

COMUNE DI CASTELL'AZZARA

PROVINCIA DI GROSSETO

REGOLAMENTO

URBANISTICO



Progettista
Arch. Lucia Bracci

Collaboratore
Geom. Valerio Buonaccorsi

Indagini geologiche
Geom. Riccardo Martelli

Studio d'incidenza
Dott. Biol. Elena Pecchioli

Responsabile del Procedimento
Geom. Claudio Corazzi

Garante della Comunicazione
Geom. Leonardo Merli

Data:
Agosto 2013

carta della pericolosità sismica

7a

scala 1: 5.000

legenda

- S.1

Pericolosità sismica locale bassa

zone stabili caratterizzate dalla presenza di litotipi assimilabili al substrato rigido in affioramento con morfologia pianeggiante o poco inclinata e dove non si rilevano probabili fenomeni di amplificazione o instabilità indotta dalla sollecitazione sismica
- S.2

Pericolosità sismica locale media

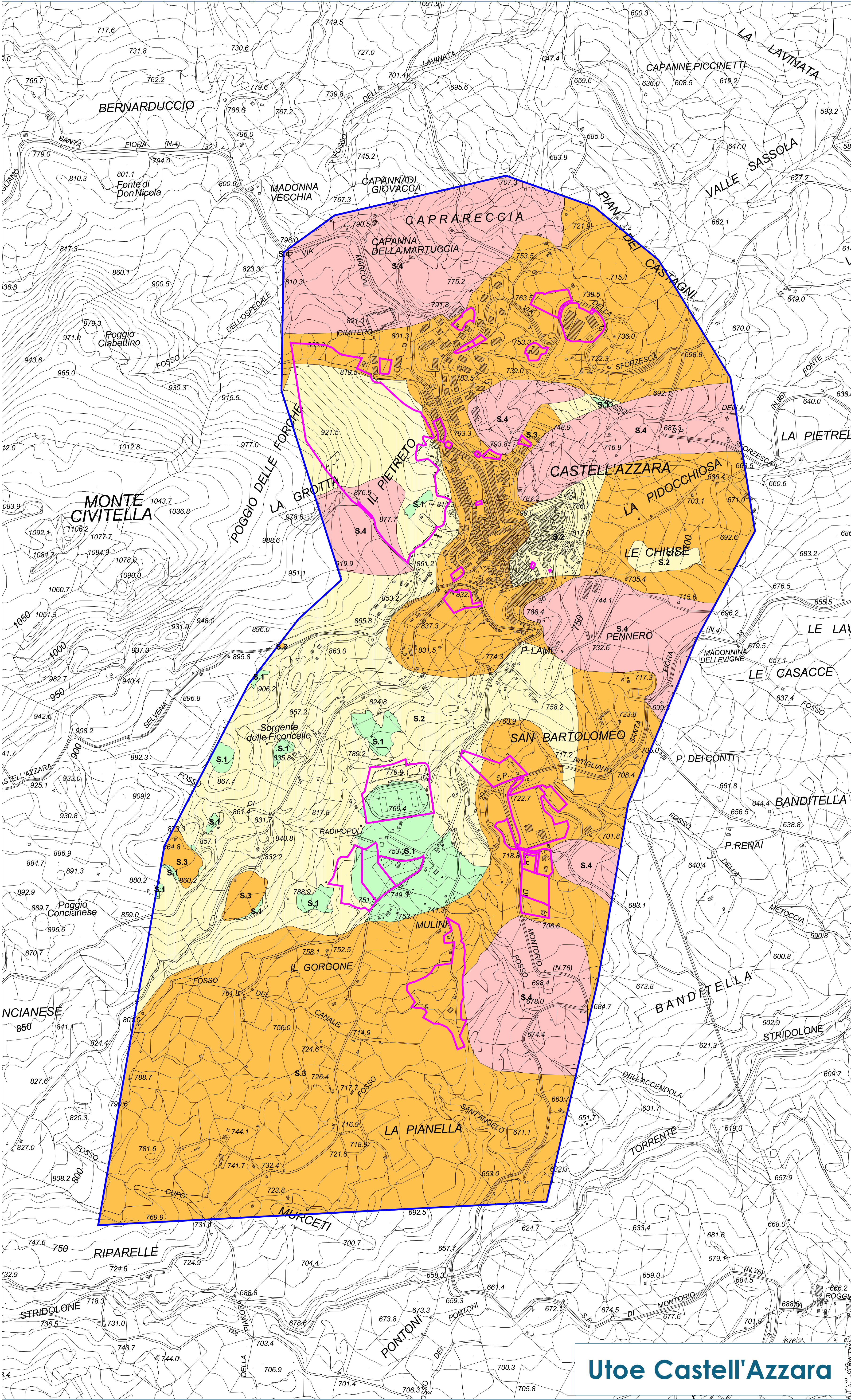
zone suscettibili di instabilità di versante limitata e che pertanto potrebbero subire una rottura dovuta ad effetti dinamici quali possono verificarsi in occasione di eventi sismici; zone stabili suscettibili di amplificazioni locali (che non rientrano tra quelli previsti per la classe di pericolosità sismica S.3)
- S.3

Pericolosità sismica locale elevata

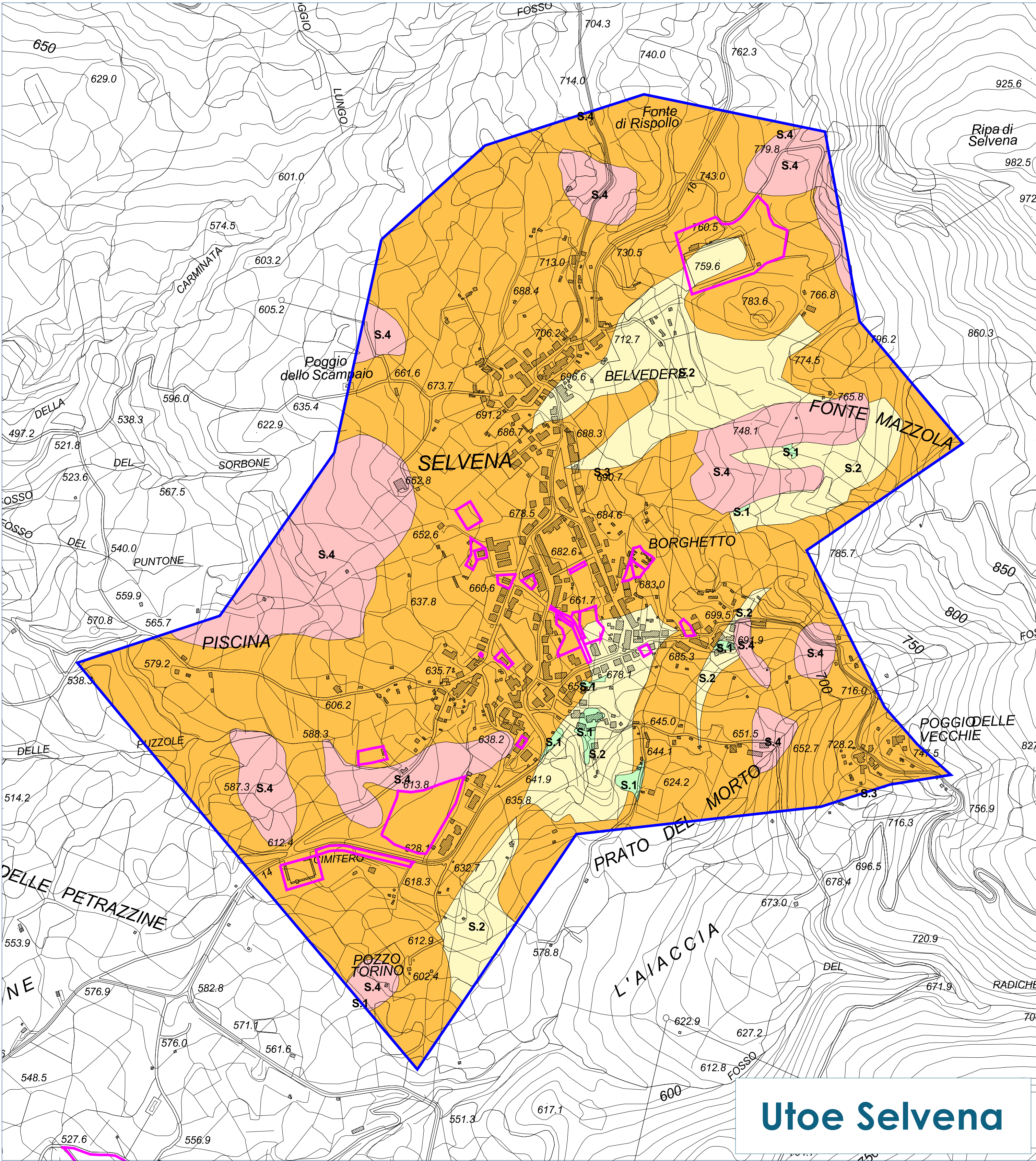
zone suscettibili di instabilità di versante quiescente che pertanto potrebbero subire una rottura dovuta ad effetti dinamici quali possono verificarsi in occasione di eventi sismici; zone con terreni di fondazione particolarmente scadenti che possono dar luogo a cedimenti diffusi; terreni suscettibili di liquefazione dinamica (per tutti i comuni tranne quelli classificati in zona sismica 2); zone di contatto tra litotipi con caratteristiche fisco-mecchaniche significativamente diverse; aree interessate da deformazioni legate alla presenza di faglie attive e faglie casuali (faglie che potenzialmente possono creare deformazione in superficie); zone stabili suscettibili di amplificazioni locali caratterizzate da un alto contenuto di impedenza sismica atteso tra copertura e substrato rigido entro alcune decine di metri
- S.4

Pericolosità sismica locale molto elevata

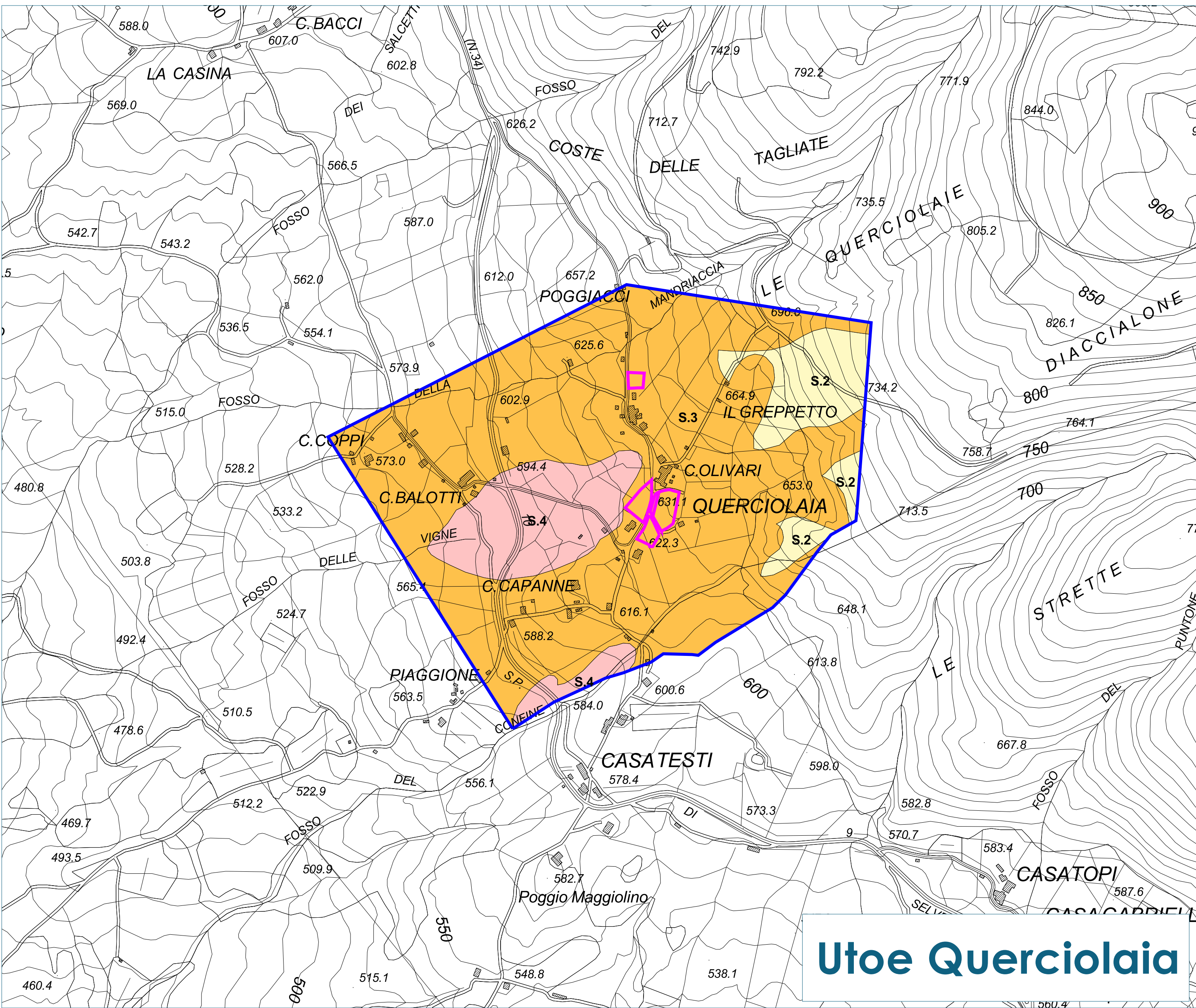
zone suscettibili di instabilità di versante attiva che pertanto potrebbero subire una accelerazione dovuta ad effetti dinamici quali possono verificarsi in occasione di eventi sismici; terreni suscettibili di liquefazione dinamica in comuni classificati in zona sismica 2



Utoe Castell'Azzara



Utoe Selvena



Utoe Querciolaia