

Legenda

Aree tipo 1

Aree interessate da frane recenti, quiescenti, erosione diffusa, notevole attività, 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.

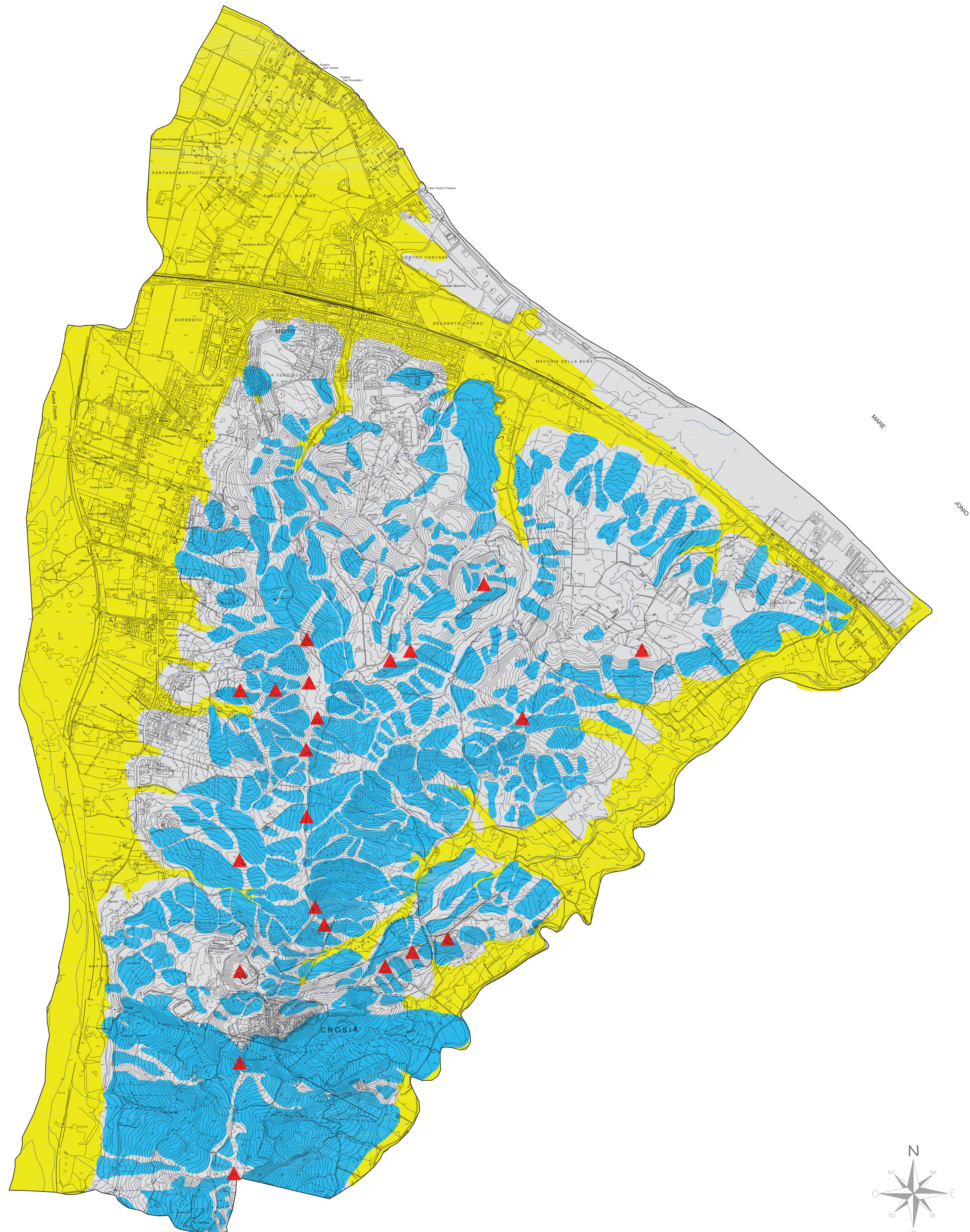
Aree di tipo 3

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 scordati 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.

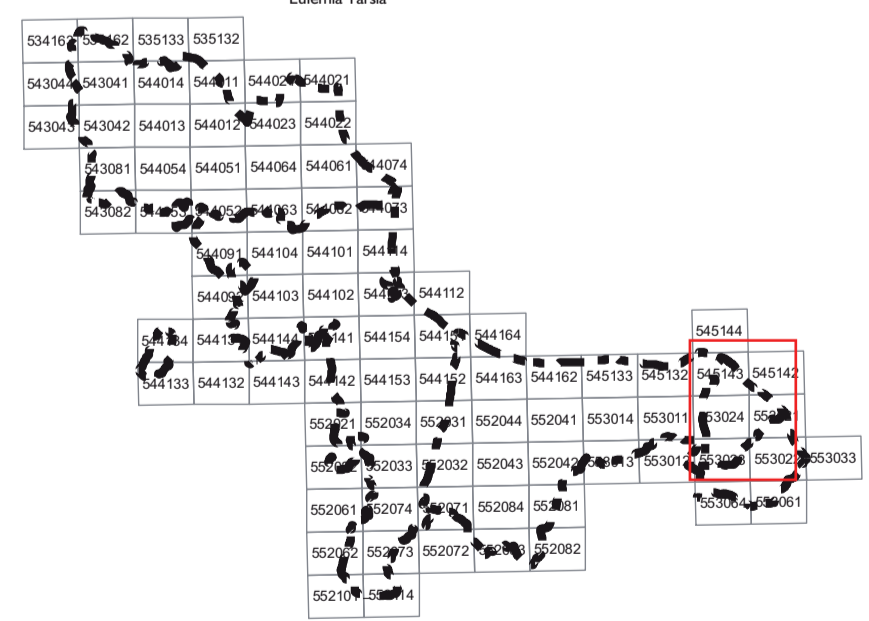
Lineazioni strutturali certe e probabili.



PSA Piano Strutturale Associato della Sibartide



COMUNE DI CASERTANO
COMUNE DI CASERTANO NUOVO
COMUNE DI CASERTANO VECCHIO
COMUNE DI CASERTANO NUOVO
COMUNE DI CASERTANO VECCHIO



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

UNICAL DIRITTORE
PROF. FRANCESCO ROSSI

TAV.6.A₂ - CARTA DELLE PERICOLOSITA' SISMICHE
CROSIA

SCALA
1:10.000

GEOLOGI
Dott. Geol. Beniamino Tenuta (Capogruppo)
Dott. Geol. Beniamino Ciara
Dott. Geol. Massimo Aita
Dott. Geol. Giuseppe Cufari
Dott. Geol. Carmine Filice

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

TAVOLA

ADOTTATO

APPROVATO