

COMMITTENTE

Amm. Comunale di Tornolo

LOCALITA' Comune di Tornolo

Loc. Santa Maria MACROAMBITO A_3.0
Loc. Pontestrambo MACROAMBITO A_4.0

TAV. 6b

OGGETTO: Studio di microzonazione sismica
(I° e II° livello di approfondimento)
di alcuni ambiti del territorio comunale

Base topografica:
Elementi 215112 e 215141 della CTR della R.E.R. a scala 1:5.000

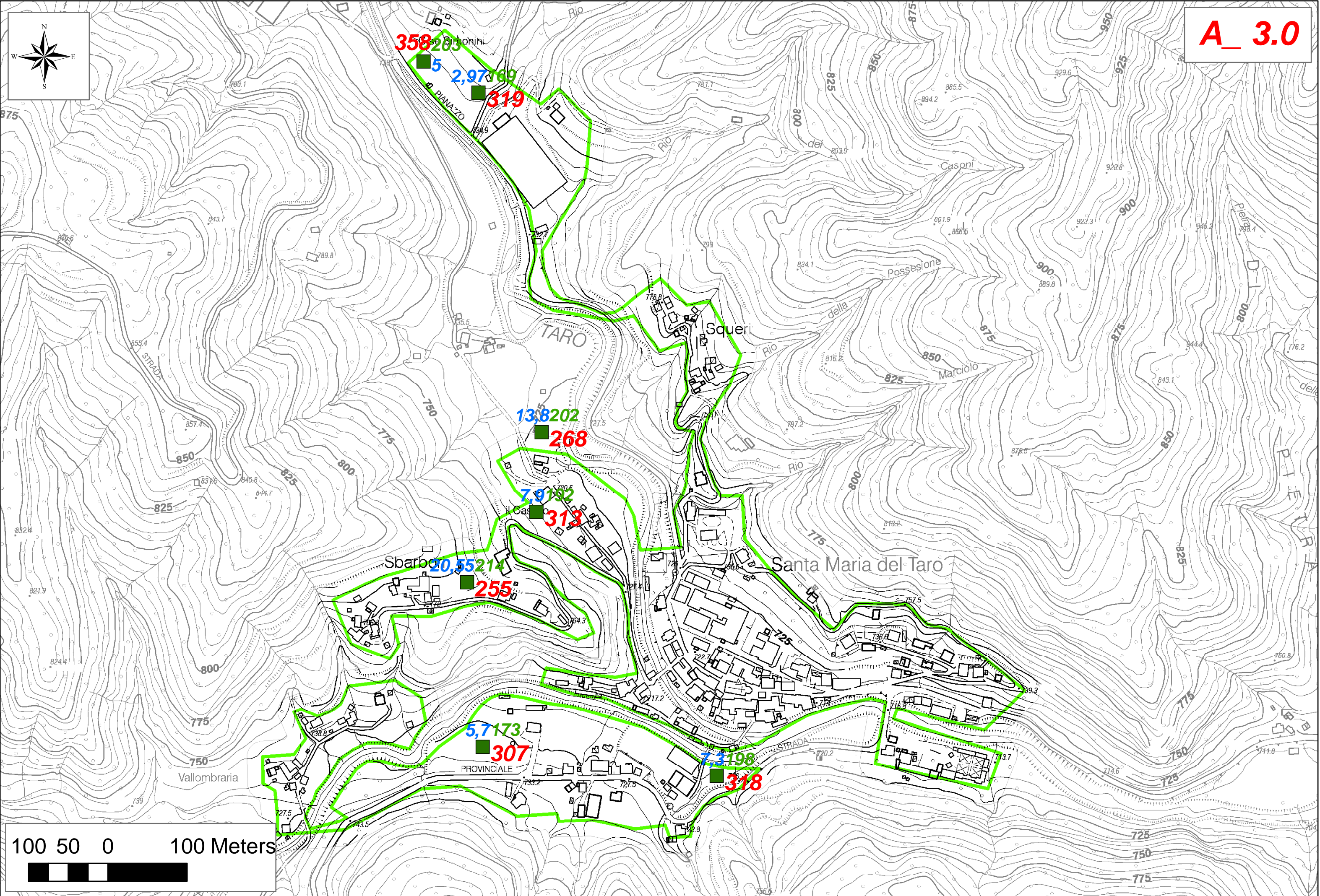
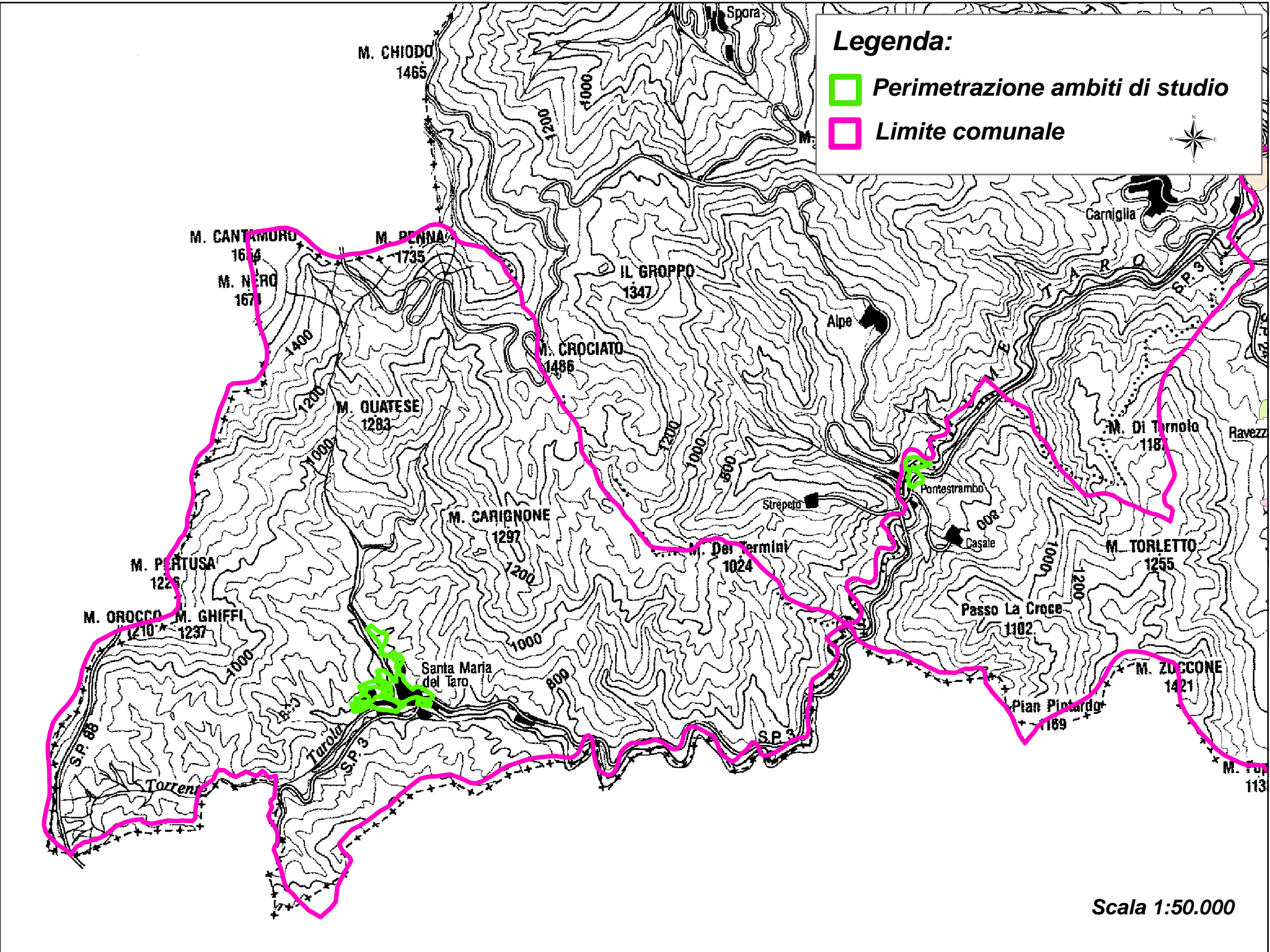
DATA
MAGGIO 2012

TAVOLA 6b : A_3.0 e A_4.0
CARTA DELLE VELOCITA' Vs DELLE ONDE DI TAGLIO S

SCALA
1:4.000

PROGETTISTA
Dott. Geol. Bianco Domenico

Via Nazionale, 90 - 43043 Borgo Val di Taro (Pr)
Tel/fax 0525 - 916214; e-mail domenicobia@libero.it



Legenda:

Perimetrazione ambiti di studio

Limite comunale

16,5

235

Prova sismica con misura di
microtremore ambientale HVSR

311

16,5
H

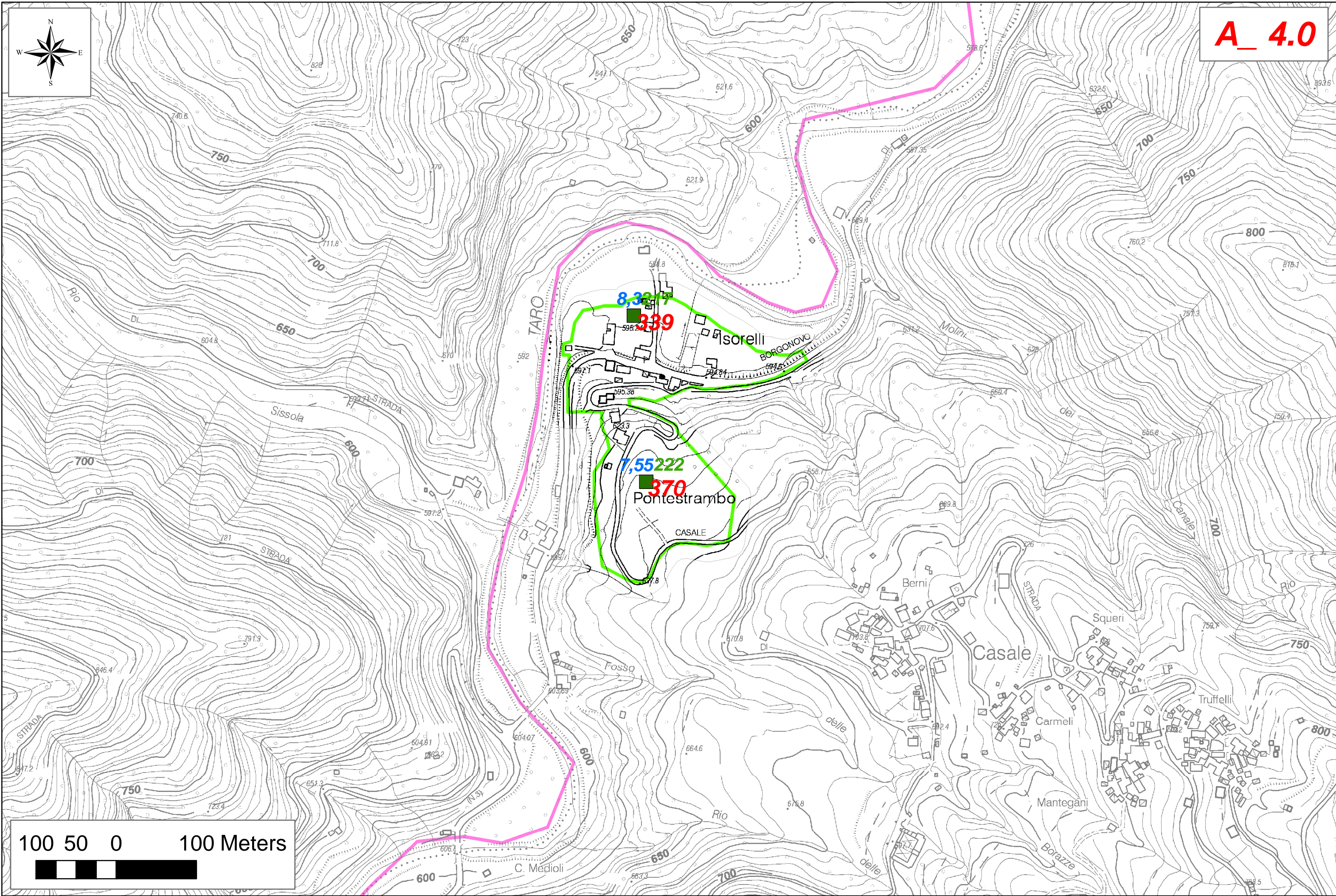
Profondità (m) dal p.c. del contrasto di
velocità più significativo individuato dalle
misure di microtremore ambientale HVSR
e riconducibile all'interfaccia "terreni di
copertura"/ "substrato rigido" (Vs > 800
m/s) o "non rigido" (Vs < 800 m/s) sotto-
stante

235
VsH

Velocità Vs (m/s) delle Onde di Taglio S
dei terreni di copertura sovrastanti il
"substrato rigido" (Vs > 800 m/s) o "non
rigido" (Vs < 800 m/s)

311
Vs30

Velocità (m/s) delle Onde di Taglio S
nei primi 30 metri di profondità dal p.c.



Legenda:

Perimetrazione ambiti di studio

Limite comunale

16,5

235

Prova sismica con misura di
microtremore ambientale HVSR

311

16,5
H

Profondità (m) dal p.c. del contrasto di
velocità più significativo individuato dalle
misure di microtremore ambientale HVSR
e riconducibile all'interfaccia "terreni di
copertura"/ "substrato rigido" (Vs > 800
m/s) o "non rigido" (Vs < 800 m/s) sotto-
stante

235
VsH

Velocità Vs (m/s) delle Onde di Taglio S
dei terreni di copertura sovrastanti il
"substrato rigido" (Vs > 800 m/s) o "non
rigido" (Vs < 800 m/s)

311
Vs30

Velocità (m/s) delle Onde di Taglio S
nei primi 30 metri di profondità dal p.c.