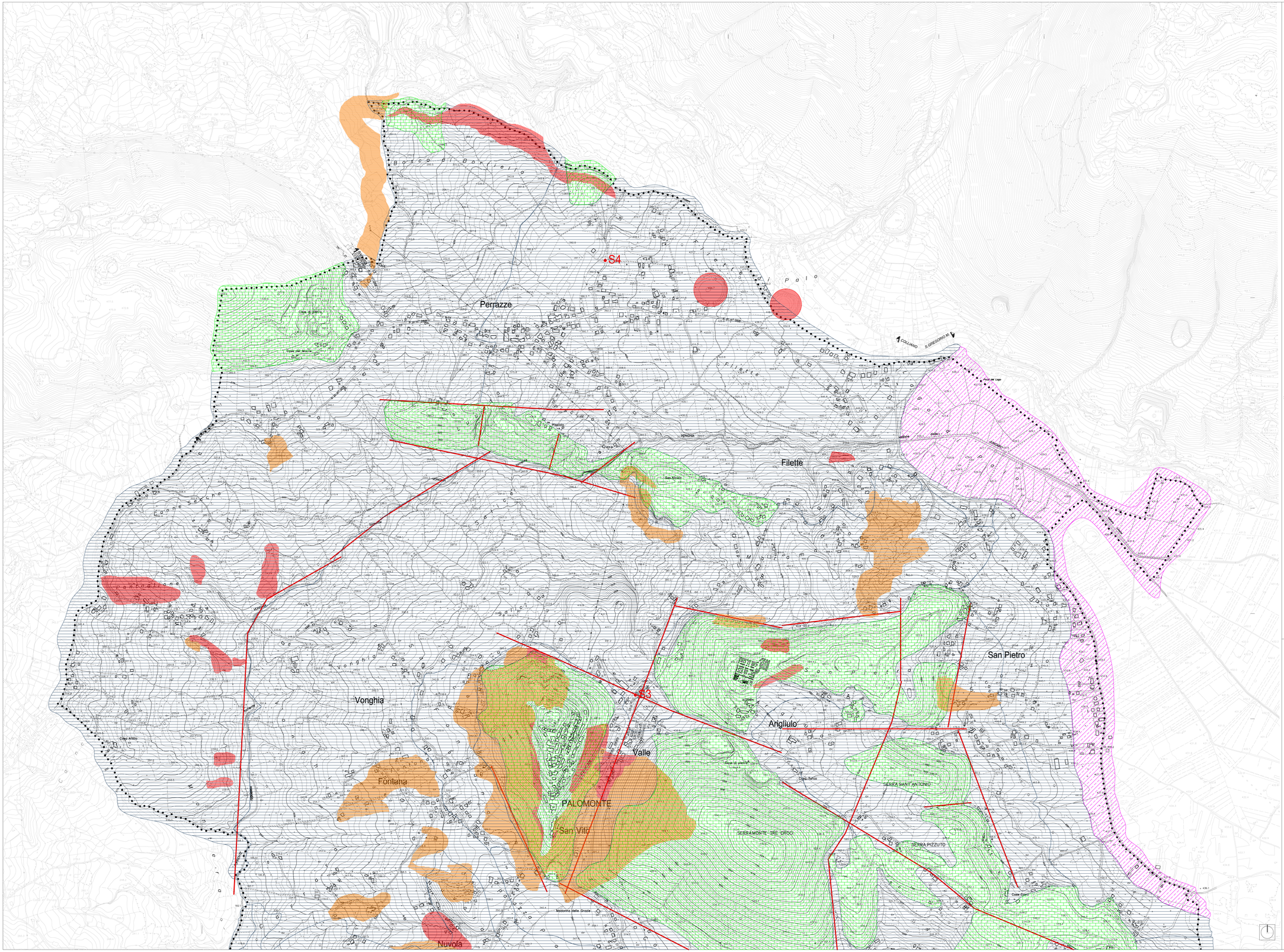

L E G E N D A

ZONE STABILI SUSCETTIBILI DI AMPLIFICAZIONI LOCALI

K1

3m calcari fratturati
jv: >10-15

60m calcari stratificati

S1/S2

7m argille limose
angolo d'attrito: 25,9°
c: 21,4 Kpa
Indice dei vuoti: 0,37

25m argille limo-sabbiose
angolo d'attrito: 24,2°
c: 21,4 Kpa
Indice dei vuoti: 0,54

S3/S4

4m argille limose consistenti
angolo d'attrito 23,8°
c: 13,4 Kpa
Indice dei vuoti: 0,39

20m argille grigio azzurre molto consistenti
angolo d'attrito 23,6°
c:22,6 Kpa
Indice dei vuoti: 0,55

● sondaggio che intercetta il substrato

ZONE SUSCETTIBILI DI INSTABILITA'

aree che presentano particolari condizioni geomorfologiche, idrogeologiche, stratimetriche e tettoniche pertanto suscettibili di amplificazioni locali

INSTABILITA' DI VERSANTI
- frane attive di crollo, scorrimenti e colate
- frane inattive o quiescenti di crollo, scorrimenti e colate

LIQUEFAZIONE
- aree con terreni sabbiosi, sabbioso-limosi o sabbioso-ghiaiosi

FAGLIE
- faglie dirette

COMUNE di PALOMONTE (Sa)

oggetto PIANO URBANISTICO COMUNALE (PUC)

(L.R. 16 del 22/12/2004 e s.m.i. - Regolamento di Attuazione n° 5 del 04/08/2011 - BURC n° 53 del 08/09/ 2011)

fase: PIANO STRUTTURALE DEL PUC

(in forma coordinata ex art.3 del Regolamento)

STUDIO GEOLOGICO

(L.R. 9 del 07/01/1983 e s.m.i - D.R. 14/01/2008)

PUC APPROVATO CON DELIBERA DI C. C. N. 25 DEL 23.11.2016

IL SINDACO:
(d Pietro Caporale)

1:25000 1:10000 1:5000 (a b) 1:2000 (1 2 3)

Palomonte - Perrazze

Contursi - Petina - Piaggine - Sicignano degli Alburni

QUADRO CONOSCITIVO
- QC1 - Quadro normativo e di pianificazione
- QC2 - Quadro ambientale
- QC3 - Quadro strutturale economico e sociale
- QC4 - Quadro strutturale morfologico

QUADRO PROGETTUALE
- P1 - Trasformabilità del Territorio
- P2 - Classificazione delle Aree
- P3 - Relazione Illustrativa e Norme
- P4 - Rapporto Ambientale (VAS)

TERRITORIO COMUNALE | sigla all.to | numero all.to

CARTA DELLE MICROZONE OMOGENEE IN PROSPETTIVA SISMICA "PRIMO LIVELLO" | QC2.01.10.a | 27

PROGETTO URBANISTICO: dr. arch. Pio CASTIELLO
STUDIO GEOLOGICO: dr. geol. Antonio Toscano
STUDIO AGRONOMICO: dr. agr. Angelo Iolda
ZONIZZAZIONE ACUSTICA: prof. Germano Lepore

RTP
ARDH PIO CASTIELLO - (Capogruppo Mandatario) - Via Napoli, 216 - Benevento - tel. 0824/319740 - 319051 fax 0824/319051 - Email: pocastiello@libero.it
(Mandanti) dr arch. Michele Carlucciio - dr arch. Donato Fiorella - dr arch. Paola D'Onofrio - dr Geol. Antonio Toscano - dr agr. Angelo Iolda - prof. Germano Lepore

Dr. Ing. Francesco Lucibello
(R.U.P.)

dr. Antonio Toscano
(geologo)

2013