Legenda

Aree tipo 1

Aree interessate da frane recenti, quiescenti, erosione diffusa, notevole acclività, drenaggio superficiale diffuso; in tali siti, possono manifestarsi ulteriori accentuazioni dei fenomeni franosi ed erosivi, sia in atto che potenziali, dovuti all'amplificazione del moto del suolo lungo i pendii obliqui, e/o ribaltamenti di distacchi di blocchi dei litotipi interessati dall'erosione, con arretramento dell'orlo di scarpata.

Aree di tipo 2

Aree di piana costiera o di fondovalle, con presenza di alluvioni incoerenti e/o di prodotti eluvio–colluviali; possono verificarsi amplificazioni diffuse del moto del suolo, dovute alla differente risposta sismica tra substrato e copertura, e cedimenti collegati alle particolari caratteristiche meccaniche dei terreni superficiali; in particolari condizioni possono verificarsi fenomeni di liquefazione, nonché maremoti in concomitanza di eventi sismici eccezionali.

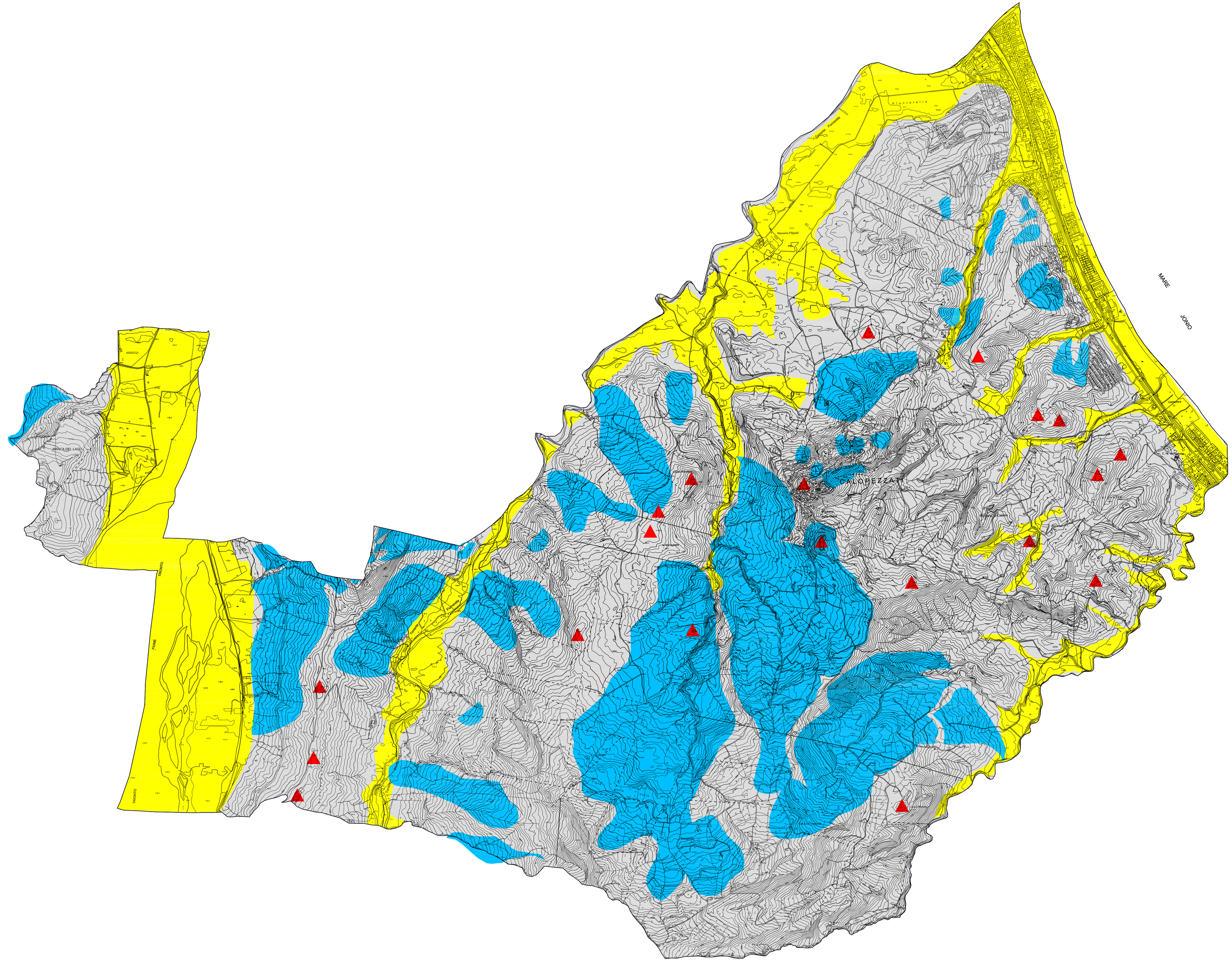
Aree di tipo 3

Aree caratterizzate da depositi post–orogeni, con coperture aventi caratteristiche meccaniche medio–basse. Possono verificarsi cedimenti diffusi del terreno in concomitanza di stress dinamici in relazione alle scadenti caratteristiche meccaniche dei terreni di copertura, con amplificazione del moto del suolo dovuto a differente risposta sismica tra substrato e copertura.

Aree di tipo 4

Aree di cresta e/o di dorsale rocciosa, cocuzzolo o dorsale stretta, aree di bordo e ciglio di scarpata, con H > 10 mt.. Possono verificarsi amplificazioni diffuse del moto del suolo, connesse con la focalizzazione delle onde sismiche lungo pendii obliqui, e/o ribaltamenti, e distacchi di blocchi rocciosi, con arretramento dell'orlo di scarpata.

Lineazioni strutturali certe e probabili.



PSA Piano Strutturale Associato della Siberritide

COMUNE DI CALOPEZZATI — Il Sindaco: Franco Cosma Pietrangelo
COMUNE DI CARIATI ALTOMONTE — Il Sindaco: Cimmarusti Francesco
COMUNE DI CORIGLIANO — Il Commissario Straordinario: Sindaco Nicola Lopez Rendina, Delegato Valentina Vaccaro
COMUNE DI CROSIA — Il Sindaco: Gerardo Mundo
COMUNE DI ROSSANO — Il Sindaco: Giuseppe Antonio Mascaro

UFFICIO UNICO DEL PIANO
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO/
ING. FRANCO VERCILLO

UNICAL DIPTER
PROF. FRANCESCO ROSSI

SCALA
1:10.000

TAV.6.A1 -CARTA DELLE PERICOLOSITA' SISMICHE CALOPEZZATI

GEOLOGI
Dott. Geol. Beniamino Tenuta (Capogruppo)
Dott. Geol. Beniamino Calra
Dott. Geol. Massimo Alta
Dott. Geol.Giuseppe Cufari
Dott. Geol. Carmine Filice

P.P.V.
GRUPPO SURELU
Prof. Arch. Stefano Stanghellini (Capogruppo)
GRUPPO AGRO
Agristudio s.r.l. (Capogruppo)
SIT
Arch. Emilia Olivieri
SICT
LaCosa

TAVOLA	ADOTTATO	APPROVATO