





Attuazione dell'articolo 11 dalla legge 24 giugno 2009, n. 77

# MICROZONAZIONE SISMICA

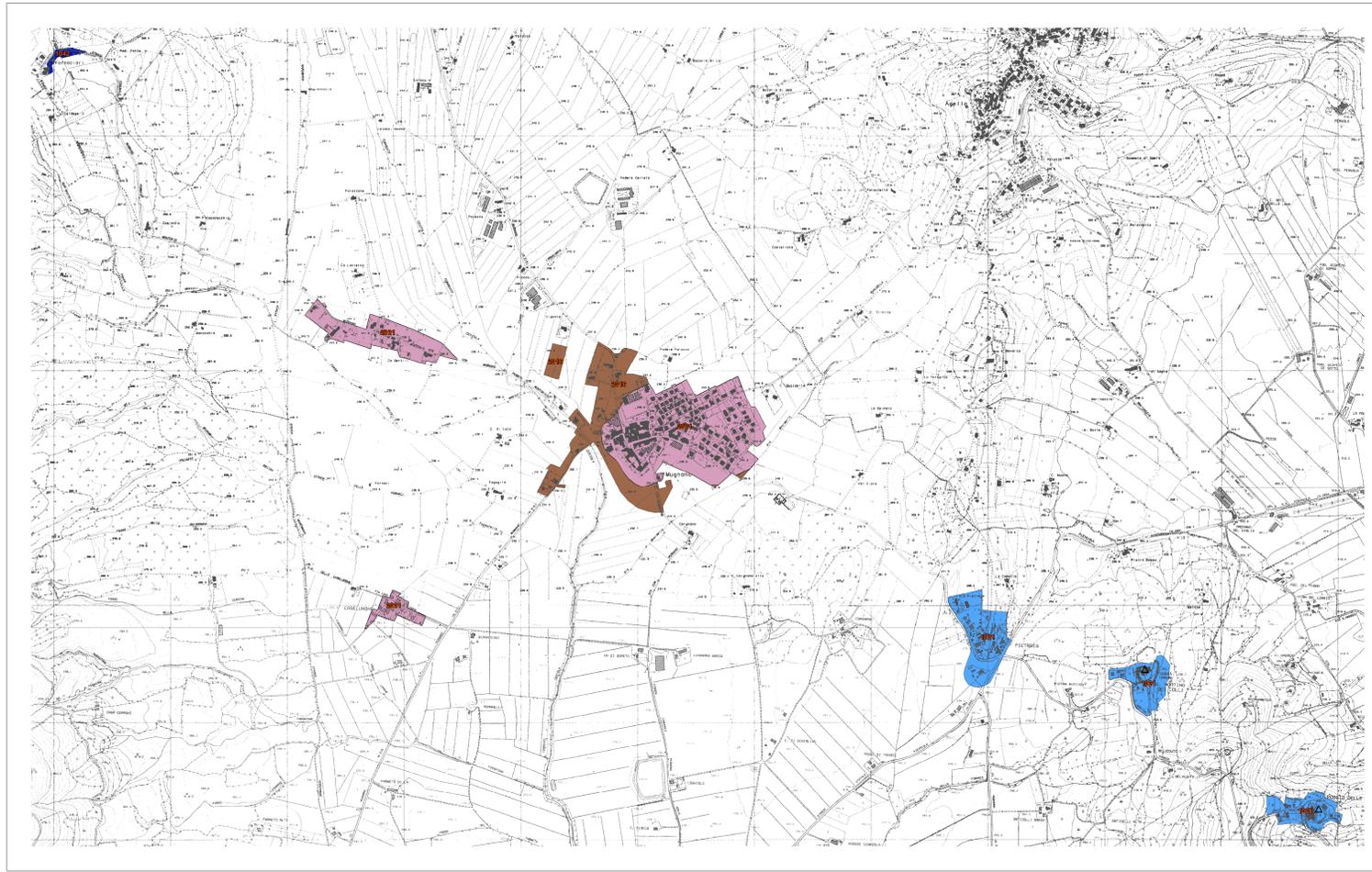
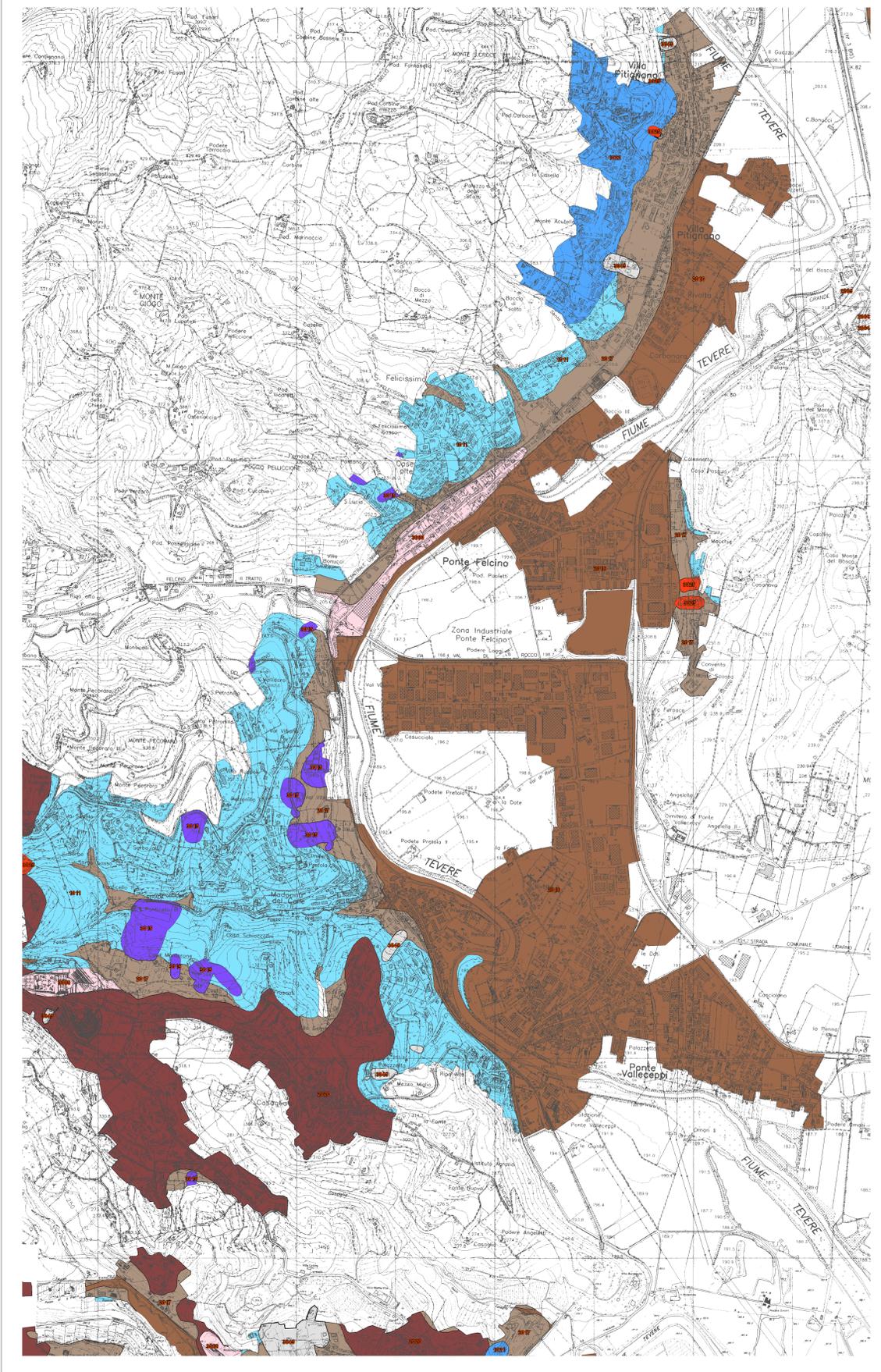
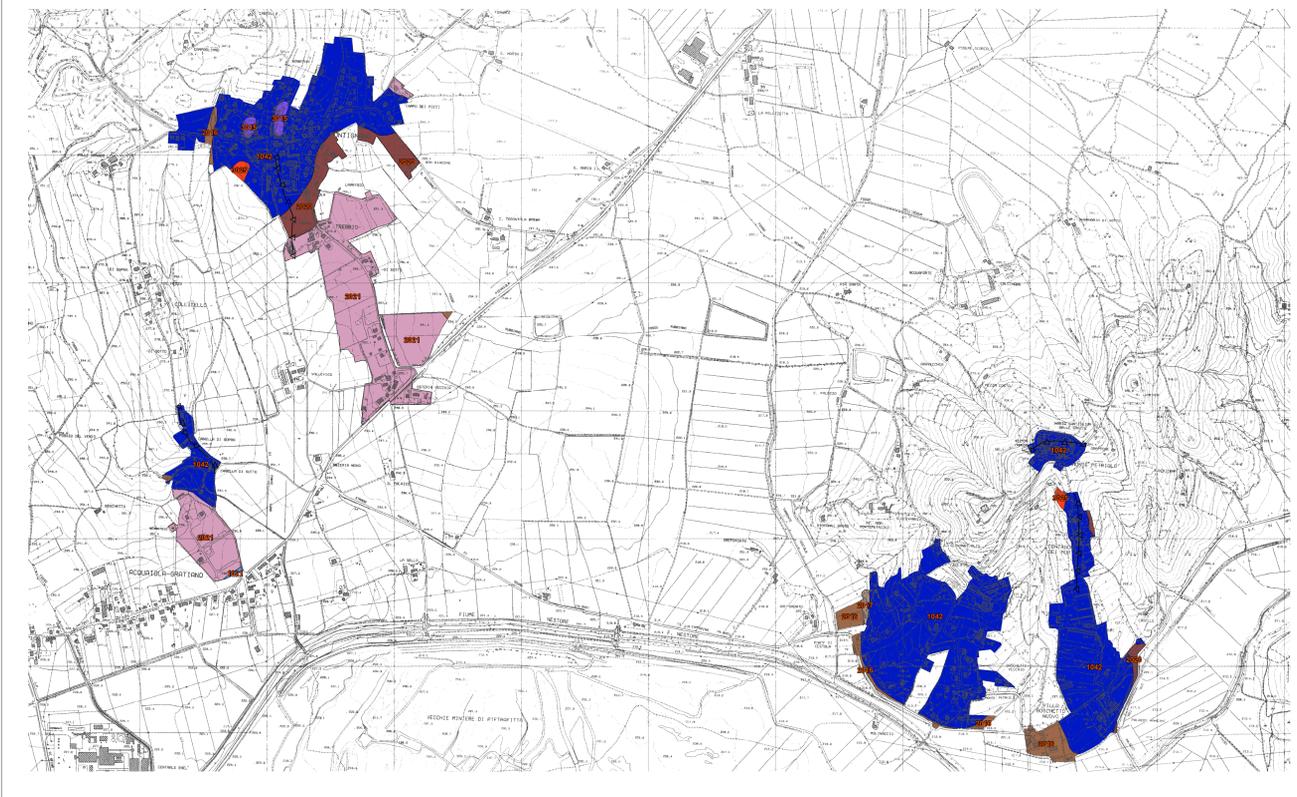
## Carta delle microzone omogenee in prospettiva sismica

scala 1 : 10.000

Regione Umbria  
 Comune di Perugia




 Regione Umbria  
 Servizio Geologico e Sismico



### Legenda

**Zone stabili**

- Lapideo / stratificato
- Granulare cementato / stratificato
- Granulare cementato / non stratificato
- Alternanze litologiche / non stratificato

**Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali**

- Zona 16
- Zona 17
- Zona 20
- Zona 21

**Zone di attenzione per le instabilità**

- Zona di attenzione per instabilità di versante Attiva / non definito
- Zona di attenzione per instabilità di versante Quiescente / non definito
- Zona di attenzione per instabilità di versante non definita / non definito
- Cedimenti differenziali

**Elementi lineari**

- Cresta

**Elementi puntuali**

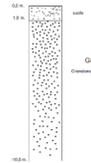
- Picco isolato



**Alternanza di litotipi**



**Granulare cementato**



**Substrato geologico lapideo stratificato**



**Substrato granulare cementato stratificato**



**Zona 16**



**Zona 17**



**Zona 20**



**Zona 21**

