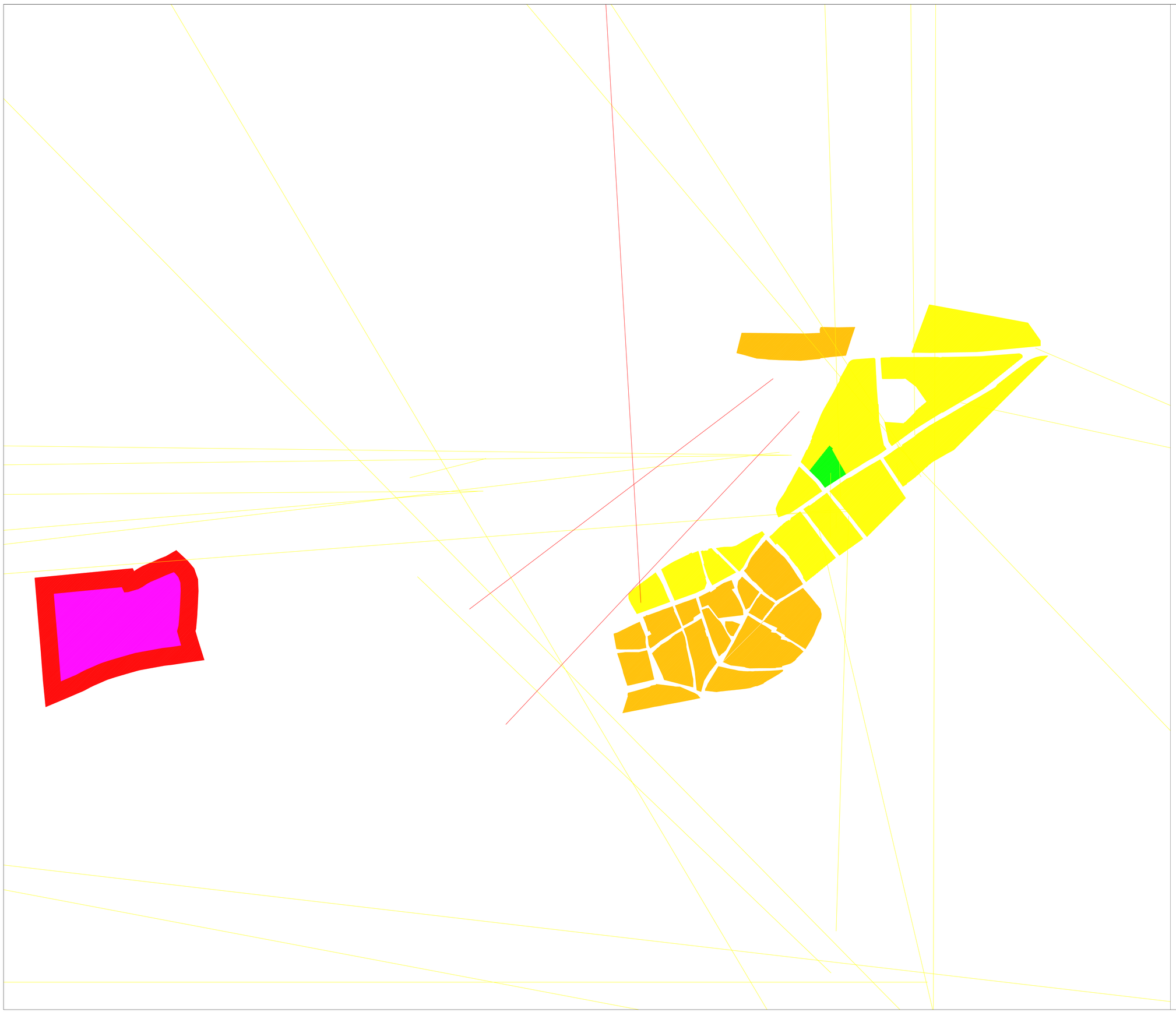

Classe I: Aree particolarmente protette

Rientrano in questa classe le aree nelle quali la quiete rappresenta un utilizzazione: aree ospedaliere, scolastiche; aree destinate al riposo ed allo aree di particolare interesse urbanistico, parchi pubblici, ecc.

Classe II: Aree destinate ad uso prevalentemente residenziale

Rientrano in questa classe le aree urbane interessate prevalentemente d bassa densità di popolazione, con limitata presenza di attività comm industriali ed artigianali.

Classe III: Aree di tipo misto

Rientrano in questa classe le aree urbane interessate da traffico veicolar con media densità di popolazione, con presenza di attività commerciali, attività artigianali e con assenza di attività industriali; aree rurali intere macchine operatrici.

Classe IV: Aree di intensa attività umana

Rientrano in questa classe le aree urbane interessate da intenso traffico popolazione, con elevata presenza di attività commerciali e uffici, con pre aree in prossimità di strade di grande comunicazione e di linee ferroviari limitata presenza di piccole industrie.

Valori limite di emissione Leq in dB(A)

Classi di destinazione d'uso del territorio		Tempi di riferimento	
		Diurno (22,00-06,00)	Notturno (06,00-22,00)
I	aree particolarmente protette	45 dB	35 dB
II	aree prevalentemente residenziali	50 dB	40 dB
III	aree di tipo misto	55 dB	45 dB
IV	aree di intensa attività umana	60 dB	50 dB
V	aree prevalentemente industriali	65 dB	55 dB
VI	aree esclusivamente industriali	65 dB	65 dB

Valori limite assoluti di immissione Leq in dB(A)

Classi di destinazione d'uso del territorio		Tempi di riferimento	
		Diurno (22,00-06,00)	Notturno (06,00-22,00)
I	aree particolarmente protette	50 dB	40 dB
II	aree prevalentemente residenziali	55 dB	45 dB
III	aree di tipo misto	60 dB	50 dB
IV	aree di intensa attività umana	65 dB	55 dB
V	aree prevalentemente industriali	70 dB	60 dB
VI	aree esclusivamente industriali	70 dB	70 dB

Valori limite differenziali di immissione

Tempi di riferimento	
Diurno (06,00-22,00)	Notturno (22,00-06,00)
5 dB	3 dB

Comune di Zerfaliu
Provincia di Oristano

Studio di Ingegneria Dr. Ing. Luca Soru

PIANO DI CLASSIFICAZIONE ACUSTICA

DEL TERRITORIO DEL COMUNE DI

ZERFALIU

Legge quadro sull'inquinamento acustico N° 447 del 26 ottobre 1995
D.G.R. Sardegna n 62/9 del 14 novembre 2008

Tavola **7b**

Rappresentazione finale della Zonizzazione Acustica Centro Urbano (scala di 1:2.000)

Il Professionista:
Ing. Luca Soru

Il Sindaco:
Chelo Pinuccio Lino

Il Responsabile del Servizio tecnico:
Ing. Gianluigi Zedda

Luglio 2018