e dopo le misurazioni con calibratore Delta OHM
Altezza strumento	1,60 m.

PARAMETRI RILEVATI

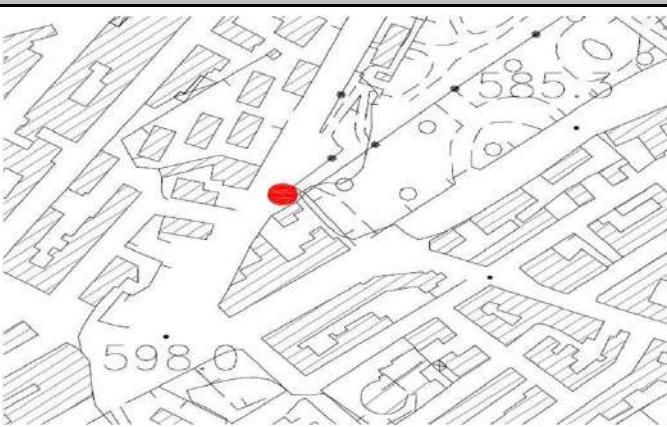
Livello sonoro equivalente	54,5	dB(A)
----------------------------	------	-------

CLASSIFICAZIONE CON ZONIZZAZIONE

Classificazione (tabella A del D.P.C.M. 14.11.97)	II	Limite massimo di immissione Leq in dB(A)	
		Diurno	Notturno
		55	45

Rilievi fonometrici

Numero stazione	16	Zonizzazione acustica del territorio di Ragusa 
Periodo di rilievo	12/05/2016	
Inizio rilievo	10:35	
Postazione	Via Plebiscito	
Riferimento	num. civico 21	
Tempo di riferimento	diurno	
Condizioni meteorologiche	sereno	

POSIZIONE DEL RILIEVO	
	

NOTE ALLA POSIZIONE DEL RILIEVO	
Tipologia degli insediamenti	Abitazioni, attività commerciali
Caratteristiche delle sorgenti	mobili
Traffico veicolare	Media intensità, strada a doppio senso di marcia
Annotazioni	

CARATTERISTICHE DELLA STRUMENTAZIONE DI RILEVAMENTO	
Apparecchiatura utilizzata	Fonometro integratore Delta OHM mod. HD 9019
Precisione	Classe 1
Rispondenza	Norme IEC 651 gruppo 1 e Norma IEC 804 gruppo 1
Microfono	Delta OHM HD 9091S/1 dimensione convenzionale "1/2"
Range di misura	70 dB(A)
Risoluzione	0,1 dB(A)
Calibrazione	Effettuata prima e dopo le misurazioni con calibratore Delta OHM
Altezza strumento	1,60 m.

PARAMETRI RILEVATI		
Livello sonoro equivalente	48,5	dB(A)

CLASSIFICAZIONE CON ZONIZZAZIONE						
Classificazione	IV	Limite massimo di immissione Leq in dB(A)				
(tabella A del D.P.C.M. 14.11.97)		<table border="1"> <tr> <td>Diurno</td><td>Notturno</td></tr> <tr> <td>65</td><td>55</td></tr> </table>	Diurno	Notturno	65	55
Diurno	Notturno					
65	55					

Rilievi fonometrici

Numero stazione

17

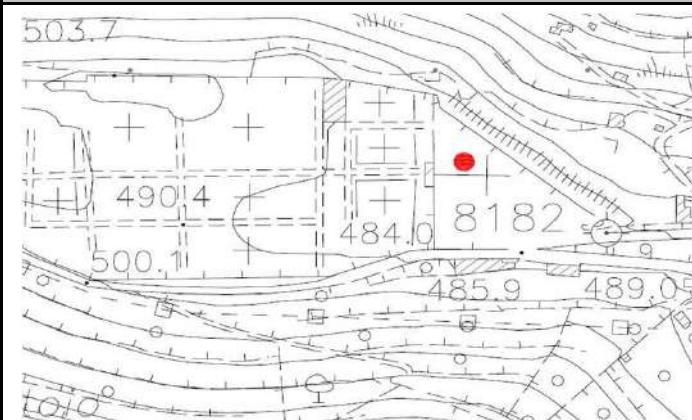
CARATTERISTICHE DELLA RILEVAZIONE

Periodo di rilievo	12/05/2016
Inizio rilievo	09:30
Postazione	Cimitero
Riferimento	Ingresso cimitero
Tempo di riferimento	diurno
Condizioni meteorologiche	sereno

Zonizzazione acustica del territorio di Ragusa



POSIZIONE DEL RILIEVO



NOTE ALLA POSIZIONE DEL RILIEVO

Tipologia degli insediamenti	Cimitero
Caratteristiche delle sorgenti	mobili
Traffico veicolare	Scarsa intensità, strada a doppio senso di marcia
Annotazioni	

CARATTERISTICHE DELLA STRUMENTAZIONE DI RILEVAMENTO

Apparecchiatura utilizzata	Fonometro integratore Delta OHM mod. HD 9019
Precisione	Classe 1
Rispondenza	Norme IEC 651 gruppo 1 e Norma IEC 804 gruppo 1
Microfono	Delta OHM HD 9091S/1 dimensione convenzionale "1/2"
Range di misura	70 dB(A)
Risoluzione	0,1 dB(A)
Calibrazione	Effettuata prima e dopo le misurazioni con calibratore Delta OHM
Altezza strumento	1,60 m.

PARAMETRI RILEVATI

Livello sonoro equivalente	39,7	dB(A)
----------------------------	------	-------

CLASSIFICAZIONE CON ZONIZZAZIONE

Classificazione (tabella A del D.P.C.M. 14.11.97)	I	Limite massimo di immissione Leq in dB(A)	
		Diurno	Notturno
		50	40

Rilievi fonometrici

Numero stazione

18

CARATTERISTICHE DELLA RILEVAZIONE

Periodo di rilievo	12/05/2016
Inizio rilievo	09:55
Postazione	Viale Europa (alta)
Riferimento	Scuola Ist. Aeronautico - Enrico Fermi
Tempo di riferimento	diurno
Condizioni meteorologiche	sereno

Zonizzazione acustica del territorio di Ragusa



POSIZIONE DEL RILIEVO



NOTE ALLA POSIZIONE DEL RILIEVO

Tipologia degli insediamenti	Scuole
Caratteristiche delle sorgenti	mobili
Traffico veicolare	Intenso, strada a doppio senso di marcia
Annotazioni	Cantiere edile (escavatore, martello, betoniera)

CARATTERISTICHE DELLA STRUMENTAZIONE DI RILEVAMENTO

Apparecchiatura utilizzata	Fonometro integratore Delta OHM mod. HD 9019
Precisione	Classe 1
Rispondenza	Norme IEC 651 gruppo 1 e Norma IEC 804 gruppo 1
Microfono	Delta OHM HD 9091S/1 dimensione convenzionale "1/2"
Range di misura	70 dB(A)
Risoluzione	0,1 dB(A)
Calibrazione	Effettuata prima e dopo le misurazioni con calibratore Delta OHM
Altezza strumento	1,60 m.

PARAMETRI RILEVATI

Livello sonoro equivalente	53,00	dB(A)
----------------------------	-------	-------

CLASSIFICAZIONE CON ZONIZZAZIONE

Classificazione (tabella A del D.P.C.M. 14.11.97)	III	Limite massimo di immissione Leq in dB(A)	
		Diurno	Notturno
		60	50

Rilievi fonometrici

Numero stazione

19

CARATTERISTICHE DELLA RILEVAZIONE

Periodo di rilievo	12/05/2016
Inizio rilievo	09:00
Postazione	Viale delle Americhe (alta)
Riferimento	Banca Intesa San Paolo num. civico 309
Tempo di riferimento	diurno
Condizioni meteorologiche	sereno

Zonizzazione acustica del territorio di Ragusa



POSIZIONE DEL RILIEVO



NOTE ALLA POSIZIONE DEL RILIEVO

Tipologia degli insediamenti	Abitazioni, uffici, attività commerciali
Caratteristiche delle sorgenti	mobili
Traffico veicolare	Intenso, strada a doppio senso di marcia
Annotazioni	Corrugamento asfalto

CARATTERISTICHE DELLA STRUMENTAZIONE DI RILEVAMENTO

Apparecchiatura utilizzata	Fonometro integratore Delta OHM mod. HD 9019
Precisione	Classe 1
Rispondenza	Norme IEC 651 gruppo 1 e Norma IEC 804 gruppo 1
Microfono	Delta OHM HD 9091S/1 dimensione convenzionale "1/2"
Range di misura	70 dB(A)
Risoluzione	0,1 dB(A)
Calibrazione	Effettuata prima e dopo le misurazioni con calibratore Delta OHM
Altezza strumento	1,60 m.

PARAMETRI RILEVATI

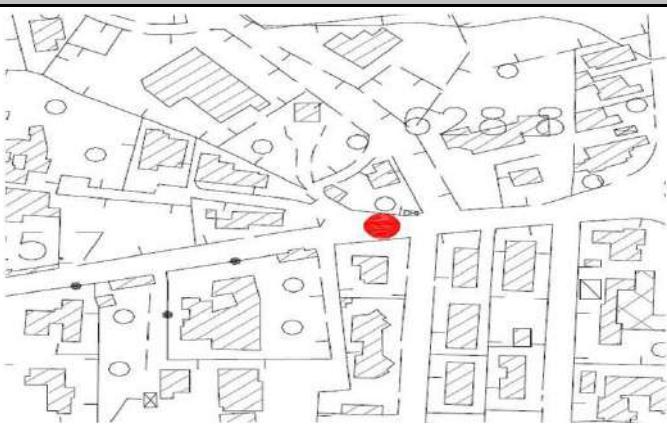
Livello sonoro equivalente	56,7	dB(A)
----------------------------	------	-------

CLASSIFICAZIONE CON ZONIZZAZIONE

Classificazione (tabella A del D.P.C.M. 14.11.97)	III	Limite massimo di immissione Leq in dB(A)	
		Diurno	Notturno
		60	50

Rilievi fonometrici

Numero stazione	20	Zonizzazione acustica del territorio di Ragusa 
Periodo di rilievo	12/05/2016	
Inizio rilievo	08:40	
Postazione	Via Bartolomeo Colleoni	
Riferimento	num. civico 18	
Tempo di riferimento	diurno	
Condizioni meteorologiche	sereno	

POSIZIONE DEL RILIEVO		
		

NOTE ALLA POSIZIONE DEL RILIEVO	
Tipologia degli insediamenti	Abitazioni
Caratteristiche delle sorgenti	mobili
Traffico veicolare	Media intensità, strada a doppio senso di marcia
Annotazioni	

CARATTERISTICHE DELLA STRUMENTAZIONE DI RILEVAMENTO	
Apparecchiatura utilizzata	Fonometro integratore Delta OHM mod. HD 9019
Precisione	Classe 1
Rispondenza	Norme IEC 651 gruppo 1 e Norma IEC 804 gruppo 1
Microfono	Delta OHM HD 9091S/1 dimensione convenzionale "1/2"
Range di misura	70 dB(A)
Risoluzione	0,1 dB(A)
Calibrazione	Effettuata prima e dopo le misurazioni con calibratore Delta OHM
Altezza strumento	1,60 m.

PARAMETRI RILEVATI		
Livello sonoro equivalente	53,00	dB(A)

CLASSIFICAZIONE CON ZONIZZAZIONE						
Classificazione	III	Limite massimo di immissione Leq in dB(A)				
(tabella A del D.P.C.M. 14.11.97)		<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>Diurno</td><td>Notturno</td></tr> <tr> <td>60</td><td>50</td></tr> </table>	Diurno	Notturno	60	50
Diurno	Notturno					
60	50					

Rilievi fonometrici

Numero stazione

21

CARATTERISTICHE DELLA RILEVAZIONE

Periodo di rilievo	12/05/2016
Inizio rilievo	13:10
Postazione	Via Pietro Nenni
Riferimento	num. civico 67
Tempo di riferimento	diurno
Condizioni meteorologiche	sereno

Zonizzazione acustica del territorio di Ragusa



POSIZIONE DEL RILIEVO



NOTE ALLA POSIZIONE DEL RILIEVO

Tipologia degli insediamenti	Abitazioni
Caratteristiche delle sorgenti	mobili
Traffico veicolare	Media intensità, strada a doppio senso di marcia
Annotazioni	

CARATTERISTICHE DELLA STRUMENTAZIONE DI RILEVAMENTO

Apparecchiatura utilizzata	Fonometro integratore Delta OHM mod. HD 9019
Precisione	Classe 1
Rispondenza	Norme IEC 651 gruppo 1 e Norma IEC 804 gruppo 1
Microfono	Delta OHM HD 9091S/1 dimensione convenzionale "1/2"
Range di misura	70 dB(A)
Risoluzione	0,1 dB(A)
Calibrazione	Effettuata prima e dopo le misurazioni con calibratore Delta OHM
Altezza strumento	1,60 m.

PARAMETRI RILEVATI

Livello sonoro equivalente	53,00	dB(A)
----------------------------	-------	-------

CLASSIFICAZIONE CON ZONIZZAZIONE

Classificazione (tabella A del D.P.C.M. 14.11.97)	II	Limite massimo di immissione Leq in dB(A)	
		Diurno	Notturno
		55	45

Rilievi fonometrici

Numero stazione

22

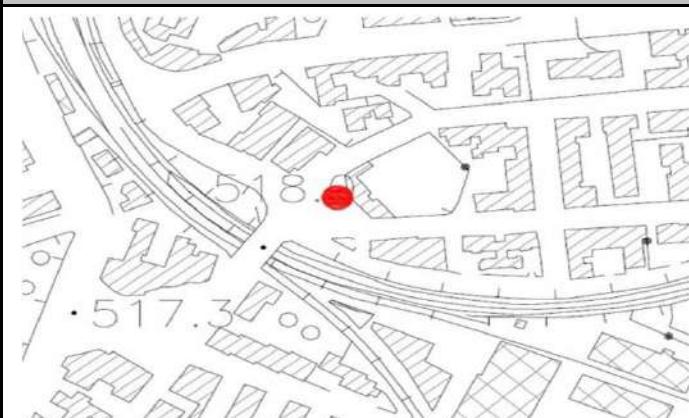
CARATTERISTICHE DELLA RILEVAZIONE

Periodo di rilievo	11/04/2016
Inizio rilievo	10:45
Postazione	Via Lombardo Radice
Riferimento	Negozi "Findomestic"
Tempo di riferimento	Via O.M. Corbino
Condizioni meteorologiche	diurno
	sereno

Zonizzazione acustica del territorio di Ragusa



POSIZIONE DEL RILIEVO



NOTE ALLA POSIZIONE DEL RILIEVO

Tipologia degli insediamenti	Abitazioni, attività commerciali
Caratteristiche delle sorgenti	mobili
Traffico veicolare	Media intensità, rotatoria
Annotazioni	

CARATTERISTICHE DELLA STRUMENTAZIONE DI RILEVAMENTO

Apparecchiatura utilizzata	Fonometro integratore Delta OHM mod. HD 9019
Precisione	Classe 1
Rispondenza	Norme IEC 651 gruppo 1 e Norma IEC 804 gruppo 1
Microfono	Delta OHM HD 9091S/1 dimensione convenzionale "1/2"
Range di misura	70 dB(A)
Risoluzione	0,1 dB(A)
Calibrazione	Effettuata prima e dopo le misurazioni con calibratore Delta OHM
Altezza strumento	1,60 m.

PARAMETRI RILEVATI

Livello sonoro equivalente	43,00	dB(A)
----------------------------	-------	-------

CLASSIFICAZIONE CON ZONIZZAZIONE

Classificazione (tabella A del D.P.C.M. 14.11.97)	II	Limite massimo di immissione Leq in dB(A)	
		Diurno	Notturno
		55	45

Rilievi fonometrici

Numero stazione	23	Zonizzazione acustica del territorio di Ragusa 
Periodo di rilievo	12/05/2016	
Inizio rilievo	13:30	
Postazione	Via Achille Grandi	
Riferimento	Ingresso Zona industriale	
	S.P. 25	
Tempo di riferimento	diurno	
Condizioni meteorologiche	sereno	

POSIZIONE DEL RILIEVO	
	

NOTE ALLA POSIZIONE DEL RILIEVO	
Tipologia degli insediamenti	Edifici industriali
Caratteristiche delle sorgenti	mobili
Traffico veicolare	Intenso, strada a doppio senso di marcia
Annotazioni	

CARATTERISTICHE DELLA STRUMENTAZIONE DI RILEVAMENTO	
Apparecchiatura utilizzata	Fonometro integratore Delta OHM mod. HD 9019
Precisione	Classe 1
Rispondenza	Norme IEC 651 gruppo 1 e Norma IEC 804 gruppo 1
Microfono	Delta OHM HD 9091S/1 dimensione convenzionale "1/2"
Range di misura	70 dB(A)
Risoluzione	0,1 dB(A)
Calibrazione	Effettuata prima e dopo le misurazioni con calibratore Delta OHM
Altezza strumento	1,60 m.

PARAMETRI RILEVATI		
Livello sonoro equivalente	60,5	dB(A)

CLASSIFICAZIONE CON ZONIZZAZIONE		
Classificazione	VI	Limite massimo di immissione Leq in dB(A)
(tabella A del D.P.C.M. 14.11.97)		Diurno
		70
		Notturno
		70

Rilievi fonometrici

Numero stazione

24

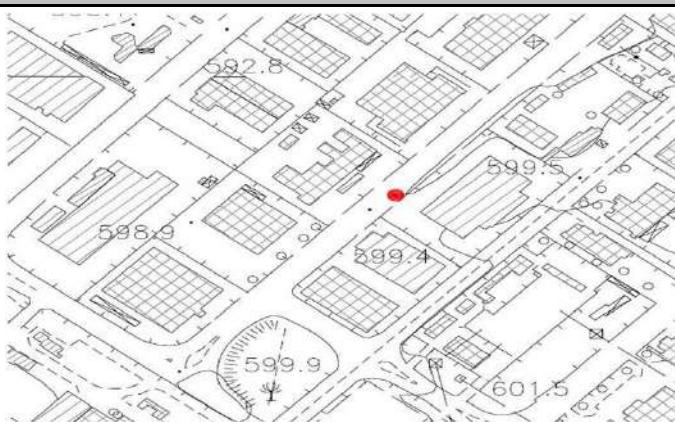
CARATTERISTICHE DELLA RILEVAZIONE

Periodo di rilievo	12/05/2016
Inizio rilievo	13:50
Postazione	Via delle Miniere
Riferimento	Zona industriale - Davanti stabilimento Latterie riunite
Tempo di riferimento	diurno
Condizioni meteorologiche	sereno

Zonizzazione acustica del territorio di Ragusa



POSIZIONE DEL RILIEVO



NOTE ALLA POSIZIONE DEL RILIEVO

Tipologia degli insediamenti	Edifici industriali
Caratteristiche delle sorgenti	mobili
Traffico veicolare	Media intensità, strada a doppio senso di marcia
Annotazioni	Strada n. 9

CARATTERISTICHE DELLA STRUMENTAZIONE DI RILEVAMENTO

Apparecchiatura utilizzata	Fonometro integratore Delta OHM mod. HD 9019
Precisione	Classe 1
Rispondenza	Norme IEC 651 gruppo 1 e Norma IEC 804 gruppo 1
Microfono	Delta OHM HD 9091S/1 dimensione convenzionale "1/2"
Range di misura	70 dB(A)
Risoluzione	0,1 dB(A)
Calibrazione	Effettuata prima e dopo le misurazioni con calibratore Delta OHM
Altezza strumento	1,60 m.

PARAMETRI RILEVATI

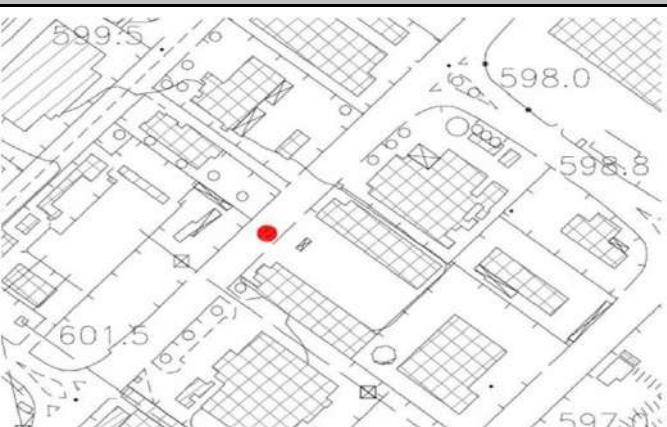
Livello sonoro equivalente	56,00	dB(A)
----------------------------	-------	-------

CLASSIFICAZIONE CON ZONIZZAZIONE

Classificazione (tabella A del D.P.C.M. 14.11.97)	VI	Limite massimo di immissione Leq in dB(A)	
		Diurno	Notturno
		70	70

Rilievi fonometrici

Numero stazione	25	Zonizzazione acustica del territorio di Ragusa 
Periodo di rilievo	11/04/2016	
Inizio rilievo	11:15	
Postazione	Zona Industriale - SP 25	
Riferimento	Di fronte Concessionaria Mercedes	
Tempo di riferimento	diurno	
Condizioni meteorologiche	sereno	

POSIZIONE DEL RILIEVO	
	

NOTE ALLA POSIZIONE DEL RILIEVO	
Tipologia degli insediamenti	Edifici industriali
Caratteristiche delle sorgenti	mobili
Traffico veicolare	Media intensità, strada a doppio senso di marcia
Annotazioni	

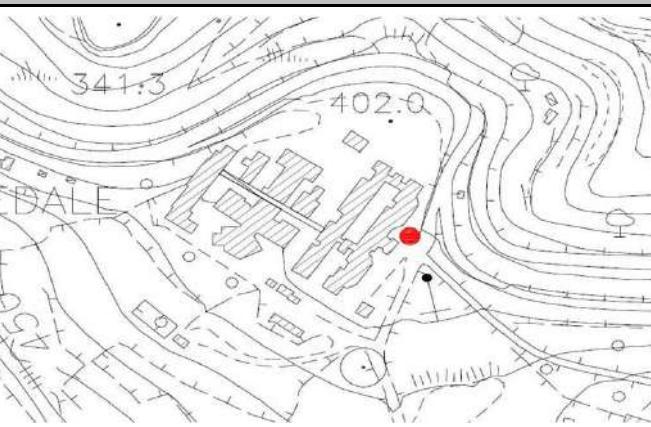
CARATTERISTICHE DELLA STRUMENTAZIONE DI RILEVAMENTO	
Apparecchiatura utilizzata	Fonometro integratore Delta OHM mod. HD 9019
Precisione	Classe 1
Rispondenza	Norme IEC 651 gruppo 1 e Norma IEC 804 gruppo 1
Microfono	Delta OHM HD 9091S/1 dimensione convenzionale "1/2"
Range di misura	70 dB(A)
Risoluzione	0,1 dB(A)
Calibrazione	Effettuata prima e dopo le misurazioni con calibratore Delta OHM
Altezza strumento	1,60 m.

PARAMETRI RILEVATI		
Livello sonoro equivalente	57,5	dB(A)

CLASSIFICAZIONE CON ZONIZZAZIONE						
Classificazione	VI	Limite massimo di immissione Leq in dB(A)				
(tabella A del D.P.C.M. 14.11.97)		<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>Diurno</td><td>Notturno</td></tr> <tr> <td>70</td><td>70</td></tr> </table>	Diurno	Notturno	70	70
Diurno	Notturno					
70	70					

Rilievi fonometrici

Numero stazione	26	Zonizzazione acustica del territorio di Ragusa 
Periodo di rilievo	11/04/2016	
Inizio rilievo	10:10	
Postazione	Ospedale	
Riferimento	Ingresso ospedale	
Tempo di riferimento	diurno	
Condizioni meteorologiche	sereno	

POSIZIONE DEL RILIEVO	
	

NOTE ALLA POSIZIONE DEL RILIEVO	
Tipologia degli insediamenti	Ospedale
Caratteristiche delle sorgenti	mobili
Traffico veicolare	Bassa intensità, strada a senso unico di marcia
Annotazioni	

CARATTERISTICHE DELLA STRUMENTAZIONE DI RILEVAMENTO	
Apparecchiatura utilizzata	Fonometro integratore Delta OHM mod. HD 9019
Precisione	Classe 1
Rispondenza	Norme IEC 651 gruppo 1 e Norma IEC 804 gruppo 1
Microfono	Delta OHM HD 9091S/1 dimensione convenzionale "1/2"
Range di misura	70 dB(A)
Risoluzione	0,1 dB(A)
Calibrazione	Effettuata prima e dopo le misurazioni con calibratore Delta OHM
Altezza strumento	1,60 m.

PARAMETRI RILEVATI		
Livello sonoro equivalente	40,00	dB(A)

CLASSIFICAZIONE CON ZONIZZAZIONE		Limite massimo di immissione Leq in dB(A)
Classificazione	I	
(tabella A del D.P.C.M. 14.11.97)		
		Diurno Notturno 50 40

Rilievi fonometrici

Numero stazione

27

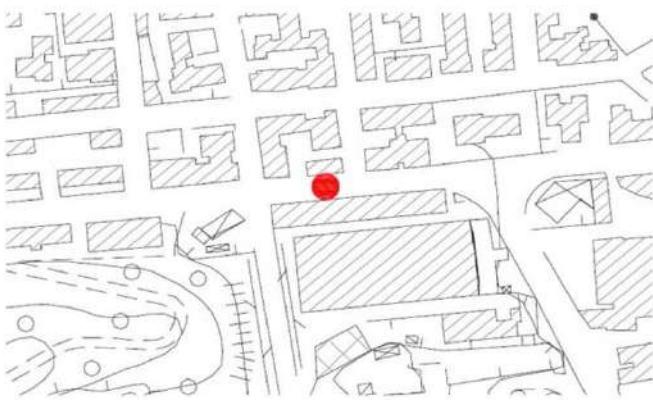
CARATTERISTICHE DELLA RILEVAZIONE

Periodo di rilievo	09/05/2016
Inizio rilievo	12:40
Postazione	Via Risorgimento
Riferimento	num. civico 48 (zona alta)
Tempo di riferimento	diurno
Condizioni meteorologiche	sereno

Zonizzazione acustica del territorio di Ragusa



POSIZIONE DEL RILIEVO



NOTE ALLA POSIZIONE DEL RILIEVO

Tipologia degli insediamenti	Abitazioni, attività commerciali
Caratteristiche delle sorgenti	mobili
Traffico veicolare	Intenso, strada a doppio senso di marcia
Annotazioni	Strada molto trafficata

CARATTERISTICHE DELLA STRUMENTAZIONE DI RILEVAMENTO

Apparecchiatura utilizzata	Fonometro integratore Delta OHM mod. HD 9019
Precisione	Classe 1
Rispondenza	Norme IEC 651 gruppo 1 e Norma IEC 804 gruppo 1
Microfono	Delta OHM HD 9091S/1 dimensione convenzionale "1/2"
Range di misura	70 dB(A)
Risoluzione	0,1 dB(A)
Calibrazione	Effettuata prima e dopo le misurazioni con calibratore Delta OHM
Altezza strumento	1,60 m.

PARAMETRI RILEVATI

Livello sonoro equivalente	58,00	dB(A)
----------------------------	-------	-------

CLASSIFICAZIONE CON ZONIZZAZIONE

Classificazione (tabella A del D.P.C.M. 14.11.97)	III	Limite massimo di immissione Leq in dB(A)	
		Diurno	Notturno
		60	50

Rilievi fonometrici

Numero stazione

28

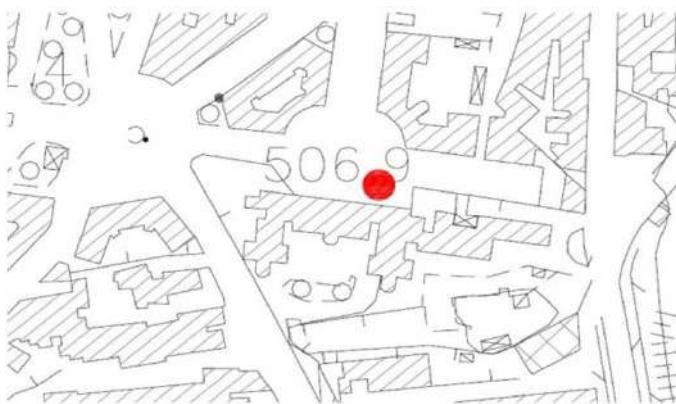
CARATTERISTICHE DELLA RILEVAZIONE

Periodo di rilievo	09/05/2016
Inizio rilievo	12:20
Postazione	Viale Ospedale Civile
Riferimento	Di fronte caserma dei Carabinieri
Tempo di riferimento	diurno
Condizioni meteorologiche	sereno

Zonizzazione acustica del territorio di Ragusa



POSIZIONE DEL RILIEVO



NOTE ALLA POSIZIONE DEL RILIEVO

Tipologia degli insediamenti	Abitazioni, uffici
Caratteristiche delle sorgenti	mobili
Traffico veicolare	Media intensità, strada a senso unico di marcia
Annotazioni	

CARATTERISTICHE DELLA STRUMENTAZIONE DI RILEVAMENTO

Apparecchiatura utilizzata	Fonometro integratore Delta OHM mod. HD 9019
Precisione	Classe 1
Rispondenza	Norme IEC 651 gruppo 1 e Norma IEC 804 gruppo 1
Microfono	Delta OHM HD 9091S/1 dimensione convenzionale "1/2"
Range di misura	70 dB(A)
Risoluzione	0,1 dB(A)
Calibrazione	Effettuata prima e dopo le misurazioni con calibratore Delta OHM
Altezza strumento	1,60 m.

PARAMETRI RILEVATI

Livello sonoro equivalente	48,00	dB(A)
----------------------------	-------	-------

CLASSIFICAZIONE CON ZONIZZAZIONE

Classificazione (tabella A del D.P.C.M. 14.11.97)	I	Limite massimo di immissione Leq in dB(A)	
		Diurno	Notturno
		50	40

Rilievi fonometrici

Numero stazione	29	Zonizzazione acustica del territorio di Ragusa 
Periodo di rilievo	09/05/2016	
Inizio rilievo	12:00	
Postazione	Via Roma	
Riferimento	Incrocio angolo via Cartia	
Tempo di riferimento	diurno	
Condizioni meteorologiche	sereno	

POSIZIONE DEL RILIEVO		
 		

NOTE ALLA POSIZIONE DEL RILIEVO	
Tipologia degli insediamenti	Abitazioni, uffici, attività commerciali
Caratteristiche delle sorgenti	mobili
Traffico veicolare	Bassa intensità, area pedonale
Annotazioni	

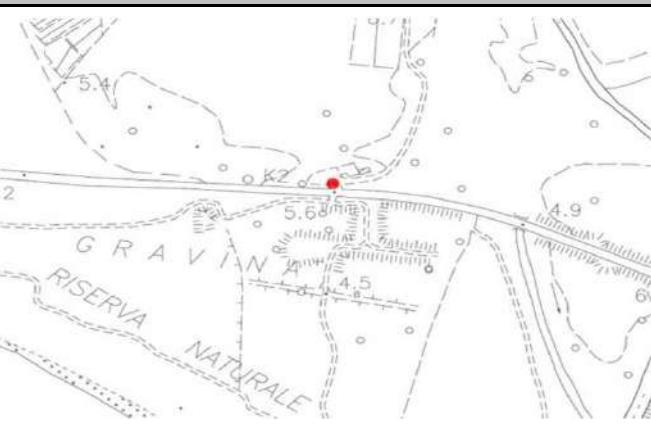
CARATTERISTICHE DELLA STRUMENTAZIONE DI RILEVAMENTO	
Apparecchiatura utilizzata	Fonometro integratore Delta OHM mod. HD 9019
Precisione	Classe 1
Rispondenza	Norme IEC 651 gruppo 1 e Norma IEC 804 gruppo 1
Microfono	Delta OHM HD 9091S/1 dimensione convenzionale "1/2"
Range di misura	70 dB(A)
Risoluzione	0,1 dB(A)
Calibrazione	Effettuata prima e dopo le misurazioni con calibratore Delta OHM
Altezza strumento	1,60 m.

PARAMETRI RILEVATI		
Livello sonoro equivalente	47,00	dB(A)

CLASSIFICAZIONE CON ZONIZZAZIONE		
Classificazione	IV	Limite massimo di immissione Leq in dB(A)
(tabella A del D.P.C.M. 14.11.97)		Diurno
		Notturno
	65	55

Rilievi fonometrici

Numero stazione	30	Zonizzazione acustica del territorio di Ragusa 
Periodo di rilievo	31/05/2016	
Inizio rilievo	12:00	
Postazione	Riserva Irminio	
Riferimento	Strada S.P. 63	
Tempo di riferimento	diurno	
Condizioni meteorologiche	sereno	

POSIZIONE DEL RILIEVO		
		

NOTE ALLA POSIZIONE DEL RILIEVO	
Tipologia degli insediamenti	Riserva naturale
Caratteristiche delle sorgenti	mobili
Traffico veicolare	Media intensità, strada a doppio senso di marcia
Annotazioni	

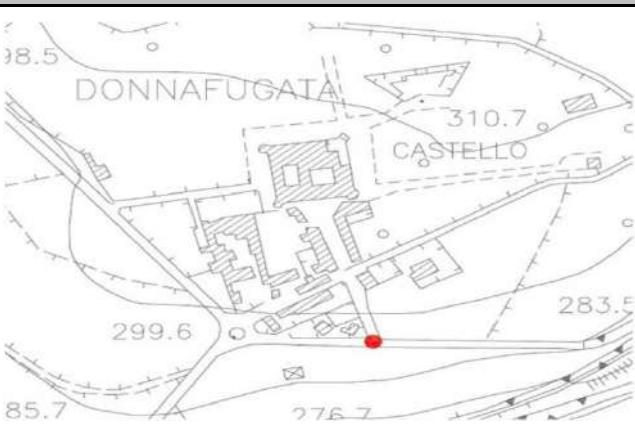
CARATTERISTICHE DELLA STRUMENTAZIONE DI RILEVAMENTO	
Apparecchiatura utilizzata	Fonometro integratore Delta OHM mod. HD 9019
Precisione	Classe 1
Rispondenza	Norme IEC 651 gruppo 1 e Norma IEC 804 gruppo 1
Microfono	Delta OHM HD 9091S/1 dimensione convenzionale "1/2"
Range di misura	70 dB(A)
Risoluzione	0,1 dB(A)
Calibrazione	Effettuata prima e dopo le misurazioni con calibratore Delta OHM
Altezza strumento	1,60 m.

PARAMETRI RILEVATI		
Livello sonoro equivalente	45,00	dB(A)

CLASSIFICAZIONE CON ZONIZZAZIONE		Limite massimo di immissione Leq in dB(A)
Classificazione	I	
(tabella A del D.P.C.M. 14.11.97)		
Diurno	Notturno	
50	40	

Rilievi fonometrici

Numero stazione	31	Zonizzazione acustica del territorio di Ragusa 
Periodo di rilievo	31/05/2016	
Inizio rilievo	11:00	
Postazione	Castello Donnafugata	
Riferimento		
Tempo di riferimento	diurno	
Condizioni meteorologiche	sereno	

POSIZIONE DEL RILIEVO	
	

NOTE ALLA POSIZIONE DEL RILIEVO	
Tipologia degli insediamenti	Agricoli
Caratteristiche delle sorgenti	mobili
Traffico veicolare	Bassa intensità, strada a doppio senso di marcia
Annotazioni	Passaggio di autobus turistici

CARATTERISTICHE DELLA STRUMENTAZIONE DI RILEVAMENTO	
Apparecchiatura utilizzata	Fonometro integratore Delta OHM mod. HD 9019
Precisione	Classe 1
Rispondenza	Norme IEC 651 gruppo 1 e Norma IEC 804 gruppo 1
Microfono	Delta OHM HD 9091S/1 dimensione convenzionale "1/2"
Range di misura	70 dB(A)
Risoluzione	0,1 dB(A)
Calibrazione	Effettuata prima e dopo le misurazioni con calibratore Delta OHM
Altezza strumento	1,60 m.

PARAMETRI RILEVATI		
Livello sonoro equivalente	37,00	dB(A)

CLASSIFICAZIONE CON ZONIZZAZIONE		Limite massimo di immissione Leq in dB(A)	
Classificazione	I	Diurno	Notturno
(tabella A del D.P.C.M. 14.11.97)		50	40

Rilievi fonometrici

Numero stazione

32

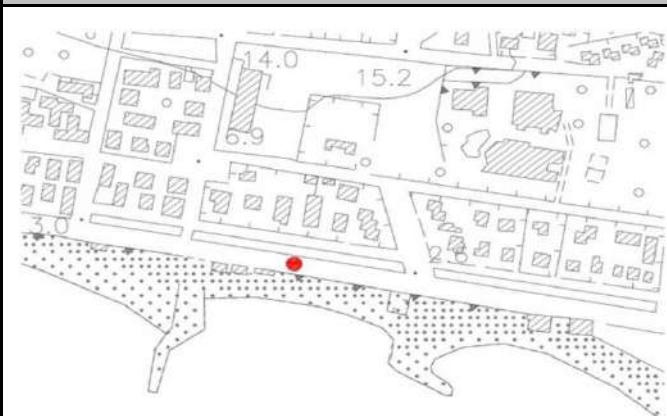
CARATTERISTICHE DELLA RILEVAZIONE

Periodo di rilievo	22/08/2016
Inizio rilievo	20:15
Postazione	Viale Andrea Doria Marina di Ragusa
Riferimento	
Tempo di riferimento	diurno
Condizioni meteorologiche	sereno

Zonizzazione acustica del territorio di Ragusa



POSIZIONE DEL RILIEVO



NOTE ALLA POSIZIONE DEL RILIEVO

Tipologia degli insediamenti	Abitazioni
Caratteristiche delle sorgenti	mobili
Traffico veicolare	Bassa intensità, strada a doppio senso di marcia
Annotazioni	Presenza di stand

CARATTERISTICHE DELLA STRUMENTAZIONE DI RILEVAMENTO

Apparecchiatura utilizzata	Fonometro integratore Delta OHM mod. HD 9019
Precisione	Classe 1
Rispondenza	Norme IEC 651 gruppo 1 e Norma IEC 804 gruppo 1
Microfono	Delta OHM HD 9091S/1 dimensione convenzionale "1/2"
Range di misura	70 dB(A)
Risoluzione	0,1 dB(A)
Calibrazione	Effettuata prima e dopo le misurazioni con calibratore Delta OHM
Altezza strumento	1,60 m.

PARAMETRI RILEVATI

Livello sonoro equivalente	44,00	dB(A)
----------------------------	-------	-------

CLASSIFICAZIONE CON ZONIZZAZIONE

Classificazione (tabella A del D.P.C.M. 14.11.97)	IV	Limite massimo di immissione Leq in dB(A)	
		Diurno	Notturno
		65	55

Rilievi fonometrici

Numero stazione

33

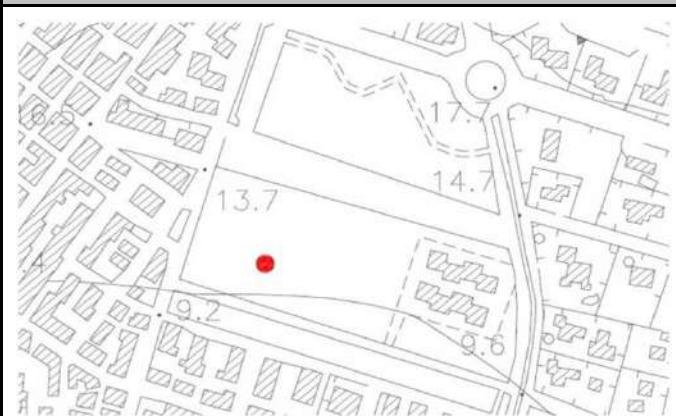
CARATTERISTICHE DELLA RILEVAZIONE

Periodo di rilievo	23/08/2016
Inizio rilievo	18:00
Postazione	Piazza Vincenzo Rabito Marina di Ragusa
Riferimento	
Tempo di riferimento	diurno
Condizioni meteorologiche	sereno

Zonizzazione acustica del territorio di Ragusa



POSIZIONE DEL RILIEVO



NOTE ALLA POSIZIONE DEL RILIEVO

Tipologia degli insediamenti	Abitazioni
Caratteristiche delle sorgenti	mobili
Traffico veicolare	Bassa intensità, area di sosta
Annotazioni	Parcheggio auto

CARATTERISTICHE DELLA STRUMENTAZIONE DI RILEVAMENTO

Apparecchiatura utilizzata	Fonometro integratore Delta OHM mod. HD 9019
Precisione	Classe 1
Rispondenza	Norme IEC 651 gruppo 1 e Norma IEC 804 gruppo 1
Microfono	Delta OHM HD 9091S/1 dimensione convenzionale "1/2"
Range di misura	70 dB(A)
Risoluzione	0,1 dB(A)
Calibrazione	Effettuata prima e dopo le misurazioni con calibratore Delta OHM
Altezza strumento	1,60 m.

PARAMETRI RILEVATI

Livello sonoro equivalente	31,2	dB(A)
----------------------------	------	-------

CLASSIFICAZIONE CON ZONIZZAZIONE

Classificazione (tabella A del D.P.C.M. 14.11.97)	IV	Limite massimo di immissione Leq in dB(A)	
		Diurno	Notturno
		65	55

Rilievi fonometrici

Numero stazione	34	Zonizzazione acustica del territorio di Ragusa 
Periodo di rilievo	23/08/2016	
Inizio rilievo	18:20	
Postazione	Viale S. Citelli Marina di Ragusa	
Riferimento	Angolo via E. Salgari	
Tempo di riferimento	diurno	
Condizioni meteorologiche	sereno	

POSIZIONE DEL RILIEVO	
	

NOTE ALLA POSIZIONE DEL RILIEVO	
Tipologia degli insediamenti	Abitazioni, attività commerciali
Caratteristiche delle sorgenti	mobili
Traffico veicolare	Bassa intensità, strada a senso unico di marcia
Annotazioni	

CARATTERISTICHE DELLA STRUMENTAZIONE DI RILEVAMENTO	
Apparecchiatura utilizzata	Fonometro integratore Delta OHM mod. HD 9019
Precisione	Classe 1
Rispondenza	Norme IEC 651 gruppo 1 e Norma IEC 804 gruppo 1
Microfono	Delta OHM HD 9091S/1 dimensione convenzionale "1/2"
Range di misura	70 dB(A)
Risoluzione	0,1 dB(A)
Calibrazione	Effettuata prima e dopo le misurazioni con calibratore Delta OHM
Altezza strumento	1,60 m.

PARAMETRI RILEVATI		
Livello sonoro equivalente	34,7	dB(A)

CLASSIFICAZIONE CON ZONIZZAZIONE		
		Limite massimo di immissione Leq in dB(A)
Classificazione	IV	Diurno
(tabella A del D.P.C.M. 14.11.97)		65
		Notturno
		55

Rilievi fonometrici

Numero stazione

35

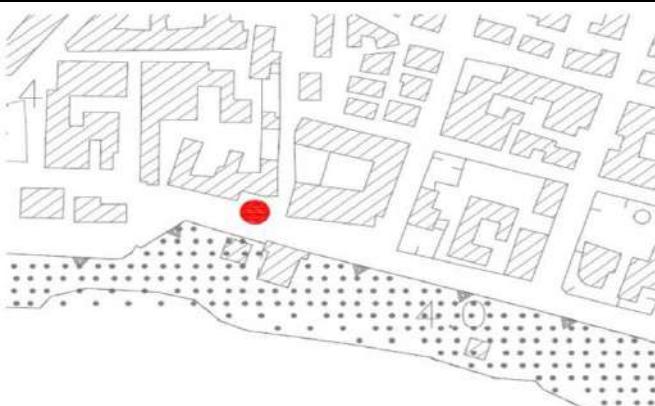
CARATTERISTICHE DELLA RILEVAZIONE

Periodo di rilievo	23/08/2016
Inizio rilievo	18:50
Postazione	Viale Andrea Doria Marina di Ragusa
Riferimento	Hotel Miramare
Tempo di riferimento	diurno
Condizioni meteorologiche	sereno

Zonizzazione acustica del territorio di Ragusa



POSIZIONE DEL RILIEVO



NOTE ALLA POSIZIONE DEL RILIEVO

Tipologia degli insediamenti	Abitazioni, attività commerciali
Caratteristiche delle sorgenti	mobili
Traffico veicolare	Strada a senso unico, area pedonale
Annotazioni	

CARATTERISTICHE DELLA STRUMENTAZIONE DI RILEVAMENTO

Apparecchiatura utilizzata	Fonometro integratore Delta OHM mod. HD 9019
Precisione	Classe 1
Rispondenza	Norme IEC 651 gruppo 1 e Norma IEC 804 gruppo 1
Microfono	Delta OHM HD 9091S/1 dimensione convenzionale "1/2"
Range di misura	70 dB(A)
Risoluzione	0,1 dB(A)
Calibrazione	Effettuata prima e dopo le misurazioni con calibratore Delta OHM
Altezza strumento	1,60 m.

PARAMETRI RILEVATI

Livello sonoro equivalente	44,1	dB(A)
----------------------------	------	-------

CLASSIFICAZIONE CON ZONIZZAZIONE

Classificazione (tabella A del D.P.C.M. 14.11.97)	IV	Limite massimo di immissione Leq in dB(A)	
		Diurno	Notturno
		65	55

Rilievi fonometrici

Numero stazione

36

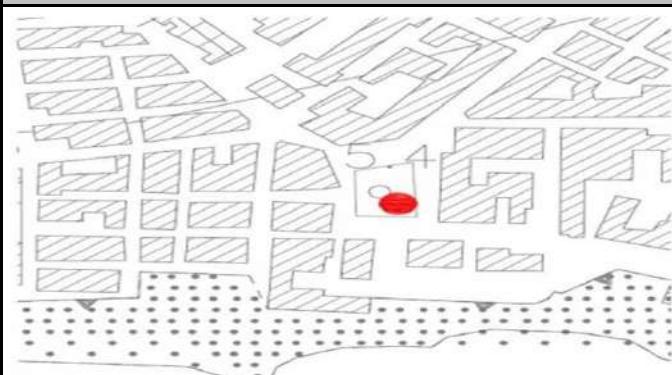
CARATTERISTICHE DELLA RILEVAZIONE

Periodo di rilievo	23/08/2016
Inizio rilievo	19:05
Postazione	Piazza Duca degli Abruzzi Marina d Ragusa
Riferimento	num. civico 3
Tempo di riferimento	diurno
Condizioni meteorologiche	sereno

Zonizzazione acustica del territorio di Ragusa



POSIZIONE DEL RILIEVO



NOTE ALLA POSIZIONE DEL RILIEVO

Tipologia degli insediamenti	Abitazioni, attività commerciali
Caratteristiche delle sorgenti	mobili
Traffico veicolare	Area pedonale
Annotazioni	Elevato numero di persone

CARATTERISTICHE DELLA STRUMENTAZIONE DI RILEVAMENTO

Apparecchiatura utilizzata	Fonometro integratore Delta OHM mod. HD 9019
Precisione	Classe 1
Rispondenza	Norme IEC 651 gruppo 1 e Norma IEC 804 gruppo 1
Microfono	Delta OHM HD 9091S/1 dimensione convenzionale "1/2"
Range di misura	70 dB(A)
Risoluzione	0,1 dB(A)
Calibrazione	Effettuata prima e dopo le misurazioni con calibratore Delta OHM
Altezza strumento	1,60 m.

PARAMETRI RILEVATI

Livello sonoro equivalente	42,1	dB(A)
----------------------------	------	-------

CLASSIFICAZIONE CON ZONIZZAZIONE

Classificazione (tabella A del D.P.C.M. 14.11.97)	IV	Limite massimo di immissione Leq in dB(A)	
		Diurno	Notturno
		65	55

Rilievi fonometrici

Numero stazione

37

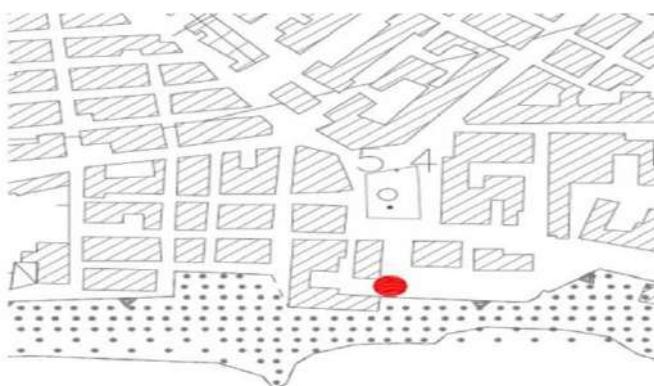
CARATTERISTICHE DELLA RILEVAZIONE

Periodo di rilievo	23/08/2016
Inizio rilievo	19:25
Postazione	Lungomare - torre Cabrera Marina di Ragusa
Riferimento	Base contrafforte
Tempo di riferimento	diurno
Condizioni meteorologiche	sereno

Zonizzazione acustica del territorio di Ragusa



POSIZIONE DEL RILIEVO



NOTE ALLA POSIZIONE DEL RILIEVO

Tipologia degli insediamenti	Attività commerciali
Caratteristiche delle sorgenti	mobili
Traffico veicolare	Area pedonale
Annotazioni	Bambini che giocano

CARATTERISTICHE DELLA STRUMENTAZIONE DI RILEVAMENTO

Apparecchiatura utilizzata	Fonometro integratore Delta OHM mod. HD 9019
Precisione	Classe 1
Rispondenza	Norme IEC 651 gruppo 1 e Norma IEC 804 gruppo 1
Microfono	Delta OHM HD 9091S/1 dimensione convenzionale "1/2"
Range di misura	70 dB(A)
Risoluzione	0,1 dB(A)
Calibrazione	Effettuata prima e dopo le misurazioni con calibratore Delta OHM
Altezza strumento	1,60 m.

PARAMETRI RILEVATI

Livello sonoro equivalente	45,00	dB(A)
----------------------------	-------	-------

CLASSIFICAZIONE CON ZONIZZAZIONE

Classificazione (tabella A del D.P.C.M. 14.11.97)	IV	Limite massimo di immissione Leq in dB(A)	
		Diurno	Notturno
		65	55

Rilievi fonometrici

Numero stazione	38	
CARATTERISTICHE DELLA RILEVAZIONE		
Periodo di rilievo	23/08/2016	
Inizio rilievo	19:45	
Postazione	Via Dandolo	
	Marina di Ragusa	
Riferimento	num. civico 9	
Tempo di riferimento	diurno	
Condizioni meteorologiche	sereno	

Zonizzazione acustica del territorio di Ragusa



POSIZIONE DEL RILIEVO	

NOTE ALLA POSIZIONE DEL RILIEVO	
Tipologia degli insediamenti	Abitazioni, attività commerciali
Caratteristiche delle sorgenti	mobili
Traffico veicolare	Area pedonale
Annotazioni	Intensa presenza antropica

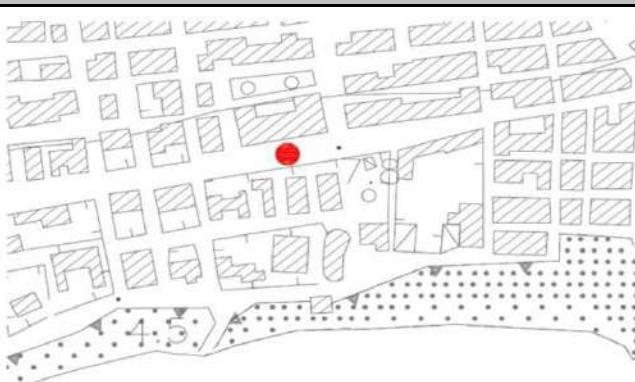
CARATTERISTICHE DELLA STRUMENTAZIONE DI RILEVAMENTO	
Apparecchiatura utilizzata	Fonometro integratore Delta OHM mod. HD 9019
Precisione	Classe 1
Rispondenza	Norme IEC 651 gruppo 1 e Norma IEC 804 gruppo 1
Microfono	Delta OHM HD 9091S/1 dimensione convenzionale "1/2"
Range di misura	70 dB(A)
Risoluzione	0,1 dB(A)
Calibrazione	Effettuata prima e dopo le misurazioni con calibratore Delta OHM
Altezza strumento	1,60 m.

PARAMETRI RILEVATI		
Livello sonoro equivalente	34,00	dB(A)

CLASSIFICAZIONE CON ZONIZZAZIONE						
Classificazione	III	Limite massimo di immissione Leq in dB(A)				
(tabella A del D.P.C.M. 14.11.97)		<table border="1"> <tr> <td>Diurno</td><td>Notturno</td></tr> <tr> <td>60</td><td>50</td></tr> </table>	Diurno	Notturno	60	50
Diurno	Notturno					
60	50					

Rilievi fonometrici

Numero stazione	39	Zonizzazione acustica del territorio di Ragusa 
Periodo di rilievo	24/08/2016	
Inizio rilievo	20:00	
Postazione	Via Benedetto Brin Marina di Ragusa	
Riferimento	Di fronte U.T.C.	
Tempo di riferimento	diurno	
Condizioni meteorologiche	sereno	

POSIZIONE DEL RILIEVO	
	

NOTE ALLA POSIZIONE DEL RILIEVO	
Tipologia degli insediamenti	Abitazioni, uffici
Caratteristiche delle sorgenti	mobili
Traffico veicolare	Media intensità, strada a doppio senso di marcia
Annotazioni	

CARATTERISTICHE DELLA STRUMENTAZIONE DI RILEVAMENTO	
Apparecchiatura utilizzata	Fonometro integratore Delta OHM mod. HD 9019
Precisione	Classe 1
Rispondenza	Norme IEC 651 gruppo 1 e Norma IEC 804 gruppo 1
Microfono	Delta OHM HD 9091S/1 dimensione convenzionale "1/2"
Range di misura	70 dB(A)
Risoluzione	0,1 dB(A)
Calibrazione	Effettuata prima e dopo le misurazioni con calibratore Delta OHM
Altezza strumento	1,60 m.

PARAMETRI RILEVATI		
Livello sonoro equivalente	37,3	dB(A)

CLASSIFICAZIONE CON ZONIZZAZIONE						
Classificazione	IV	Limite massimo di immissione Leq in dB(A)				
(tabella A del D.P.C.M. 14.11.97)		<table border="1"> <tr> <td>Diurno</td><td>Notturno</td></tr> <tr> <td>65</td><td>55</td></tr> </table>	Diurno	Notturno	65	55
Diurno	Notturno					
65	55					

Rilievi fonometrici

Numero stazione	40	
CARATTERISTICHE DELLA RILEVAZIONE		
Periodo di rilievo	23/08/2016	
Inizio rilievo	20:15	
Postazione	Piazza Scalo Trapanese Marina di Ragusa	
Riferimento	Di fronte Farmacia Carfallotto	
Tempo di riferimento	diurno	
Condizioni meteorologiche	sereno	

Zonizzazione acustica del territorio di Ragusa



POSIZIONE DEL RILIEVO		

NOTE ALLA POSIZIONE DEL RILIEVO	
Tipologia degli insediamenti	Abitazioni, attività commerciali
Caratteristiche delle sorgenti	mobili
Traffico veicolare	Media intensità, strada a doppio senso di marcia
Annotazioni	

CARATTERISTICHE DELLA STRUMENTAZIONE DI RILEVAMENTO	
Apparecchiatura utilizzata	Fonometro integratore Delta OHM mod. HD 9019
Precisione	Classe 1
Rispondenza	Norme IEC 651 gruppo 1 e Norma IEC 804 gruppo 1
Microfono	Delta OHM HD 9091S/1 dimensione convenzionale "1/2"
Range di misura	70 dB(A)
Risoluzione	0,1 dB(A)
Calibrazione	Effettuata prima e dopo le misurazioni con calibratore Delta OHM
Altezza strumento	1,60 m.

PARAMETRI RILEVATI		
Livello sonoro equivalente	43,1	dB(A)

CLASSIFICAZIONE CON ZONIZZAZIONE		
Classificazione	IV	Limite massimo di immissione Leq in dB(A)
(tabella A del D.P.C.M. 14.11.97)		Diurno
		Notturno
		65
		55

Rilievi fonometrici

Numero stazione

41

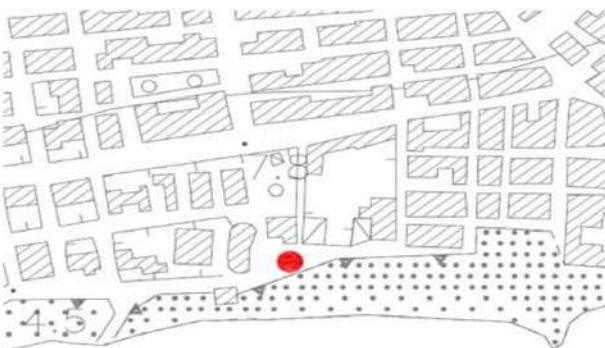
CARATTERISTICHE DELLA RILEVAZIONE

Periodo di rilievo	24/08/2016
Inizio rilievo	20:35
Postazione	Lungomare Mediterraneo Marina di Ragusa
Riferimento	
Tempo di riferimento	diurno
Condizioni meteorologiche	sereno

Zonizzazione acustica del territorio di Ragusa



POSIZIONE DEL RILIEVO



NOTE ALLA POSIZIONE DEL RILIEVO

Tipologia degli insediamenti	Abitazioni
Caratteristiche delle sorgenti	mobili
Traffico veicolare	Area pedonale
Annotazioni	Intensa presenza antropica

CARATTERISTICHE DELLA STRUMENTAZIONE DI RILEVAMENTO

Apparecchiatura utilizzata	Fonometro integratore Delta OHM mod. HD 9019
Precisione	Classe 1
Rispondenza	Norme IEC 651 gruppo 1 e Norma IEC 804 gruppo 1
Microfono	Delta OHM HD 9091S/1 dimensione convenzionale "1/2"
Range di misura	70 dB(A)
Risoluzione	0,1 dB(A)
Calibrazione	Effettuata prima e dopo le misurazioni con calibratore Delta OHM
Altezza strumento	1,60 m.

PARAMETRI RILEVATI

Livello sonoro equivalente	32,0	dB(A)
----------------------------	------	-------

CLASSIFICAZIONE CON ZONIZZAZIONE

Classificazione (tabella A del D.P.C.M. 14.11.97)	IV	Limite massimo di immissione Leq in dB(A)	
		Diurno	Notturno
		65	55

Rilievi fonometrici

Numero stazione

42

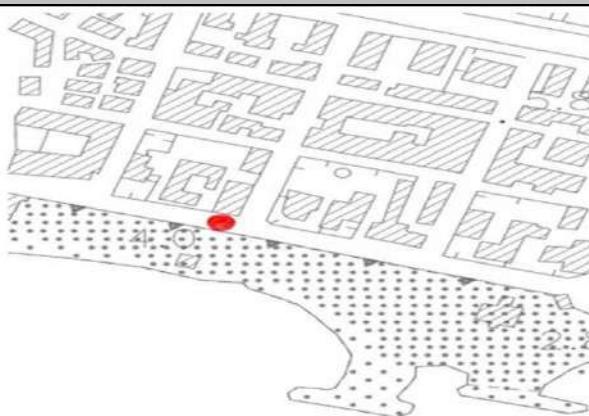
CARATTERISTICHE DELLA RILEVAZIONE

Periodo di rilievo	23/08/2016
Inizio rilievo	20:55
Postazione	Viale Andrea Doria Marina di Ragusa
Riferimento	Rotonda sul mare
Tempo di riferimento	diurno
Condizioni meteorologiche	sereno

Zonizzazione acustica del territorio di Ragusa



POSIZIONE DEL RILIEVO



NOTE ALLA POSIZIONE DEL RILIEVO

Tipologia degli insediamenti	Abitazioni, attività commerciali
Caratteristiche delle sorgenti	mobili
Traffico veicolare	Area pedonale
Annotazioni	

CARATTERISTICHE DELLA STRUMENTAZIONE DI RILEVAMENTO

Apparecchiatura utilizzata	Fonometro integratore Delta OHM mod. HD 9019
Precisione	Classe 1
Rispondenza	Norme IEC 651 gruppo 1 e Norma IEC 804 gruppo 1
Microfono	Delta OHM HD 9091S/1 dimensione convenzionale "1/2"
Range di misura	70 dB(A)
Risoluzione	0,1 dB(A)
Calibrazione	Effettuata prima e dopo le misurazioni con calibratore Delta OHM
Altezza strumento	1,60 m.

PARAMETRI RILEVATI

Livello sonoro equivalente	32,8	dB(A)
----------------------------	------	-------

CLASSIFICAZIONE CON ZONIZZAZIONE

Classificazione (tabella A del D.P.C.M. 14.11.97)	IV	Limite massimo di immissione Leq in dB(A)	
		Diurno	Notturno
		65	55

Rilievi fonometrici

Numero stazione

44

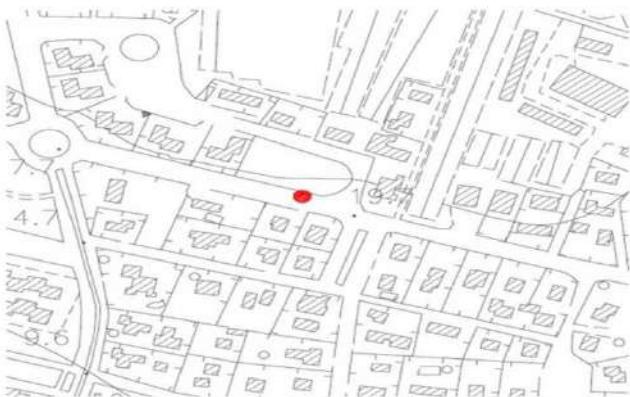
CARATTERISTICHE DELLA RILEVAZIONE

Periodo di rilievo	24/08/2016
Inizio rilievo	10:30
Postazione	Via Porto Venere Marina di Ragusa
Riferimento	Angolo via Putignano
Tempo di riferimento	diurno
Condizioni meteorologiche	sereno

Zonizzazione acustica del territorio di Ragusa



POSIZIONE DEL RILIEVO



NOTE ALLA POSIZIONE DEL RILIEVO

Tipologia degli insediamenti	Abitazioni
Caratteristiche delle sorgenti	mobili
Traffico veicolare	Intenso, strada a doppio senso di marcia
Annotazioni	Viabilità veloce

CARATTERISTICHE DELLA STRUMENTAZIONE DI RILEVAMENTO

Apparecchiatura utilizzata	Fonometro integratore Delta OHM mod. HD 9019
Precisione	Classe 1
Rispondenza	Norme IEC 651 gruppo 1 e Norma IEC 804 gruppo 1
Microfono	Delta OHM HD 9091S/1 dimensione convenzionale "1/2"
Range di misura	70 dB(A)
Risoluzione	0,1 dB(A)
Calibrazione	Effettuata prima e dopo le misurazioni con calibratore Delta OHM
Altezza strumento	1,60 m.

PARAMETRI RILEVATI

Livello sonoro equivalente	54,6	dB(A)
----------------------------	------	-------

CLASSIFICAZIONE CON ZONIZZAZIONE

Classificazione (tabella A del D.P.C.M. 14.11.97)	IV	Limite massimo di immissione Leq in dB(A)	
		Diurno	Notturno
		65	55

Rilievi fonometrici

Numero stazione	45	Zonizzazione acustica del territorio di Ragusa 
Periodo di rilievo	24/08/2016	
Inizio rilievo	10:50	
Postazione	Via C. Duilio	
	Marina di Ragusa	
Riferimento	num. civico 17	
Tempo di riferimento	diurno	
Condizioni meteorologiche	sereno	

POSIZIONE DEL RILIEVO	
	

NOTE ALLA POSIZIONE DEL RILIEVO	
Tipologia degli insediamenti	Abitazioni, attività commerciali
Caratteristiche delle sorgenti	mobili
Traffico veicolare	Media intensità, strada a doppio senso di marcia
Annotazioni	Strada con leggera pendenza

CARATTERISTICHE DELLA STRUMENTAZIONE DI RILEVAMENTO	
Apparecchiatura utilizzata	Fonometro integratore Delta OHM mod. HD 9019
Precisione	Classe 1
Rispondenza	Norme IEC 651 gruppo 1 e Norma IEC 804 gruppo 1
Microfono	Delta OHM HD 9091S/1 dimensione convenzionale "1/2"
Range di misura	70 dB(A)
Risoluzione	0,1 dB(A)
Calibrazione	Effettuata prima e dopo le misurazioni con calibratore Delta OHM
Altezza strumento	1,60 m.

PARAMETRI RILEVATI		
Livello sonoro equivalente	55,3	dB(A)

CLASSIFICAZIONE CON ZONIZZAZIONE						
Classificazione	III	Limite massimo di immissione Leq in dB(A)				
(tabella A del D.P.C.M. 14.11.97)		<table border="1"> <tr> <td>Diurno</td><td>Notturno</td></tr> <tr> <td>60</td><td>50</td></tr> </table>	Diurno	Notturno	60	50
Diurno	Notturno					
60	50					

Rilievi fonometrici

Numero stazione	46	Zonizzazione acustica del territorio di Ragusa 
Periodo di rilievo	24/08/2016	
Inizio rilievo	11:10	
Postazione	Via Schembri	
	Marina di Ragusa	
Riferimento	Via Rimembranza	
Tempo di riferimento	diurno	
Condizioni meteorologiche	sereno	

POSIZIONE DEL RILIEVO	
	

NOTE ALLA POSIZIONE DEL RILIEVO	
Tipologia degli insediamenti	Abitazioni
Caratteristiche delle sorgenti	mobili
Traffico veicolare	Intenso
Annotazioni	Rotatoria con innesto di 5 strade

CARATTERISTICHE DELLA STRUMENTAZIONE DI RILEVAMENTO	
Apparecchiatura utilizzata	Fonometro integratore Delta OHM mod. HD 9019
Precisione	Classe 1
Rispondenza	Norme IEC 651 gruppo 1 e Norma IEC 804 gruppo 1
Microfono	Delta OHM HD 9091S/1 dimensione convenzionale "1/2"
Range di misura	70 dB(A)
Risoluzione	0,1 dB(A)
Calibrazione	Effettuata prima e dopo le misurazioni con calibratore Delta OHM
Altezza strumento	1,60 m.

PARAMETRI RILEVATI		
Livello sonoro equivalente	60,1	dB(A)

CLASSIFICAZIONE CON ZONIZZAZIONE		
		Limite massimo di immissione Leq in dB(A)
Classificazione	IV	Diurno
(tabella A del D.P.C.M. 14.11.97)		65
		Notturno
		55

Rilievi fonometrici

Numero stazione

47

CARATTERISTICHE DELLA RILEVAZIONE

Periodo di rilievo	24/08/2016
Inizio rilievo	11:30
Postazione	Via Cav. Bisani Marina di Ragusa
Riferimento	Ingresso porto
Tempo di riferimento	diurno
Condizioni meteorologiche	sereno

Zonizzazione acustica del territorio di Ragusa



POSIZIONE DEL RILIEVO



NOTE ALLA POSIZIONE DEL RILIEVO

Tipologia degli insediamenti	
Caratteristiche delle sorgenti	mobili
Traffico veicolare	Scarsa intensità, strada a senso unico di marcia
Annotazioni	Pista ciclabile

CARATTERISTICHE DELLA STRUMENTAZIONE DI RILEVAMENTO

Apparecchiatura utilizzata	Fonometro integratore Delta OHM mod. HD 9019
Precisione	Classe 1
Rispondenza	Norme IEC 651 gruppo 1 e Norma IEC 804 gruppo 1
Microfono	Delta OHM HD 9091S/1 dimensione convenzionale "1/2"
Range di misura	70 dB(A)
Risoluzione	0,1 dB(A)
Calibrazione	Effettuata prima e dopo le misurazioni con calibratore Delta OHM
Altezza strumento	1,60 m.

PARAMETRI RILEVATI

Livello sonoro equivalente	48,1	dB(A)
----------------------------	------	-------

CLASSIFICAZIONE CON ZONIZZAZIONE

Classificazione (tabella A del D.P.C.M. 14.11.97)	IV	Limite massimo di immissione Leq in dB(A)	
		Diurno	Notturno
		65	55

Rilievi fonometrici

Numero stazione	36 bis	
CARATTERISTICHE DELLA RILEVAZIONE		
Periodo di rilievo	23/08/2016	
Inizio rilievo	21:10	
Postazione	Piazza Duca degli Abruzzi Marina di Ragusa	
Riferimento	num. civico 3	
Tempo di riferimento	diurno	
Condizioni meteorologiche	sereno	

Zonizzazione acustica del territorio di Ragusa



POSIZIONE DEL RILIEVO	

NOTE ALLA POSIZIONE DEL RILIEVO	
Tipologia degli insediamenti	Abitazioni, attività commerciali
Caratteristiche delle sorgenti	mobili
Traffico veicolare	Area pedonale
Annotazioni	Elevato numero di persone

CARATTERISTICHE DELLA STRUMENTAZIONE DI RILEVAMENTO	
Apparecchiatura utilizzata	Fonometro integratore Delta OHM mod. HD 9019
Precisione	Classe 1
Rispondenza	Norme IEC 651 gruppo 1 e Norma IEC 804 gruppo 1
Microfono	Delta OHM HD 9091S/1 dimensione convenzionale "1/2"
Range di misura	70 dB(A)
Risoluzione	0,1 dB(A)
Calibrazione	Effettuata prima e dopo le misurazioni con calibratore Delta OHM
Altezza strumento	1,60 m.

PARAMETRI RILEVATI		
Livello sonoro equivalente	43,6	dB(A)

CLASSIFICAZIONE CON ZONIZZAZIONE		Limite massimo di immissione Leq in dB(A)
Classificazione	IV	
(tabella A del D.P.C.M. 14.11.97)		
	Diurno	Notturno
	65	55

Rilievi fonometrici

Numero stazione	48	Zonizzazione acustica del territorio di Ragusa 
CARATTERISTICHE DELLA RILEVAZIONE		
Periodo di rilievo	dal 09/07/2016 al 15/07/2016	
Inizio rilievo	non fornito	
Postazione	Via Tindari	
	Marina di Ragusa	
Riferimento		
Tempo di riferimento	diurno	
Condizioni meteorologiche	sereno	

POSIZIONE DEL RILIEVO	
	

NOTE ALLA POSIZIONE DEL RILIEVO	
Tipologia degli insediamenti	Abitazioni, attività commerciali
Caratteristiche delle sorgenti	mobili
Traffico veicolare	Scarsa intensità, strada a senso unico di marcia
Annotazioni	Rilievo svolto da ARPA

CARATTERISTICHE DELLA STRUMENTAZIONE DI RILEVAMENTO	
Apparecchiatura utilizzata	Centralina fonometrica modello "SOLO" matr. n. 61069
Precisione	
Rispondenza	
Microfono	
Range di misura	Vedi rilievi ARPA del 22/09/2016 prot.n. 0060648
Risoluzione	
Calibrazione	
Altezza strumento	

PARAMETRI RILEVATI		
Livello sonoro equivalente	58,6	dB(A)

CLASSIFICAZIONE CON ZONIZZAZIONE		
Classificazione	IV	Limite massimo di immissione Leq in dB(A)
(tabella A del D.P.C.M. 14.11.97)		Diurno Notturno
	65	55

Rilievi fonometrici

Numero stazione

49

CARATTERISTICHE DELLA RILEVAZIONE

Periodo di rilievo	dal 16/07/2016 al 22/07/2016
Inizio rilievo	non fornito
Postazione	Via Tindari
	Marina di Ragusa
Riferimento	
Tempo di riferimento	diurno
Condizioni meteorologiche	sereno

Zonizzazione acustica del territorio di Ragusa



POSIZIONE DEL RILIEVO



NOTE ALLA POSIZIONE DEL RILIEVO

Tipologia degli insediamenti	Abitazioni, attività commerciali
Caratteristiche delle sorgenti	mobili
Traffico veicolare	Scarsa intensità, strada a senso unico di marcia
Annotazioni	Rilievo svolto da ARPA

CARATTERISTICHE DELLA STRUMENTAZIONE DI RILEVAMENTO

Apparecchiatura utilizzata	Centralina fonometrica modello "SOLO" matr. n. 61069
Precisione	
Rispondenza	
Microfono	
Range di misura	Vedi rilievi ARPA del 22/09/2016 prot.n. 0060648
Risoluzione	
Calibrazione	
Altezza strumento	

PARAMETRI RILEVATI

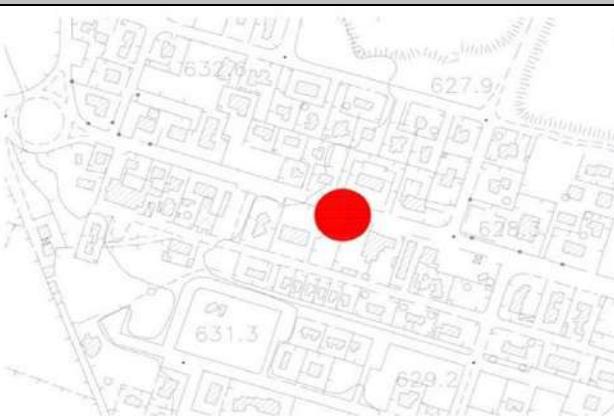
Livello sonoro equivalente	58,8	dB(A)
----------------------------	------	-------

CLASSIFICAZIONE CON ZONIZZAZIONE

Classificazione (tabella A del D.P.C.M. 14.11.97)	IV	Limite massimo di immissione Leq in dB(A)	
		Diurno	Notturno
		65	55

Rilievi fonometrici

Numero stazione	50	Zonizzazione acustica del territorio di Ragusa 
Periodo di rilievo	10/03/2017	
Inizio rilievo	07:30	
Postazione	Viale delle Americhe	
Riferimento	Negozio Chateau d'ax	
Tempo di riferimento	diurno	
Condizioni meteorologiche	sereno	

POSIZIONE DEL RILIEVO	
	

NOTE ALLA POSIZIONE DEL RILIEVO	
Tipologia degli insediamenti	Abitazioni, attività commerciali
Caratteristiche delle sorgenti	mobili
Traffico veicolare	Strada a doppio senso di marcia a elevato traffico veicolare
Annotazioni	

CARATTERISTICHE DELLA STRUMENTAZIONE DI RILEVAMENTO	
Apparecchiatura utilizzata	Fonometro integratore Delta OHM mod. HD 9019
Precisione	Classe 1
Rispondenza	Norme IEC 651 gruppo 1 e Norma IEC 804 gruppo 1
Microfono	Delta OHM HD 9091S/1 dimensione convenzionale "1/2"
Range di misura	70 dB(A)
Risoluzione	0,1 dB(A)
Calibrazione	Effettuata prima e dopo le misurazioni con calibratore Delta OHM
Altezza strumento	1,60 m.

PARAMETRI RILEVATI		
Livello sonoro equivalente	56,2	dB(A)

CLASSIFICAZIONE CON ZONIZZAZIONE						
Classificazione	III	Limite massimo di immissione Leq in dB(A)				
(tabella A del D.P.C.M. 14.11.97)		<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>Diurno</td><td>Notturno</td></tr> <tr> <td>60</td><td>50</td></tr> </table>	Diurno	Notturno	60	50
Diurno	Notturno					
60	50					

Rilievi fonometrici

Numero stazione	51	
CARATTERISTICHE DELLA RILEVAZIONE		
Periodo di rilievo	10/03/2017	
Inizio rilievo	08:00	
Postazione	Viale delle Americhe	
Riferimento		Zonizzazione acustica del territorio di Ragusa
Tempo di riferimento	diurno	
Condizioni meteorologiche	sereno	

POSIZIONE DEL RILIEVO


NOTE ALLA POSIZIONE DEL RILIEVO	
Tipologia degli insediamenti	Abitazioni, attività commerciali
Caratteristiche delle sorgenti	mobili
Traffico veicolare	Strada a doppio senso di marcia a elevato traffico veicolare
Annotazioni	rilievo eseguito in prossimità del negozio Oknoplast

CARATTERISTICHE DELLA STRUMENTAZIONE DI RILEVAMENTO	
Apparecchiatura utilizzata	Fonometro integratore Delta OHM mod. HD 9019
Precisione	Classe 1
Rispondenza	Norme IEC 651 gruppo 1 e Norma IEC 804 gruppo 1
Microfono	Delta OHM HD 9091S/1 dimensione convenzionale "1/2"
Range di misura	70 dB(A)
Risoluzione	0,1 dB(A)
Calibrazione	Effettuata prima e dopo le misurazioni con calibratore Delta OHM
Altezza strumento	1,60 m.

PARAMETRI RILEVATI
Livello sonoro equivalente 54,3 dB(A)

CLASSIFICAZIONE CON ZONIZZAZIONE		Limite massimo di immissione Leq in dB(A)
Classificazione	III	
(tabella A del D.P.C.M. 14.11.97)		Diurno 60 Notturno 50

Numero stazione	52
CARATTERISTICHE DELLA RILEVAZIONE	
Periodo di rilievo	10/03/2017
Inizio rilievo	08:30
Postazione	Via Fieramosca
Riferimento	
Tempo di riferimento	diurno
Condizioni meteorologiche	sereno

Zonizzazione acustica del territorio di Ragusa



POSIZIONE DEL RILIEVO

NOTE ALLA POSIZIONE DEL RILIEVO	
Tipologia degli insediamenti	Abitazioni
Caratteristiche delle sorgenti	mobili
Traffico veicolare	Strada a doppio senso di marcia a elevato traffico veicolare
Annotazioni	

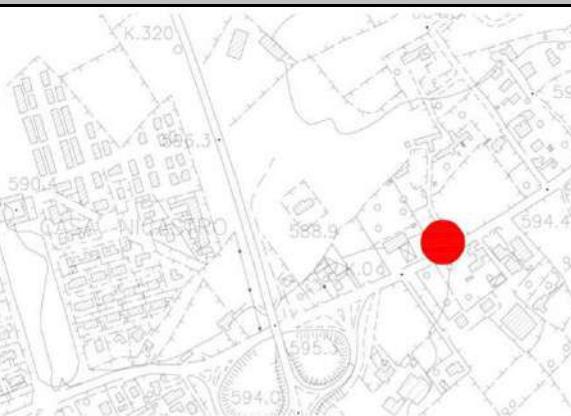
CARATTERISTICHE DELLA STRUMENTAZIONE DI RILEVAMENTO	
Apparecchiatura utilizzata	Fonometro integratore Delta OHM mod. HD 9019
Precisione	Classe 1
Rispondenza	Norme IEC 651 gruppo 1 e Norma IEC 804 gruppo 1
Microfono	Delta OHM HD 9091S/1 dimensione convenzionale "1/2"
Range di misura	70 dB(A)
Risoluzione	0,1 dB(A)
Calibrazione	Effettuata prima e dopo le misurazioni con calibratore Delta OHM
Altezza strumento	1,60 m.

PARAMETRI RILEVATI
Livello sonoro equivalente 50,4 dB(A)

CLASSIFICAZIONE CON ZONIZZAZIONE		
Classificazione	II	Limite massimo di immissione Leq in dB(A)
(tabella A del D.P.C.M. 14.11.97)		Diurno Notturno
	55	45

Rilievi fonometrici

Numero stazione	53	Zonizzazione acustica del territorio di Ragusa 
Periodo di rilievo	10/03/2017	
Inizio rilievo	09:00	
Postazione	Via Fieramosca	
Riferimento		
Tempo di riferimento	diurno	
Condizioni meteorologiche	sereno	

POSIZIONE DEL RILIEVO	
	

NOTE ALLA POSIZIONE DEL RILIEVO	
Tipologia degli insediamenti	Abitazioni, attività commerciali
Caratteristiche delle sorgenti	mobili
Traffico veicolare	Strada a doppio senso di marcia a elevato traffico veicolare
Annotazioni	In prossimità dello svincolo SS 115

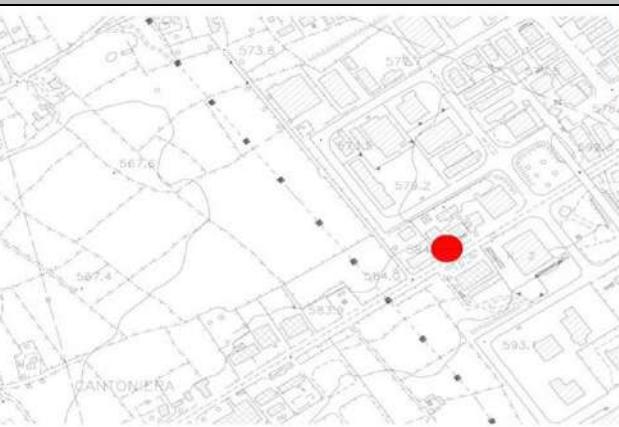
CARATTERISTICHE DELLA STRUMENTAZIONE DI RILEVAMENTO	
Apparecchiatura utilizzata	Fonometro integratore Delta OHM mod. HD 9019
Precisione	Classe 1
Rispondenza	Norme IEC 651 gruppo 1 e Norma IEC 804 gruppo 1
Microfono	Delta OHM HD 9091S/1 dimensione convenzionale "1/2"
Range di misura	70 dB(A)
Risoluzione	0,1 dB(A)
Calibrazione	Effettuata prima e dopo le misurazioni con calibratore Delta OHM
Altezza strumento	1,60 m.

PARAMETRI RILEVATI		
Livello sonoro equivalente	50,6	dB(A)

CLASSIFICAZIONE CON ZONIZZAZIONE		Limite massimo di immissione Leq in dB(A)	
Classificazione	II	Diurno	Notturno
(tabella A del D.P.C.M. 14.11.97)		55	45

Rilievi fonometrici

Numero stazione	54	Zonizzazione acustica del territorio di Ragusa 
Periodo di rilievo	10/03/2017	
Inizio rilievo	13:00	
Postazione	Zona Industriale Bassa SP25	
Riferimento		
Tempo di riferimento	diurno	
Condizioni meteorologiche	sereno	

POSIZIONE DEL RILIEVO	
	

NOTE ALLA POSIZIONE DEL RILIEVO	
Tipologia degli insediamenti	attività industriali/commerciali
Caratteristiche delle sorgenti	mobili
Traffico veicolare	Strada a doppio senso di marcia a elevato traffico veicolare
Annotazioni	in prossimità della concessionaria Sergio Tumino

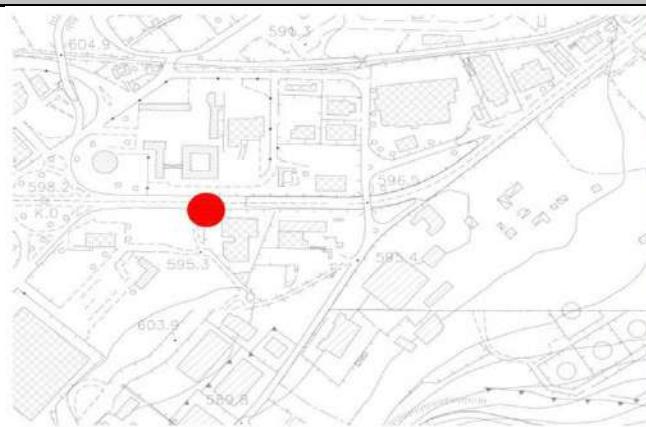
CARATTERISTICHE DELLA STRUMENTAZIONE DI RILEVAMENTO	
Apparecchiatura utilizzata	Fonometro integratore Delta OHM mod. HD 9019
Precisione	Classe 1
Rispondenza	Norme IEC 651 gruppo 1 e Norma IEC 804 gruppo 1
Microfono	Delta OHM HD 9091S/1 dimensione convenzionale "1/2"
Range di misura	70 dB(A)
Risoluzione	0,1 dB(A)
Calibrazione	Effettuata prima e dopo le misurazioni con calibratore Delta OHM
Altezza strumento	1,60 m.

PARAMETRI RILEVATI		
Livello sonoro equivalente	59,5	dB(A)

CLASSIFICAZIONE CON ZONIZZAZIONE						
Classificazione	VI	Limite massimo di immissione Leq in dB(A)				
(tabella A del D.P.C.M. 14.11.97)		<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>Diurno</td><td>Notturno</td></tr> <tr> <td>70</td><td>70</td></tr> </table>	Diurno	Notturno	70	70
Diurno	Notturno					
70	70					

Rilievi fonometrici

Numero stazione	55	Zonizzazione acustica del territorio di Ragusa 
Periodo di rilievo	16/03/2017	
Inizio rilievo	08:00	
Postazione	Via Achille Grandi - SP 25	
Riferimento		
Tempo di riferimento	diurno	
Condizioni meteorologiche	sereno	

POSIZIONE DEL RILIEVO	
	

NOTE ALLA POSIZIONE DEL RILIEVO	
Tipologia degli insediamenti	attività commerciali
Caratteristiche delle sorgenti	mobili
Traffico veicolare	Strada a doppio senso di marcia a elevato traffico veicolare
Annotazioni	

CARATTERISTICHE DELLA STRUMENTAZIONE DI RILEVAMENTO	
Apparecchiatura utilizzata	Fonometro integratore Delta OHM mod. HD 9019
Precisione	Classe 1
Rispondenza	Norme IEC 651 gruppo 1 e Norma IEC 804 gruppo 1
Microfono	Delta OHM HD 9091S/1 dimensione convenzionale "1/2"
Range di misura	70 dB(A)
Risoluzione	0,1 dB(A)
Calibrazione	Effettuata prima e dopo le misurazioni con calibratore Delta OHM
Altezza strumento	1,60 m.

PARAMETRI RILEVATI		
Livello sonoro equivalente	56,1	dB(A)

CLASSIFICAZIONE CON ZONIZZAZIONE						
Classificazione	VI	Limite massimo di immissione Leq in dB(A)				
(tabella A del D.P.C.M. 14.11.97)		<table border="1"> <tr> <td>Diurno</td><td>Notturno</td></tr> <tr> <td>70</td><td>70</td></tr> </table>	Diurno	Notturno	70	70
Diurno	Notturno					
70	70					

Rilievi fonometrici

Numero stazione	56
CARATTERISTICHE DELLA RILEVAZIONE	
Periodo di rilievo	16/03/2017
Inizio rilievo	08:30
Postazione	Via Achille Grandi - SP 25
Riferimento	
Tempo di riferimento	diurno
Condizioni meteorologiche	sereno

Zonizzazione acustica del territorio di Ragusa



POSIZIONE DEL RILIEVO	

NOTE ALLA POSIZIONE DEL RILIEVO	
Tipologia degli insediamenti	attività commerciali
Caratteristiche delle sorgenti	mobili
Traffico veicolare	Strada a doppio senso di marcia a elevato traffico veicolare
Annotazioni	In prossimità del centro Commerciale "Le Masserie"

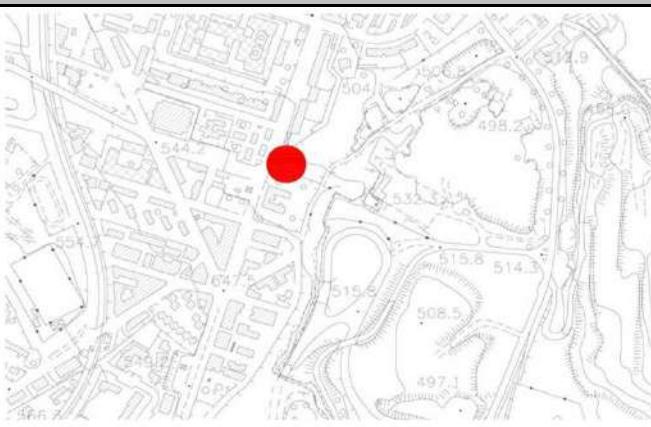
CARATTERISTICHE DELLA STRUMENTAZIONE DI RILEVAMENTO	
Apparecchiatura utilizzata	Fonometro integratore Delta OHM mod. HD 9019
Precisione	Classe 1
Rispondenza	Norme IEC 651 gruppo 1 e Norma IEC 804 gruppo 1
Microfono	Delta OHM HD 9091S/1 dimensione convenzionale "1/2"
Range di misura	70 dB(A)
Risoluzione	0,1 dB(A)
Calibrazione	Effettuata prima e dopo le misurazioni con calibratore Delta OHM
Altezza strumento	1,60 m.

PARAMETRI RILEVATI		
Livello sonoro equivalente	50,6	dB(A)

CLASSIFICAZIONE CON ZONIZZAZIONE		
		Limite massimo di immissione Leq in dB(A)
Classificazione	V	Diurno
(tabella A del D.P.C.M. 14.11.97)		70
		Notturno
		60

Rilievi fonometrici

Numero stazione	57	Zonizzazione acustica del territorio di Ragusa 
Periodo di rilievo	16/03/2017	
Inizio rilievo	09:00	
Postazione	Via G. Di Vittorio	
Riferimento		
Tempo di riferimento	diurno	
Condizioni meteorologiche	sereno	

POSIZIONE DEL RILIEVO	
	

NOTE ALLA POSIZIONE DEL RILIEVO	
Tipologia degli insediamenti	Abitazioni, attività commerciali
Caratteristiche delle sorgenti	mobili
Traffico veicolare	Strada a doppio senso di marcia a elevato traffico veicolare
Annotazioni	Rilievo svolto nei pressi di rotatoria

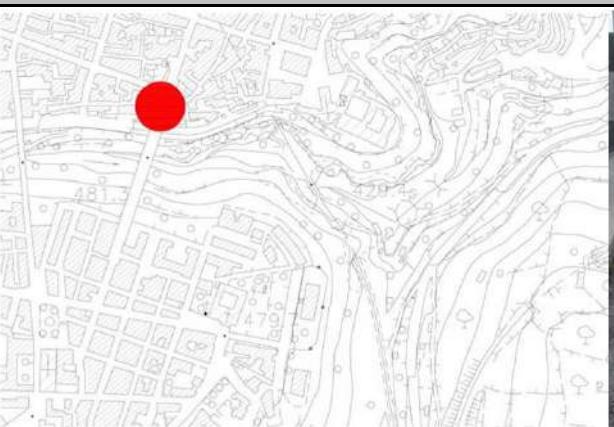
CARATTERISTICHE DELLA STRUMENTAZIONE DI RILEVAMENTO	
Apparecchiatura utilizzata	Fonometro integratore Delta OHM mod. HD 9019
Precisione	Classe 1
Rispondenza	Norme IEC 651 gruppo 1 e Norma IEC 804 gruppo 1
Microfono	Delta OHM HD 9091S/1 dimensione convenzionale "1/2"
Range di misura	70 dB(A)
Risoluzione	0,1 dB(A)
Calibrazione	Effettuata prima e dopo le misurazioni con calibratore Delta OHM
Altezza strumento	1,60 m.

PARAMETRI RILEVATI		
Livello sonoro equivalente	50,1	dB(A)

CLASSIFICAZIONE CON ZONIZZAZIONE		
Classificazione	III	Limite massimo di immissione Leq in dB(A)
(tabella A del D.P.C.M. 14.11.97)		Diurno
		Notturno
		60
		50

Rilievi fonometrici

Numero stazione	58	Zonizzazione acustica del territorio di Ragusa 
Periodo di rilievo	16/03/2017	
Inizio rilievo	11:00	
Postazione	Ponte Papa Giovanni XXII Via S. Vito	
Riferimento		
Tempo di riferimento	diurno	
Condizioni meteorologiche	sereno	

POSIZIONE DEL RILIEVO	
	

NOTE ALLA POSIZIONE DEL RILIEVO	
Tipologia degli insediamenti	Abitazioni
Caratteristiche delle sorgenti	mobili
Traffico veicolare	Media intensità, strada a doppio senso di marcia
Annotazioni	

CARATTERISTICHE DELLA STRUMENTAZIONE DI RILEVAMENTO	
Apparecchiatura utilizzata	Fonometro integratore Delta OHM mod. HD 9019
Precisione	Classe 1
Rispondenza	Norme IEC 651 gruppo 1 e Norma IEC 804 gruppo 1
Microfono	Delta OHM HD 9091S/1 dimensione convenzionale "1/2"
Range di misura	70 dB(A)
Risoluzione	0,1 dB(A)
Calibrazione	Effettuata prima e dopo le misurazioni con calibratore Delta OHM
Altezza strumento	1,60 m.

PARAMETRI RILEVATI		
Livello sonoro equivalente	50,4	dB(A)

CLASSIFICAZIONE CON ZONIZZAZIONE						
Classificazione	III	Limite massimo di immissione Leq in dB(A)				
(tabella A del D.P.C.M. 14.11.97)		<table border="1"> <tr> <td>Diurno</td><td>Notturno</td></tr> <tr> <td>60</td><td>50</td></tr> </table>	Diurno	Notturno	60	50
Diurno	Notturno					
60	50					

Rilievi fonometrici

Numero stazione	59	
CARATTERISTICHE DELLA RILEVAZIONE		
Periodo di rilievo	16/03/2017	
Inizio rilievo	12:00	
Postazione	Ponte - Via Roma	
Riferimento		Zonizzazione acustica del territorio di Ragusa
Tempo di riferimento	diurno	
Condizioni meteorologiche	sereno	

POSIZIONE DEL RILIEVO


NOTE ALLA POSIZIONE DEL RILIEVO	
Tipologia degli insediamenti	Abitazioni, attività commerciali
Caratteristiche delle sorgenti	mobili
Traffico veicolare	Scarsa intensità, strada a senso unico di marcia
Annotazioni	

CARATTERISTICHE DELLA STRUMENTAZIONE DI RILEVAMENTO	
Apparecchiatura utilizzata	Fonometro integratore Delta OHM mod. HD 9019
Precisione	Classe 1
Rispondenza	Norme IEC 651 gruppo 1 e Norma IEC 804 gruppo 1
Microfono	Delta OHM HD 9091S/1 dimensione convenzionale "1/2"
Range di misura	70 dB(A)
Risoluzione	0,1 dB(A)
Calibrazione	Effettuata prima e dopo le misurazioni con calibratore Delta OHM
Altezza strumento	1,60 m.

PARAMETRI RILEVATI	
Livello sonoro equivalente	50,1 dB(A)

CLASSIFICAZIONE CON ZONIZZAZIONE		Limite massimo di immissione Leq in dB(A)
Classificazione	IV	
(tabella A del D.P.C.M. 14.11.97)		
	Diurno	Notturno
	65	55

Rilievi fonometrici

Numero stazione	60
CARATTERISTICHE DELLA RILEVAZIONE	
Periodo di rilievo	16/03/2017
Inizio rilievo	12:30
Postazione	Via M. Schininà
Riferimento	
Tempo di riferimento	diurno
Condizioni meteorologiche	sereno

Zonizzazione acustica del territorio di Ragusa



POSIZIONE DEL RILIEVO	

NOTE ALLA POSIZIONE DEL RILIEVO	
Tipologia degli insediamenti	Abitazioni, attività commerciali
Caratteristiche delle sorgenti	mobili
Traffico veicolare	Alta intensità, strada a doppio senso di marcia
Annotazioni	

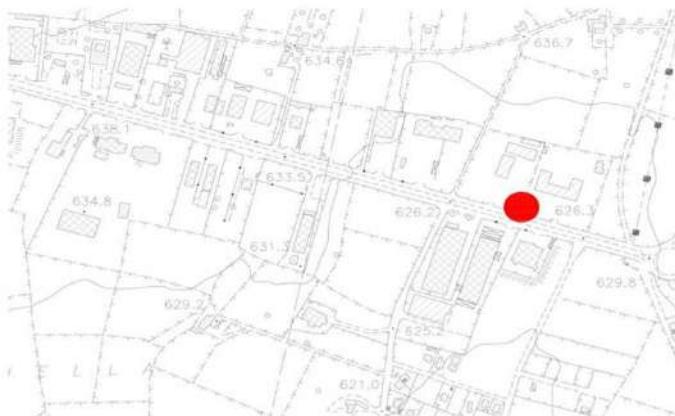
CARATTERISTICHE DELLA STRUMENTAZIONE DI RILEVAMENTO	
Apparecchiatura utilizzata	Fonometro integratore Delta OHM mod. HD 9019
Precisione	Classe 1
Rispondenza	Norme IEC 651 gruppo 1 e Norma IEC 804 gruppo 1
Microfono	Delta OHM HD 9091S/1 dimensione convenzionale "1/2"
Range di misura	70 dB(A)
Risoluzione	0,1 dB(A)
Calibrazione	Effettuata prima e dopo le misurazioni con calibratore Delta OHM
Altezza strumento	1,60 m.

PARAMETRI RILEVATI		
Livello sonoro equivalente	58,4	dB(A)

CLASSIFICAZIONE CON ZONIZZAZIONE		
Classificazione	III	Limite massimo di immissione Leq in dB(A)
(tabella A del D.P.C.M. 14.11.97)		Diurno Notturno
	60	50

Rilievi fonometrici

Numero stazione	61	Zonizzazione acustica del territorio di Ragusa 
Periodo di rilievo	16/03/2017	
Inizio rilievo	13:00	
Postazione	Via Leone SP 52	
Riferimento		
Tempo di riferimento	diurno	
Condizioni meteorologiche	sereno	

POSIZIONE DEL RILIEVO	
	

NOTE ALLA POSIZIONE DEL RILIEVO	
Tipologia degli insediamenti	Attività industriali/ commerciali
Caratteristiche delle sorgenti	mobili
Traffico veicolare	Alta intensità, strada a doppio senso di marcia
Annotazioni	

CARATTERISTICHE DELLA STRUMENTAZIONE DI RILEVAMENTO	
Apparecchiatura utilizzata	Fonometro integratore Delta OHM mod. HD 9019
Precisione	Classe 1
Rispondenza	Norme IEC 651 gruppo 1 e Norma IEC 804 gruppo 1
Microfono	Delta OHM HD 9091S/1 dimensione convenzionale "1/2"
Range di misura	70 dB(A)
Risoluzione	0,1 dB(A)
Calibrazione	Effettuata prima e dopo le misurazioni con calibratore Delta OHM
Altezza strumento	1,60 m.

PARAMETRI RILEVATI		
Livello sonoro equivalente	59,1	dB(A)

CLASSIFICAZIONE CON ZONIZZAZIONE		
		Limite massimo di immissione Leq in dB(A)
Classificazione	V	Diurno
(tabella A del D.P.C.M. 14.11.97)		70
		Notturno
		60

Rilievi fonometrici

Numero stazione	37 bis
CARATTERISTICHE DELLA RILEVAZIONE	
Periodo di rilievo	23/08/2016
Inizio rilievo	22:00
Postazione	Lungomare - torre Cabrera Marina di Ragusa
Riferimento	Base contrafforte
Tempo di riferimento	notturno
Condizioni meteorologiche	sereno

Zonizzazione acustica del territorio di Ragusa



POSIZIONE DEL RILIEVO	

NOTE ALLA POSIZIONE DEL RILIEVO	
Tipologia degli insediamenti	Attività commerciali
Caratteristiche delle sorgenti	mobili
Traffico veicolare	Area pedonale
Annotazioni	Bambini che giocano

CARATTERISTICHE DELLA STRUMENTAZIONE DI RILEVAMENTO	
Apparecchiatura utilizzata	Fonometro integratore Delta OHM mod. HD 9019
Precisione	Classe 1
Rispondenza	Norme IEC 651 gruppo 1 e Norma IEC 804 gruppo 1
Microfono	Delta OHM HD 9091S/1 dimensione convenzionale "1/2"
Range di misura	70 dB(A)
Risoluzione	0,1 dB(A)
Calibrazione	Effettuata prima e dopo le misurazioni con calibratore Delta OHM
Altezza strumento	1,60 m.

PARAMETRI RILEVATI		
Livello sonoro equivalente	47,1	dB(A)

CLASSIFICAZIONE CON ZONIZZAZIONE		Limite massimo di immissione Leq in dB(A)	
Classificazione	IV	Diurno	Notturno
(tabella A del D.P.C.M. 14.11.97)		65	55

Rilievi fonometrici

Numero stazione	38 bis
CARATTERISTICHE DELLA RILEVAZIONE	
Periodo di rilievo	23/08/2016
Inizio rilievo	22:20
Postazione	Via Dandolo
	Marina di Ragusa
Riferimento	num. civico 9
Tempo di riferimento	notturno
Condizioni meteorologiche	sereno

Zonizzazione acustica del territorio di Ragusa



POSIZIONE DEL RILIEVO



NOTE ALLA POSIZIONE DEL RILIEVO

Tipologia degli insediamenti	Abitazioni, attività commerciali
Caratteristiche delle sorgenti	mobili
Traffico veicolare	Area pedonale
Annotazioni	Intensa presenza antropica

CARATTERISTICHE DELLA STRUMENTAZIONE DI RILEVAMENTO

Apparecchiatura utilizzata	Fonometro integratore Delta OHM mod. HD 9019
Precisione	Classe 1
Rispondenza	Norme IEC 651 gruppo 1 e Norma IEC 804 gruppo 1
Microfono	Delta OHM HD 9091S/1 dimensione convenzionale "1/2"
Range di misura	70 dB(A)
Risoluzione	0,1 dB(A)
Calibrazione	Effettuata prima e dopo le misurazioni con calibratore Delta OHM
Altezza strumento	1,60 m.

PARAMETRI RILEVATI

Livello sonoro equivalente	44,2	dB(A)
----------------------------	------	-------

CLASSIFICAZIONE CON ZONIZZAZIONE

Classificazione (tabella A del D.P.C.M. 14.11.97)	IV	Limite massimo di immissione Leq in dB(A)	
		Diurno	Notturno
		65	55

Rilievi fonometrici

Numero stazione

43

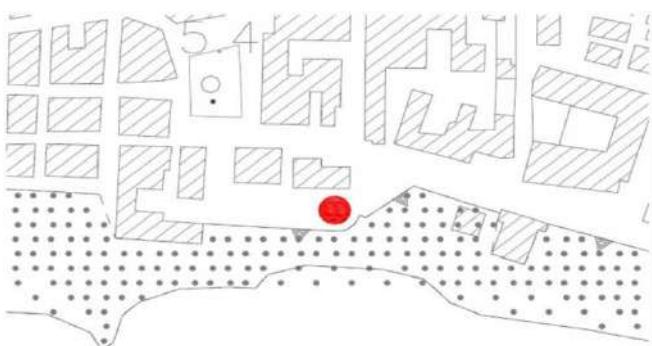
CARATTERISTICHE DELLA RILEVAZIONE

Periodo di rilievo	23/08/2016
Inizio rilievo	22:40
Postazione	Lungomare-inizio area pedonale Marina di Ragusa
Riferimento	
Tempo di riferimento	notturno
Condizioni meteorologiche	sereno

Zonizzazione acustica del territorio di Ragusa



POSIZIONE DEL RILIEVO



NOTE ALLA POSIZIONE DEL RILIEVO

Tipologia degli insediamenti	Attività commerciali
Caratteristiche delle sorgenti	mobili
Traffico veicolare	Area pedonale
Annotazioni	Musica dal vivo

CARATTERISTICHE DELLA STRUMENTAZIONE DI RILEVAMENTO

Apparecchiatura utilizzata	Fonometro integratore Delta OHM mod. HD 9019
Precisione	Classe 1
Rispondenza	Norme IEC 651 gruppo 1 e Norma IEC 804 gruppo 1
Microfono	Delta OHM HD 9091S/1 dimensione convenzionale "1/2"
Range di misura	70 dB(A)
Risoluzione	0,1 dB(A)
Calibrazione	Effettuata prima e dopo le misurazioni con calibratore Delta OHM
Altezza strumento	1,60 m.

PARAMETRI RILEVATI

Livello sonoro equivalente	63,1	dB(A)
----------------------------	------	-------

CLASSIFICAZIONE CON ZONIZZAZIONE

Classificazione (tabella A del D.P.C.M. 14.11.97)	IV	Limite massimo di immissione Leq in dB(A)	
		Diurno	Notturno
		65	55

Rilievi fonometrici

Numero stazione

48 bis

CARATTERISTICHE DELLA RILEVAZIONE

Periodo di rilievo	dal 09/07/2016 al 15/07/2016
Inizio rilievo	non fornito
Postazione	Via Tindari Marina di Ragusa
Riferimento	
Tempo di riferimento	notturno
Condizioni meteorologiche	sereno

Zonizzazione acustica del territorio di Ragusa



POSIZIONE DEL RILIEVO



NOTE ALLA POSIZIONE DEL RILIEVO

Tipologia degli insediamenti	Abitazioni, attività commerciali
Caratteristiche delle sorgenti	mobili
Traffico veicolare	Scarsa intensità, strada a senso unico di marcia
Annotazioni	Rilievo svolto da ARPA

CARATTERISTICHE DELLA STRUMENTAZIONE DI RILEVAMENTO

Apparecchiatura utilizzata	Centralina fonometrica modello "SOLO" matr. n. 61069
Precisione	
Rispondenza	
Microfono	
Range di misura	Vedi rilievi ARPA del 22/09/2016 prot.n. 0060648
Risoluzione	
Calibrazione	
Altezza strumento	

PARAMETRI RILEVATI

Livello sonoro equivalente	62,0	dB(A)
----------------------------	------	-------

CLASSIFICAZIONE CON ZONIZZAZIONE

Classificazione (tabella A del D.P.C.M. 14.11.97)	IV	Limite massimo di immissione Leq in dB(A)	
		Diurno	Notturno
		65	55

Rilievi fonometrici

Numero stazione

49 bis

CARATTERISTICHE DELLA RILEVAZIONE

Periodo di rilievo	dal 16/07/2016 al 22/07/2016
Inizio rilievo	non fornito
Postazione	Via Tindari
	Marina di Ragusa
Riferimento	
Tempo di riferimento	notturno
Condizioni meteorologiche	sereno

Zonizzazione acustica del territorio di Ragusa



POSIZIONE DEL RILIEVO



NOTE ALLA POSIZIONE DEL RILIEVO

Tipologia degli insediamenti	Abitazioni, attività commerciali
Caratteristiche delle sorgenti	mobili
Traffico veicolare	Scarsa intensità, strada a senso unico di marcia
Annotazioni	Rilievo svolto da ARPA

CARATTERISTICHE DELLA STRUMENTAZIONE DI RILEVAMENTO

Apparecchiatura utilizzata	Centralina fonometrica modello "SOLO" matr. n. 61069
Precisione	
Rispondenza	
Microfono	
Range di misura	Vedi rilievi ARPA del 22/09/2016 prot.n. 0060648
Risoluzione	
Calibrazione	
Altezza strumento	

PARAMETRI RILEVATI

Livello sonoro equivalente	64,4	dB(A)
----------------------------	------	-------

CLASSIFICAZIONE CON ZONIZZAZIONE

Classificazione (tabella A del D.P.C.M. 14.11.97)	IV	Limite massimo di immissione Leq in dB(A)	
		Diurno	Notturno
		65	55