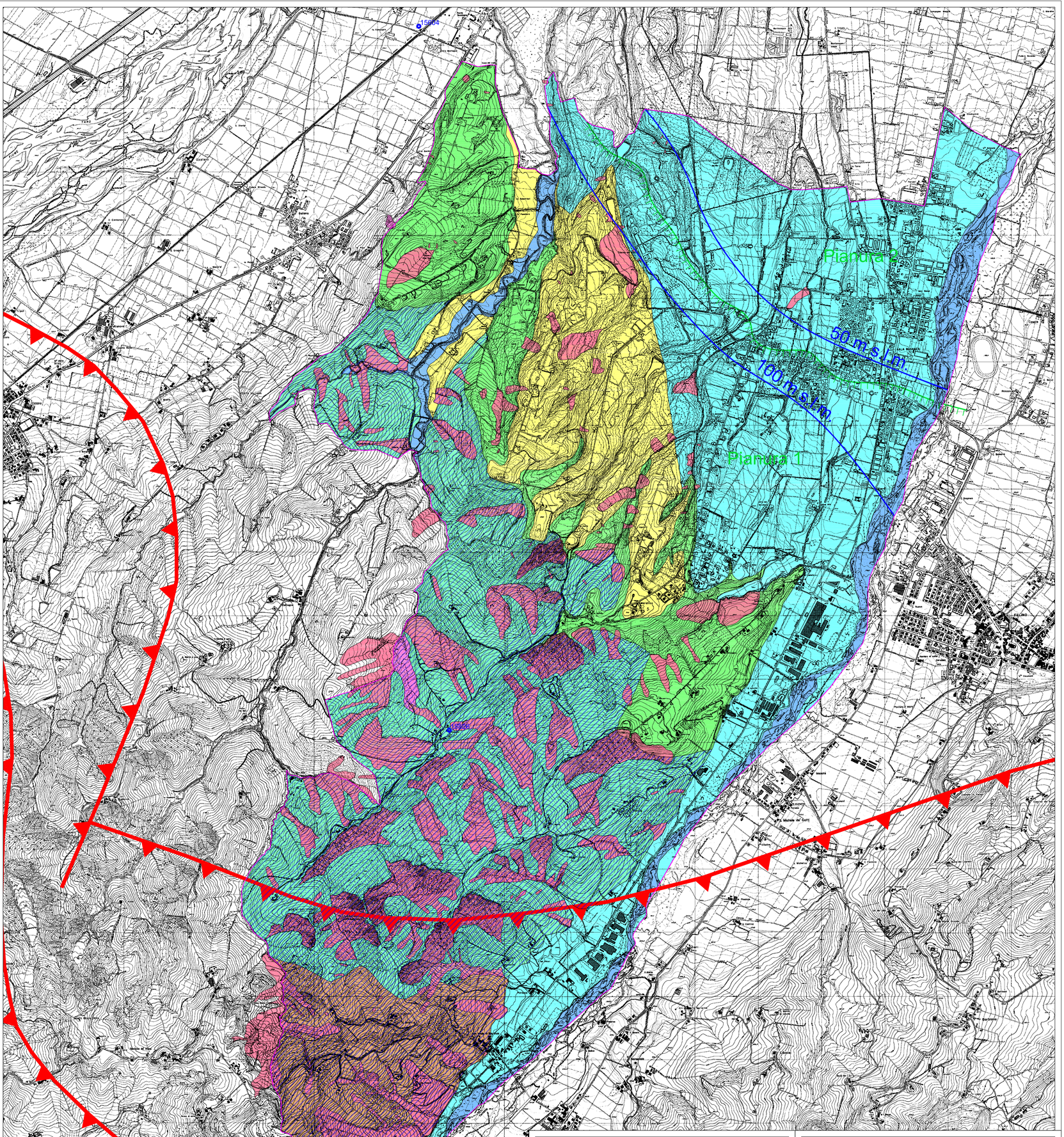

15382 Nodi del reticolo sismico di riferimento nei quali sono noti i parametri spettrali per la categoria di suolo A

Isobate della base dei depositi alluvionali (Regione Emilia Romagna - Riserve idriche sotterranee 1998)

Limite indicativo di separazione del tetto dell'Allogruppo del quaternario marino (substrato marino) con profondità > 100 m da p.c., denominato profilo "pianura 2" e profondità < 100 m da p.c., denominato profilo "pianura 1" (nella direzione delle barbette), in ottemperanza alla Dir. Reg. 2131/2007 "Indirizzi per gli studi di microzonazione sismica"

	Pendii talora con pendenze > 15° e dislivello ≥ 30 m	Effetti attesi: Amplificazioni per le condizioni topografiche
	Depositi prevalentemente ghiaiosi e tendenzialmente ghiaiosi (olocene e Pleistocene superiore)	Effetti attesi: Amplificazioni per caratteristiche litologiche e possibili cedimenti
	Depositi misti in prevalente ghiaie e sabbie e in subordine argille e limi (Olocene e Pleistocene superiore)	
	Depositi di versanti ed assimilabili (Olocene e Pleistocene superiore)	
	Dissesti (frane attive, quiescenti, ecc.)	Effetti attesi: Amplificazioni per caratteristiche litologiche e instabilità dei versanti
	Allogruppo del Quaternario marino composto in prevalenza da sabbie dense e molto dense e da argille e limi consistenti e molto consistenti	Effetti attesi: Amplificazioni per caratteristiche litologiche
	Argille di Lugagnano composte in prevalenza da argille e limi consistenti e molto consistenti	
	Rocce tenere con Vs < 800 m/s	
	Proiezione sulla superficie topografica dei sovrascorrimenti sepolti attivi (Il triangolo indica il blocco sovrastante)	Effetti attesi: Amplificazioni per caratteristiche litologiche ed eventuali cedimenti differenziali
	Faglia	

PROVINCIA DI PARMA

Comune di SALA BAGANZA

PSC Piano Strutturale Comunale

G5 scala 1:10.000

PERICOLOSITA' SISMICA

Sindaco
Cristina Meruzzi

Assessore all'Urbanistica
Carlo Leoni

Progettisti
AMBITER S.r.l. servizi d'ingegneria ambientale
Dott. Geol. Giorgio Neri
Dott. Geol. Marco Rogola

Marzo 2011