COMUNE DI CUSTONACI

PROVINCIA DI TRAPANI

REGIONE SICILIANA

COMUNE DI CUSTONACI

AGGIORNAMENTO DELLO STUDIO GEOLOGICO
PER LA RIADOZIONE DEL P.R.G. DEL COMUNE DI CUSTONACI

CARTA DELLA PERICOLOSITA' GEOLOGICA

TAV. 4A

Rapporto Scala 1:10.000

APPLICAZIONI GEOLOGICHE E GEOTECNICA

IL GEOLOGO
(Dott. Giuseppe Balata)

POSIZIONE GEOGRAFICA DELL'AREA RILEVATA

F. 248

S. VITO LO CAPO

M. COFANO

CASTELLUZZO

ERICE

BUSETO PALIZZOLO

Inquadramento dell'area rilevata secondo la carta 1:25.000 dell'I.G.M.

4A

4B

4C

PERICOLOSITA' GEOMORFOLOGICHE

ZONE CON ACCLIVITA' > 35 % ASSOCIATE A COPERTURE DETRITICHE

ZONE DI CIGLIO CON H > 10 m. ORLI DI SCARPATA DEGRADANTE ED DI FALDA CON PRESENZA DI BLOCCHI DISARTICOLATI

AREE CARATTERIZZATE DA COPERTURE LIMO-ARGILLOSE CON ACCLIVITA' > 10 % INTERESSATE DA PUNTUALI FENOMENI DI DEFORMAZIONE PLASTICA SUPERFICIALE ATTIVATA DALLE INFILTRAZIONI DI ACQUE METEORICHE

AREE CARATTERIZZATE DA COPERTURE LIMO-ARGILLOSE CON ACCLIVITA' < 10 % INTERESSATE DA PUNTUALI FENOMENI DI DEFORMAZIONE PLASTICA SUPERFICIALE ATTIVATA DALLE INFILTRAZIONI DELLE ACQUE METEORICHE

AREE INTERESSATE DA RUSCELLAMENTO DIFFUSO (SHEET EROSION)

PERICOLOSITA' IDROGEOLOGICHE

SUPERFICI DI TERRENI LIMO-ARGILLOSI SUSCETTIBILI AD ACCENTUATA EROSIONE DI SPONDA CON PUNTUALI DISSESTI

PERICOLOSITA' ANTROPICHE

AREE CON ACCUMULI DI MATERIALE DI RISULTA DELLE CAVE SUSCETTIBILI A FENOMENI DI INSTABILITA' E POSSIBILI FOTOLAVAMENTI DI BLOCCHI LAPIDEI DI VARIE DIMENSIONI

LIVELLI DI PERICOLOSITA'

P0 - PERICOLOSITA' BASSA
(RIF. PAI - DPRS del 04.05.2007 - GURS n.27 del 17.08.2007)

P1 - PERICOLOSITA' MODERATA
(RIF. PAI - DPRS del 04.05.2007 - GURS n.27 del 17.08.2007)

P2 - PERICOLOSITA' MEDIA
(RIF. PAI - DPRS del 04.05.2007 - GURS n.27 del 17.08.2007)

P3 - PERICOLOSITA' ELEVATA
(RIF. PAI - DPRS del 04.05.2007 - GURS n.27 del 17.08.2007)

P4 - PERICOLOSITA' MOLTO ELEVATA
(RIF. PAI - DPRS del 04.05.2007 - GURS n.27 del 17.08.2007)

DISSESTI

CROLLI E/O RIBALTAMENTI (FORME ATTIVE)
Area instabile per fenomeni gravitativi

Segni convenzionali

CONTATTO STRATIGRAFICO

FAGLIE DIRETTE
(I TRATTI INDICANO IL LATO RIBASSATO)

FAGLIE INVERSE
(I TRATTI INDICANO IL LATO RIBASSATO)

FAGLIE PRESUNTE

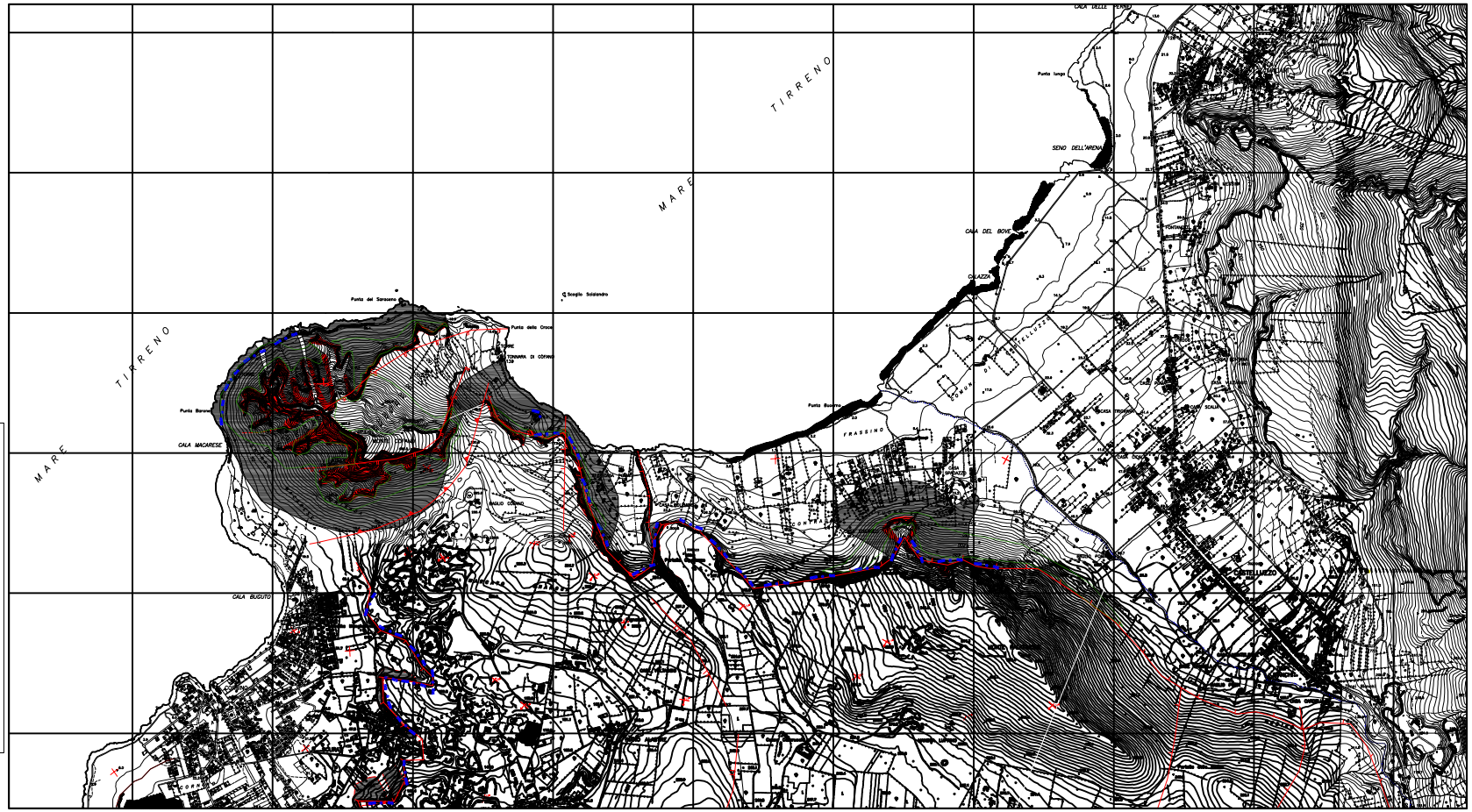
SOVRASCORRIMENTO

STRATI SUBORIZZONTALI (0° - 10°)

D.A.P. (10° - 30°)

D.A.P. (30° - 50°)

D.A.P. (50° - 70°)

D.A.P. (70° - 90°)

STRATI ROVESCIATI